



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

18 | 2010

05.05.2010

2 180 777 - 2 182 791

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	124	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	124	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	124
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	267	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	267	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	267
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	271	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	271	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	271
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	<b>281</b>	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	<b>281</b>	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	<b>281</b>
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	<b>310</b>	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	<b>310</b>	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	<b>310</b>
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	<b>329</b>	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC</b>	<b>329</b>	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE</b>	<b>329</b>
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	<b>356</b>	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	<b>356</b>	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	<b>356</b>
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	<b>366</b>	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	<b>366</b>	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	<b>366</b>
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	<b>367</b>	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	<b>367</b>	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	<b>367</b>
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	<b>368</b>	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	<b>368</b>	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	<b>368</b>
<b>I.8(4)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	<b>375</b>	<b>I.8(4)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	<b>375</b>	<b>I.8(4)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	<b>375</b>
<b>I.8(5)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	<b>375</b>	<b>I.8(5)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	<b>375</b>	<b>I.8(5)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	<b>375</b>
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>I.10</b>	<b>Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt</b>	<b>375</b>	<b>I.10</b>	<b>Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office</b>	<b>375</b>	<b>I.10</b>	<b>Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets</b>	<b>375</b>
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	<b>375</b>	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	<b>375</b>	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	<b>375</b>
<b>I.11(2)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	<b>376</b>	<b>I.11(2)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	<b>376</b>	<b>I.11(2)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	<b>376</b>

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	377	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	377	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	377
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	377	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	377	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	377
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	387	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	387	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	387
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	387	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	387	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	387
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	387	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	387	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	387
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	387	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	387	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	387
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	423	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	423	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	423
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	432	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	432	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	432
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	446	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	446	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	446
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	454	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	454	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	454
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	454	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	454	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	454
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	454	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	454	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	454
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	458	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	458	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	458
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	458	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	458	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	458
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	458	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	458	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	458
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	459	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	459	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	459
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	459	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	459	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	459
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	460	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	460	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	460
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	460	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	460	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	460
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	615	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	615	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	615
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	618	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	618	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	618
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	618	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	618	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	618
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	631	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	631	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	631
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	631	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	631	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	631
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	632	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	632	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	632
II.6(1)	Einspruch	965	II.6(1)	Opposition	965	II.6(1)	Opposition	965
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	968	II.6(2)	No opposition filed	968	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	968
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	979	II.7(3)	Revocation of the European patent	979	II.7(3)	Révocation du brevet européen	979
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	979	II.7(4)	Rejection of the opposition	979	II.7(4)	Rejet de l'opposition	979
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	979	II.7(5)	Termination of opposition procedure	979	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	979
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	980	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	980	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	980
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	980	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	980	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	980
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	981	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	981	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	981
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	981	II.12(1)	International Patent Classification	981	II.12(1)	Classification internationale des brevets	981
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	981	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	981	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	981
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	981	II.12(7)	Title of the invention	981	II.12(7)	Titre de l'invention	981
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	981	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	981	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	981
II.12(10)	Erfinder	982	II.12(10)	Inventor	982	II.12(10)	Inventeur	982

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
<b>II.12(12)</b>	<b>Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)</b>	982	<b>II.12(12)</b>	<b>Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)</b>	982	<b>II.12(12)</b>	<b>Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)</b>	982
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)</b>	982	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	982	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	982
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	983	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	983	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	983
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	985	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	985	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	985
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	985	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	985	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	985
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	1019	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	1019	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	1019
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	1021	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	1021	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	1021

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**C INID-Codes**

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

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

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

**(30) Prioritätsangaben**

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

**C INID Codes**

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

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

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

**(30) Priority Data**

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

**C Codes INID**

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

**(10) Identification du document**

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

**(20) Données concernant le dépôt national**

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

**(30) Données relatives à la priorité**

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



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

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

**(50) Technische Angaben**

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

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

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

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

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

**(50) Technical information**

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

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

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

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

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

**(50) Informations techniques**

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

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

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

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

### I. Published European patent applications and international applications

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

### I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142



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

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

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

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

**Abschnitt III.3**  
Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

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

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

**A01B 59/04** → (51) **B60D 1/00**

(51) **A01G 9/02** (11) **2 180 777 A2\***  
**A47G 7/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08830776.4 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001017 11.07.2008  
(87) WO 2009/034266 2009/12 19.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 12.07.2007 FR 0705043

(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFHÄNGUNG UND BEWÄSSERUNG VON GEFÄSSEN VERSCHIEDENER GRÖSSE IN HOHER POSITION**  
• **DEVICE FOR HANGING AND WATERING IN A HIGH POSITION VESSELS OF VARIABLE SIZE**  
• **DISPOSITIF PERMETTANT L'ACCROCHAGE ET L'IRRIGATION EN HAUTEUR, DE RECIPIENTS DE TAILLES VARIABLES**

(71) Rousset, Yvan, 1087, rue du Général de Gaulle 06460 St Vallier de Thiey, FR

(72) Rousset, Yvan, 1087, rue du Général de Gaulle 06460 St Vallier de Thiey, FR

(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

(51) **A01G 25/16** (11) **2 180 778 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08789745.0 (22) 05.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001069 05.08.2008  
(87) WO 2009/024962 2009/09 26.02.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 20.08.2007 US 935571 P

(54) • **BEWÄSSERUNGSREGELUNGSSYSTEM**  
• **IRRIGATION CONTROL SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE RÉGULATION D'IRRIGATION**

(71) Netafim Ltd., 10 Derech Hashalom, 67892 Tel Aviv, IL  
Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd., Hi Tech Park Edmond Safra Campus Givat Ram, Jerusalem 91390, IL

(72) SHANI, Uri, Nes-ziona, IL  
SCHWEITZER, Abraham, 85420 D.N. Negev, IL

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

(51) **A01H 1/02** (11) **2 180 779 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08828635.6 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074753 29.08.2008  
(87) WO 2009/029766 2009/10 05.03.2009  
(88) 13.08.2009

(30) 30.08.2007 US 969135 P

(54) • **VORWÄRTSZÜCHTUNG**  
• **FORWARD BREEDING**  
• **CROISEMENT DIRECT**

(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 800 N. Lindbergh Blvd., St. Louis MO 63167, US

(72) BLISS, Fredrick, A., Oxnard, CA 99030, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A01H 5/00** (11) **2 180 780 A2\***  
**C12N 15/82** **C12N 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 08828465.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074713 29.08.2008  
(87) WO 2009/029739 2009/10 05.03.2009  
(88) 04.06.2009

(30) 29.08.2007 US 968754 P

(54) • **VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON GENEN ZUR KODIERUNG VON NUKLEOSID-DIPHOSPHATASE-KINASE- (NDK-) POLYPEPTIDEN UND HOMOLOGEN DAVON ZUR MODIFIZIERUNG DER WURZELARCHITEKTUR EINER PFLANZE**  
• **METHODS INVOLVING GENES ENCODING NUCLEOSIDE DIPHOSPHATASE KINASE (NDK) POLYPEPTIDES AND HOMOLOGS THEREOF FOR MODIFYING THE PLANT'S ROOT ARCHITECTURE**  
• **PLANTES AVEC ARCHITECTURE RACINAIRE MODIFIÉE, CONSTRUCTIONS CONNEXES ET MÉTHODES FAISANT INTERVENIR DES GÈNES CODANT DES POLYPEPTIDES DE NUCLÉOSIDE DIPHOSPHATASE KINASE (NDK) ET LEURS HOMOLOGUES**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

Pioneer Hi-Bred International Inc., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US

(72) TARAMINO, Graziana, Wilmington, Delaware 19805, US

TINGEY, Scott, V., Wilmington, Delaware 19803, US

SAKAI, Hajime, Newark, Delaware 19711, US

ALLEN, Stephen, M., Wilmington, Delaware 19810, US

TOMES, Dwight, Grimes, Iowa 50111, US

LUCK, Stanley, Wilmington, Delaware 19810-1449, US

NIU, Xiaomu, Johnston, Iowa 50131, US  
(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/87**

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/87**

**A01K 23/00** → (51) **B65D 33/17**

(51) **A01K 27/00** (11) **2 180 781 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08787280.0 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060785 18.08.2008  
(87) WO 2009/024548 2009/09 26.02.2009

(30) 17.08.2007 GB 0716105  
06.03.2008 GB 0804153

(54) • **TIERHALSBAND**  
• **ANIMAL COLLAR**  
• **COLLIER POUR ANIMAL**

(71) Crisp, Philip Kelvin, 99 Mont Clare Avenue, Blackwood, Gwent NP12 1EG, GB

(72) Crisp, Philip Kelvin, Blackwood, Gwent NP12 1EG, GB

(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **A01N 3/00** (11) **2 180 782 A1\***  
**A01N 3/02** **A01N 37/06**  
**A23B 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08776627.5 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000995 17.07.2008  
(87) WO 2009/010981 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 IL 18472907

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BLOCKIERUNG DER ETHYLENREAKTION BEI PFLANZEN MITTELS 3-CYCLOPROP- I - ENYL- PROPANSÄURE-SALZ**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR BLOCKING ETHYLENE RESPONSE IN PLANTS USING 3-CYCLOPROP- I - ENYL- PROPANOI C ACID SALT**  
• **COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR BLOQUER UNE REPOSE D'ETHYLENE DANS DES PLANTES A L'AIDE D'UN SEL D'ACIDE 3-CYCLOPROP-I-ENYL-PROPANOIQUE**

(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd, Edmond J Safra Campus Givat Ram, 91931 Jerusalem, IL

(72) GOREN, Raffi, 76247 Rehovot, IL  
GOLDSCHMIDT, Eliezer, 76247 Rehovot, IL

RIOV, Joseph, 76247 Rehovot, IL  
APELBAUM, Akiva, 76247 Rehovot, IL

HUBERMAN, Moshe, 76247 Rehovot, IL  
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A01N 3/02** → (51) **A01N 3/00**

(51) **A01N 25/00** (11) **2 180 783 A2\***  
**A01N 25/04** **A01N 25/30**  
**A01N 43/653** **A01N 47/02**  
**A01N 53/00** **A01N 47/24**  
**A01P 3/00** **A01P 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08803029.1 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060672 14.08.2008  
(87) WO 2009/021985 2009/08 19.02.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 16.08.2007 EP 07114462  
(54) • **SAMENBEHANDLUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN**  
• **SEED TREATMENT COMPOSITIONS AND METHODS**  
• **COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DES SEMENCES ET PROCEDES ASSOCIES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) ISRAELS, Rafel, 50674 Köln, DE  
KLAMCZYNSKI, Katharine, 67459 Böhl-  
Iggelheim, DE  
BRATZ, Matthias, 67133 Maxdorf, DE  
SCHLOTTERBECK, Ulf, 68165 Mannheim, DE  
VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**A01N 25/02** → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 25/04** (11) **2 180 784 A2\***  
**A01N 25/30** **A01N 25/22**  
**A01N 43/40**

(25) En (26) En  
(21) 08797600.7 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072769 11.08.2008  
(87) WO 2009/032481 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 966793 P  
(54) • **FORMULIERUNG FÜR EINE STABILE EMULSION ZUR VERHINDERUNG VON ÜBERGÄNGEN AN EINER WASSER-ÖL-SCHNITTSTELLE**  
• **STABLE EMULSION FORMULATION HINDERING INTERACTION ACROSS THE WATER-OIL INTERFACE**  
• **FORMULATION D'ÉMULSION STABLE EMPÊCHANT UNE INTERACTION À TRAVERS L'INTERFACE EAU-HUILE**

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US  
(72) LIU, Lei, Carmel, IN 46032, US  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A01N 25/04** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 25/04** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 25/10** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 25/22** → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 180 785 A2\***  
**A01N 25/10** **A01N 25/04**  
**A01N 47/24** **A01N 43/653**  
**A01N 43/40** **A01P 3/00**  
**A01N 43/56** **A01N 43/54**  
**A01N 43/90** **A01N 37/50**

(25) De (26) De

(21) 08774789.5 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058711 04.07.2008  
(87) WO 2009/007328 2009/03 15.01.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 06.07.2007 EP 07111979  
(54) • **VERWENDUNG VON HOMO- UND COPOLYMEREN ZUR STABILISIERUNG VON WIRKSTOFFFORMULIERUNGEN**  
• **USE OF HOMO- AND COPOLYMERS FOR STABILIZING ACTIVE INGREDIENT FORMULATIONS**  
• **UTILISATION D'HOMO- ET DE COPOLYMERES POUR LA STABILISATION DE FORMULATIONS DE SUBSTANCES ACTIVES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MERTOGLU, Murat, 67059 Ludwigshafen, DE  
TÜRK, Holger, 68161 Mannheim, DE  
LIEW, Chee, Chin, 67098 Bad Dürkheim, DE  
TROPPMANN, Ulrike, 80796 München, DE  
WEILER, Reiner, 67361 Freisbach, DE  
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE  
DIELEMAN, Cedric, 67630 Scheibenhart, FR  
MAYER, Winfried, 55270 Bubenheim, DE  
VICUM, Lars, 69115 Heidelberg, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-  
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**A01N 25/30** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 25/30** → (51) **A01N 25/04**

**A01N 31/02** → (51) **A01N 43/80**

**A01N 33/12** → (51) **A01N 37/00**

(51) **A01N 37/00** (11) **2 180 786 A1\***  
**A01N 33/12**

(25) En (26) En  
(21) 08763259.2 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052265 09.06.2008  
(87) WO 2009/027857 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 847604

(54) • **LAGERSTABILE KORROSIONSARME GEBRAUCHSFERTIGE ANTIMIKROBIELLE PEROXYCARBONSÄUREZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **SHELF STABLE, REDUCED CORROSION, READY TO USE PEROXYCARBOXYLIC ACID ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES À BASE D'ACIDE PEROXYCARBOXYLIQUE PRÊTES À L'EMPLOI À CORROSION RÉDUITE ET DE LONGUE CONSERVATION**

(71) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street St. Paul, MN 55102, US  
(72) PEDERSEN, Daniel E., Cottage Grove, Minnesota 55016, US  
MOLINARO, Katherine J., Inver Grove Heights, Minnesota 55076, US  
BESSE, Michael, Golden Valley, Minnesota 55427, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A01N 37/00** (11) **2 180 787 A1\***  
**A61K 31/20**

(25) En (26) En  
(21) 08780348.2 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009274 01.08.2008  
(87) WO 2009/017802 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 US 953360 P  
(54) • **MODULATION DES TYP-II-DIABETES DURCH NITRIERTE FETTSÄUREN**  
• **NITRATED-FATTY ACIDS MODULATION OF TYPE II DIABETES**  
• **ACIDES GRAS NITRÉS POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE**  
(71) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US  
(72) FREEMAN, Bruce, A., Pittsburgh, PA 15217, US  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A01N 37/06** → (51) **A01N 3/00**

(51) **A01N 37/10** (11) **2 180 788 A1\***  
**A61K 31/19**

(25) En (26) En  
(21) 08782709.3 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072788 11.08.2008  
(87) WO 2009/023631 2009/08 19.02.2009  
(30) 10.08.2007 US 955258 P  
21.11.2007 US 989584 P  
(54) • **ENTZÜNDUNGSHEMMENDE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **ANTI-INFLAMMATORY COMPOUNDS AND USES THEREOF**  
• **COMPOSÉS ANTI-INFLAMMATOIRES ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Rigas, Basil, 18 Blueberry Ridge Road, Setauket, NY 11733-1504, US  
(72) Rigas, Basil, Setauket, NY 11733-1504, US  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-  
müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09  
62, 80083 München, DE

**A01N 37/22** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 37/40** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 37/50** → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 41/10** (11) **2 180 789 A2\***  
**A01N 43/707** **A01N 43/76**  
**A01N 47/36** **A01N 57/20**  
**A01N 37/40** **A01N 43/80**  
**A01N 37/22** **A01N 43/36**  
**A01P 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 08782122.9 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070589 21.07.2008  
(87) WO 2009/015064 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951300 P  
23.07.2007 US 951299 P

(54) • **VERBESSERTE VERFAHREN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON UNERWÜNSCHTEM PFLANZENWUCHS**  
• **IMPROVED PROCESSES FOR THE CONTROL OF UNDESIRED VEGETATION**



- *PROCEDES AMELIORES DE CONTROLE D'UNE VEGETATION NON SOUHAITEE*
- (71) Gowan Co., 370 South Main Street, Yuma, AZ 85364, US
- (72) HELMS, Ronnie, Stuttgart, AR 72160, US  
MAJURE, Wallace, Keith, West Monroe, LA 71291, US  
ALONSO, Dominic, Frank, Linden, CA 95236, US  
STEWART, Kevin, Wayne, Collierville, TN 38017, US  
VANDERVORT, Nick, Cresco, IA 52136, US  
DAVID, Paul, Joseph, Lititz, PA 17543, US  
DEETER, Brian, Duane, Auberry, CA 93602, US  
NEWBERRY, George, David, Boise, ID 83705, US  
MELCHIOR, Gary, Joseph, Walla Walla, WA 99362, US  
BRAZZLE, James, Richard, Sacramento, CA 95829, US  
MUZYK, Kenneth, Roger, Brandon, FL 33511, US  
GRASSO, Charles, Paul, Yuma, AZ 85364, US  
MIRANDA, Frank, Rene, Holtville, CA 92250, US  
CHEUNG, Tak, Wai, Yuma, AZ 85364, US  
ALCARAZ, Sandra, Yuma, AZ 85364, US
- (74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

**A01N 43/36** → (51) **A01N 41/10**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 180 790 A2\***  
**A01N 43/54** **A01N 43/82**  
**A01N 43/90** **A01N 43/42**  
**A01N 43/76**

- (25) En (26) En  
(21) 08798490.2 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074014 22.08.2008  
(87) WO 2009/029518 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966340 P  
(54) • *SYNERGISTISCHE HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT BESTIMMTEN PYRIDIN- ODER PYRIMIDINCARBONSÄUREN SOWIE BESTIMMTEN GETREIDE- UND REISHERBIZIDEN*

- *SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING CERTAIN PYRIDINE OR PYRIMIDINE CARBOXYLIC ACIDS AND CERTAIN CEREAL AND RICE HERBICIDES*
- *COMPOSITION HERBICIDE SYNERGIQUE CONTENANT CERTAINS ACIDES PYRIDINE-CARBOXYLIQUES OU PYRIMIDINE-CARBOXYLIQUES ET CERTAINS HERBICIDES POUR CÉRÉALES ET RIZ*

- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US  
(72) SATCHIVI, Norbert, Westfield, IN 46074, US  
SCHMITZER, Paul, Indianapolis, IN 46250, US  
YERKES, Carla, Crawfordsville, IN 47933, US  
WRIGHT, Terry, Westfield, IN 46074, US

- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A01N 43/40** → (51) **A01N 25/04**

**A01N 43/40** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 213/32**

**A01N 43/42** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/54** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/54** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/54** → (51) **C07D 213/32**

**A01N 43/54** → (51) **C07D 239/42**

**A01N 43/56** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/56** → (51) **C07D 231/14**

**A01N 43/653** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 43/653** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/707** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 43/76** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 43/76** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 43/80** (11) **2 180 791 A1\***  
**A01N 59/00** **A01N 31/02**  
**A01N 25/02** **A01P 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08786737.0 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060117 01.08.2008  
(87) WO 2009/016252 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 EP 07113604

- (54) • *BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSEND DAS KALIUMSALZ DES 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONS UND ETHYLENGLYKOL*

- *BIOCIDAL COMPOSITION INCLUDING THE POTASSIUM SALT OF 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE AND ETHYLENE GLYCOL*
- *COMPOSITION BIOCIIDE COMPRENANT LE SEL DE POTASSIUM DE LA 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE ET DE L'ÉTHYLÈNE GLYCOL*

- (71) THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346 Speyer, DE

- (72) BAUM, Rüdiger, 68753 Waghäusel, DE

- (74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**A01N 43/80** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 43/80** → (51) **C07D 261/04**

**A01N 43/82** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/90** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/90** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 47/02** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 47/24** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 47/24** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 47/36** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 53/00** → (51) **A01N 25/00**

**A01N 57/20** → (51) **A01N 41/10**

**A01N 59/00** → (51) **A01N 43/80**

**A01P 1/00** → (51) **A01N 43/80**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 25/00**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 7/00** → (51) **A01N 25/00**

**A01P 13/02** → (51) **A01N 41/10**

**A21D 8/04** → (51) **A21D 13/08**

**A21D 8/06** → (51) **A21D 13/08**

**A21D 10/00** → (51) **A21D 13/08**

**A21D 13/00** → (51) **A21D 13/08**

- (51) **A21D 13/08** (11) **2 180 792 A1\***  
**A21D 13/00** **A21D 8/06**  
**A21D 8/04** **A21D 10/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07802589.7 (22) 13.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/058365 13.08.2007  
(87) WO 2009/021553 2009/08 19.02.2009

- (54) • *GEDÄMPFTES KUCHEN-DONUT-PRODUKT*

- *STEAMED CAKE DONUT*

- *BEIGNETS À LA VAPEUR*

- (71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE

- (72) BAISIER, Paul, B-1000 Brussel, BE

- (74) SIMKO, Jim, Mount Laurel, New Jersey 08054, US

- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**A23B 7/00** → (51) **A01N 3/00**

- (51) **A23G 1/30** (11) **2 180 793 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08784837.0 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005856 17.07.2008  
(87) WO 2009/012928 2009/05 29.01.2009  
(88) 23.07.2009

- (30) 21.07.2007 GB 0714388

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHOKOLADE UND DADURCH ERHALTENES PRODUKT*

- *PROCESS OF PRODUCING CHOCOLATE AND THE PRODUCT PRODUCED THEREBY*

- *PROCÉDÉ ET PRODUIT OBTENU À L'AIDE DU PROCÉDÉ*

- (71) Barry Callebaut AG, P.O. Box 8021, Zurich, CH

- (72) RUMBAUT, Luc, Joseph, Paul, Antoine, Marie, 9280 Wieze, BE

- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A23G 9/30** (11) **2 180 794 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07804860.0 (22) 29.08.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/002510 29.08.2007  
(87) WO 2009/027757 2009/10 05.03.2009

- (54) • GERÄT FÜR DIE HERSTELLUNG VON SOGENANNTER SOFT-EISCREME UND VERFAHREN FÜR DIE ZUFUHR EINER ENTSPRECHENDEN MISCHUNG
  - APPARATUS FOR PRODUCING SO-CALLED SOFT ICE CREAM AND PROCESS FOR FEEDING A RELATIVE MIXTURE
  - APPAREIL DE PRODUCTION DE CREME GLACEE DITE MOLLE ET PROCEDE D'ALIMENTATION D'UN MELANGE RELATIF
- (71) G.S.G. S.r.l., Via Lago di Molveno 4, 36100 Vicenza, IT
- (72) BRAVO, Genesis, I-36100 Vicenza, IT
- (74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

**A23J 1/12** → (51) **C12P 7/06**

**A23K 1/14** → (51) **C12P 7/06**

**A23K 1/16** → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 180 795 A1\***  
**A23L 1/30** **A61K 9/16**  
**A61K 9/50** **B01J 13/10**  
**A23P 1/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08828431.0 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/072854 12.08.2008  
(87) WO 2009/029406 2009/10 05.03.2009  
(30) 28.08.2007 US 846212

- (54) • ABGABE UND KONTROLLIERTE FREISETZUNG VON EINGEKAPSELTEN LIPOPHILEN NÄHRSTOFFEN
- DELIVERY AND CONTROLLED RELEASE OF ENCAPSULATED LIPOPHILIC NUTRIENTS
  - ADMINISTRATION ET LIBERATION REGULÉE DE NUTRIMENTS LIPOPHILES ENCAPSULES

- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) KOHANE, Daniel, S., Newton, MA 02466, US
- YEO, Yoon, West Lafayette, IN 47906, US
- GIVEN, Peter, Ridgefield, CT 06877, US
- LANGER, Robert, S., Newton, MA 02459, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

**A23L 1/0522** → (51) **C12P 7/06**

**A23L 1/10** → (51) **C12P 7/06**

**A23L 1/172** → (51) **C12P 7/06**

**A23L 1/226** → (51) **C07C 47/36**

- (51) **A23L 1/237** (11) **2 180 796 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07794127.6 (22) 23.08.2007

- (86) SE 2007/000745 23.08.2007  
(87) WO 2008/024050 28.02.2008  
(30) 23.08.2006 SE 0601795

- (54) • SALZMISCHUNG MIT NIEDRIGEM SALZGEHALT FÜR DEN MENSCHEN
- A SALT MIXTURE WITH LOW SODIUM CONTENT FOR HUMAN
  - MÉLANGE DE SELS À FAIBLE TENEUR EN SODIUM POUR LES ÊTRES HUMAINS

- (71) AB Hanson & Möhring, Box 222, 301 06 Halmstad, SE
- (72) RYBERG, Pontus, 302 40 Halmstad, SE

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

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 180 797 A1\***  
**C07C 37/00** **A23K 1/16**  
**A61K 8/33**

- (25) En (26) En  
(21) 08801615.9 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006789 19.08.2008  
(87) WO 2009/024317 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 EP 07016343

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES-TILLIERTER OLIVENÖLEXTRAKTE
- METHOD OF MAKING DISTILLED OLIVE JUICE EXTRACTS
  - PROCÉDÉ DE FABRICATION D'EXTRAITS DE JUS D'OLIVE DISTILLÉ

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

- (72) WEHRLI, Christof, CH-4108 Witterswil, CH

- (74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products AG Bldg. 241 / 643 Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst, CH

**A23L 1/30** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23N 4/14** (11) **2 180 798 A1\***  
**A23N 4/22** **B26D 3/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08803119.0 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060899 20.08.2008  
(87) WO 2009/024586 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 EP 07114629

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN UND HALTEN EINES NAHRUNGSMITTELS
- SYSTEM AND METHOD FOR BOTH SLICING AND HOLDING A FOOD PRODUCT
  - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRANCHER ET TENIR UN PRODUIT ALIMENTAIRE

- (71) Roes, Gunter Alfons Mathilde, Steenweg Op Sevendonk 95, 2360 Oud-Turnhout, BE

- (72) Roes, Gunter Alfons Mathilde, 2360 Oud-Turnhout, BE

- (74) Biip cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

**A23N 4/22** → (51) **A23N 4/14**

**A23P 1/04** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A24D 1/02** (11) **2 180 799 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828447.6 (22) 18.08.2008

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

- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002994 18.08.2008  
(87) WO 2009/027831 2009/10 05.03.2009  
(88) 09.07.2009

- (30) 29.08.2007 US 935751 P
- (54) • GEWELLTES GEBÄNDERTES ZIGARETTENPAPIER
- UNDULATED BANDED CIGARETTE PAPER
  - PAPIER À CIGARETTE À ANNEAUX ONDULÉES

- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH

- (72) ROSE, Marc, W., Mechanicsville, VI 23116, US

- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A41D 13/018** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A41D 13/11** (11) **2 180 800 A2\***  
**A62B 7/00** **A61M 16/00**  
**A62B 18/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08789482.0 (22) 29.07.2008

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

- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/053041 29.07.2008  
(87) WO 2009/022249 2009/08 19.02.2009

- (88) 22.05.2009

- (30) 16.08.2007 US 840046

- (54) • ENTLÜFTER- UND RIEMENBEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR EINE EINWEGATEM-MASKE

- VENT AND STRAP FASTENING SYSTEM FOR A DISPOSABLE RESPIRATOR
- SYSTÈME DE FIXATION À ÉVÈNEMENTS ET À BANDE POUR UN RESPIRATEUR JETABLE

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US

- (72) WELCHEL, Debra N., Woodstock, Georgia 30188, US

- GEHLING, Steven C., Cumming, Georgia 30040, US

- KISH, Teri, Roswell, Georgia 30076, US

- STEINDORF, Eric C., Roswell, Georgia 30076, US

- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A42B 3/00** (11) **2 180 801 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08789586.8 (22) 08.08.2008

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

- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/053195 08.08.2008  
(87) WO 2009/019667 2009/07 12.02.2009

- (30) 09.08.2007 IT T020070596

- (54) • HELMBESCHICHTUNG UND JEWEILIGER HELM

- COATING FOR HELMET AND RESPECTIVE HELMET
- REVÊTEMENT POUR CASQUE ET CASQUE CORRESPONDANT

- (71) Profilo Design S.r.l., Via Roma 106, 10098 Rivoli (Torino), IT

- (72) RIGHETTI, Andrea, I-10098 Rivoli (torino), IT

- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **A42B 3/08** (11) **2 180 802 A1\***  
**A42B 3/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08795016.8 (22) 04.08.2008

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

- AL BA MK RS

- (86) US 2008/009373 04.08.2008  
(87) WO 2009/020583 2009/07 12.02.2009

- (30) 06.08.2007 US 954167 P

- (54) • KOPFSCHUTZBEFESTIGUNGSSYSTEM
- HEADGEAR SECUREMENT SYSTEM
  - SYSTÈME DE FIXATION DE HARNAIS



- (71) Xenith, LLC, 672 Suffolk Street, Lowell, MA 01854, US  
 (72) FERRARA, Vincent, R., Wellesley, MA 02482, US  
 (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

**A42B 3/14** → (51) **A42B 3/08**

- (51) **A43B 1/06** (11) **2 180 803 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08830120.5 (22) 11.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/075975 11.09.2008  
 (87) WO 2009/036139 2009/12 19.03.2009  
 (30) 13.09.2007 US 854832  
 (54) • *SCHUHARTIKEL MIT VERBUNDSTOFFOBERTEIL*  
 • *ARTICLE OF FOOTWEAR INCLUDING A COMPOSITE UPPER*  
 • *ARTICLE DE CHAUSSURE COMPRENANT UNE TIGE COMPOSITE*  
 (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 (72) HOOPER, Paul, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 HUDSON, Peter, A., Beaverton, OR 97005-6453, US  
 MARNIGA, Fabio, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A43B 5/02** (11) **2 180 804 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08767264.8 (22) 27.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) SE 2008/050798 27.06.2008  
 (87) WO 2009/011646 2009/04 22.01.2009  
 (30) 19.07.2007 SE 0701763  
 (54) • *ZEHENSTÜCK FÜR EINEN SPORTSCHUH UND SCHUH ZUR SPORTLICHEN BETÄTIGUNG*  
 • *A TOE PIECE FOR A SPORTS SHOE AND A SHOE FOR PLAYING SPORTS*  
 • *RENFORT DE BOUT DE PIED POUR UNE CHAUSSURE DE SPORT ET CHAUSSURE POUR PRATIQUER DES SPORTS*  
 (71) Ab Kvasten, Köpenhamnsvägen 80E, 217 71 Malmö, SE  
 (72) JOHANSSON, Ulf, S-217 71 Malmö, SE  
 (74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 180 805 A2\***  
**B29D 31/518** **B29C 44/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08771063.8 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/066970 13.06.2008  
 (87) WO 2009/012004 2009/04 22.01.2009  
 (88) 05.03.2009  
 (30) 13.07.2007 US 777787

- (54) • *FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT SCHAUMSTOFFGEFÜLLTEN ELEMENTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHAUMSTOFFGEFÜLLTEN ELEMENTE*  
 • *AN ARTICLE OF FOOTWEAR INCORPORATING FOAM-FILLED ELEMENTS AND METHODS FOR MANUFACTURING THE FOAM-FILLED ELEMENTS*  
 • *CHAUSSURE INCORPORANT DES ÉLÉMENTS REMPLIS DE MOUSSE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CES ÉLÉMENTS REMPLIS DE MOUSSE*  
 (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US  
 (72) HAZENBERG, Klaas, Pieter, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 SCHINDLER, Eric, S., Beaverton, OR 97005-6453, US  
 (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A43B 13/42** (11) **2 180 806 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08732114.7 (22) 13.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/056823 13.03.2008  
 (87) WO 2009/035720 2009/12 19.03.2009  
 (30) 11.09.2007 US 853653  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FUSSBEKLEIDUNGSARTIKELS UND FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL*  
 • *METHOD OF MAKING AN ARTICLE OF FOOTWEAR AND AN ARTICLE OF FOOTWEAR*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CHAUSSURE ET CHAUSSURE*  
 (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 (72) SPANKS, Jeffrey, C., Beaverton, OR 97005-6453, US  
 FOXEN, Thomas, Beaverton, OR 97005-6453, US  
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A44B 11/25** (11) **2 180 807 A1\***  
**B60R 22/185** **B60R 22/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09780514.7 (22) 13.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/058925 13.07.2009  
 (87) WO 2010/018040 2010/07 18.02.2010  
 (30) 13.08.2008 DE 102008037963  
 (54) • *SCHLOSSUMLENKEINRICHTUNG*  
 • *LOCK DEFLECTION DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE RENVOI DE CEINTURE DE SECURITE*  
 (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE  
 (72) HEYM, Axel, 13156 Berlin, DE  
 YOSHIKAWA, Hiromichi, 10115 Berlin, DE  
 (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **A45C 9/00** (11) **2 180 808 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08795019.2 (22) 01.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/009380 01.08.2008  
 (87) WO 2009/017842 2009/06 05.02.2009  
 (30) 01.08.2007 US 962889 P  
 (54) • *ABNEHMBARES GEPÄCK FÜR KINDERWAGEN*  
 • *DETACHABLE LUGGAGE FOR BABY STROLLERS*  
 • *BAGAGE DÉTACHABLE POUR POUSETTE*  
 (71) Fan, Annabel, 9 East 96th Street Apt. 5A, New York, NY 10128, US  
 (72) Fan, Annabel, New York, NY 10128, US  
 (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **A45D 27/22** (11) **2 180 809 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807395.2 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/053359 21.08.2008  
 (87) WO 2009/027908 2009/10 05.03.2009  
 (30) 30.08.2007 US 897281  
 (54) • *KASTEN MIT KONTAKTVERSCHLUSSELEMENTEN ZUR AUFBEWAHRUNG EINES RASIERERS*  
 • *RAZOR STORAGE CASE HAVING MATING CLOSURE MEMBERS*  
 • *BOÎTIER DE RANGEMENT DE RASOIR, À ÉLÉMENTS DE FERMETURE CONJUGUÉS*  
 (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
 (72) KOHRING, Douglas, Robert, Chelmsford, Massachusetts 01824, US  
 BRIDGES, Kelly, Daniel, Quincy, Massachusetts 02169, US  
 (74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**A45D 27/29** → (51) **B26B 19/38****A45D 34/04** → (51) **A61C 5/06****A45D 40/00** → (51) **B21D 51/44****A46B 11/00** → (51) **A61C 5/06****A47B 96/20** → (51) **B32B 7/12****A47C 3/30** → (51) **A47C 9/00**

- (51) **A47C 9/00** (11) **2 180 810 A1\***  
**A47C 3/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08785636.5 (22) 20.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/006825 20.08.2008  
 (87) WO 2009/024329 2009/09 26.02.2009  
 (30) 22.08.2007 DE 202007011750 U  
 (54) • *PENDEL-HOCKER*  
 • *OSCILLATING STOOL*  
 • *TABOURET À SUSPENSION*  
 (71) Glöckl, Josef, Ammerseestrasse 6, 85551 Kirchheim, DE  
 (72) Glöckl, Josef, 85551 Kirchheim, DE

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger - Sperling Patentanwälte Müllerstrasse 3, D-80469 München, DE

**A47C 27/00** → (51) **D04B 1/16**

(51) **A47C 27/06** (11) **2 180 811 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08783084.0 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BE 2008/000063 07.08.2008

(87) WO 2009/023940 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 US 894450

(54) • *SCHAUMSTOFFFEDER FÜR KISSEN, MATRATZEN O. Ä. UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN SCHAUMSTOFFFEDER*

• *FOAM SPRING FOR PILLOWS, CUSHIONS, MATTRESSES OR THE LIKE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A FOAM SPRING*

• *RESSORT EN MOUSSE POUR DES OREILLERS, DES COUSSINS, DES MATELAS, OU ANALOGUES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE RESSORT EN MOUSSE*

(71) Imhold, Naamloze Vennootschap, Heimolenstraat 101, 9100 Sint-Niklaas, BE

(72) POPPE, Willy, B-9100 Sint-Niklaas, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**A47G 7/04** → (51) **A01G 9/02**

**A47G 19/34** → (51) **A47J 42/14**

**A47J 31/36** → (51) **A47J 31/46**

(51) **A47J 31/46** (11) **2 180 812 A1\***  
**A47J 31/36**

(25) En (26) En

(21) 08787125.7 (22) 12.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060555 12.08.2008

(87) WO 2009/024500 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 EP 07114608

(54) • *GETRÄNKPRODUKTIONSMODUL UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES GETRÄNKPRODUKTIONSMODULS*

• *BEVERAGE PRODUCTION MODULE AND METHOD FOR OPERATING A BEVERAGE PRODUCTION MODULE*

• *MODULE DE CONFECTION DE BOISSONS ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

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

(72) PIAI, Guido, 81377 München, DE

ETTER, Stefan, CH-3122 Kehrsatz, CH

(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 42/14** (11) **2 180 813 A1\***  
**A47J 47/01** **A47G 19/34**  
**A47J 43/25**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08829771.8 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001038 16.07.2008

(87) WO 2009/030828 2009/11 12.03.2009

(30) 01.08.2007 FR 0705605

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE TIEFGEFRORENER KRÄUTER*

• *DEVICE FOR DISPENSING DEEP-FROZEN HERBS*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FINES HERBES SURGELEES*

(71) Nitzel, Eric, Vaux, 49330 Miré, FR

(72) Nitzel, Eric, 49330 Miré, FR

(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

**A47J 43/25** → (51) **A47J 42/14**

**A47J 47/01** → (51) **A47J 42/14**

(51) **A47L 9/00** (11) **2 180 814 A2\***  
**A47L 9/02** **A47L 9/28**

(25) En (26) En

(21) 08807347.3 (22) 18.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053304 18.08.2008

(87) WO 2009/024917 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 EP 07114669

(54) • *SAUGEINHEIT UND AUTOMATISCHER STAUBSAUGER*

• *SUCTION UNIT AND AUTONOMOUS VACUUM CLEANER*

• *UNITÉ D'ASPIRATION ET ASPIRATEUR AUTONOME*

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

(72) DEKKERS, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

RUIJL, Theo, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

REIJNDERS, Silvester, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN EIJK, Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VROOMEN, Hubert, G., J., J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

WARMERDAM, Thomas, P., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL

RIJS, Robertus, M., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

**A47L 9/02** → (51) **A47L 9/00**

**A47L 9/28** → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 11/34** (11) **2 180 815 A1\***  
**B08B 3/00** **A47L 13/26**

(25) En (26) En

(21) 07768919.8 (22) 09.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050337 09.07.2007

(87) WO 2009/008702 2009/03 15.01.2009

(54) • *WERKZEUG FÜR EINE DAMPFREIINGUNGSVORRICHTUNG UND REINIINGUNGSVERFAHREN*

• *TOOL FOR A STEAM CLEANING DEVICE AND METHOD OF CLEANING*

• *OUTIL POUR DISPOSITIF DE NETTOYAGE À LA VAPEUR ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE*

(71) Innocleaning Magma Holding B.V., Rivium Quadrant 90, 2909 LC Capelle A/d IJssel, NL

(72) TEERLINK, Peter, NL-3065 NG Rotterdam, NL

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

**A47L 13/26** → (51) **A47L 11/34**

(51) **A47L 15/44** (11) **2 180 816 A2\***  
**D06F 39/02**

(25) En (26) En

(21) 08789080.2 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002131 08.08.2008

(87) WO 2009/022223 2009/08 19.02.2009

(88) 22.05.2009

(30) 10.08.2007 IT T020070598

(54) • *SPENDERVORRICHTUNG, BESONDERS FÜR HAUSHALTSGERÄTE*

• *DISPENSING DEVICE, PARTICULARLY FOR DOMESTIC APPLIANCES*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION, EN PARTICULIER POUR APPAREILS DOMESTIQUES*

(71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT

(72) GADINI, Costanzo, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT

GAJ, Renato, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT

MORO, Marco, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT

HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios, 67059 Ludwigshafen, DE

(74) Gallarotti, Franco, et al, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **A47L 15/48** (11) **2 180 817 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08793427.9 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004917 22.08.2008

(87) WO 2009/028840 2009/10 05.03.2009

(30) 31.08.2007 KR 20070088674

(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*

• *DISH WASHING MACHINE*

• *LAVE-VAISSELLE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) HAN, Jung Youp, Seoul 153-802, KR

CHOI, Yong Jin, Seoul 153-802, KR

PYO, Joon Ho, Seoul 153-802, KR

PARK, Young Hwan, Seoul 153-802, KR

KIM, Seong Ho, Seoul 153-802, KR

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

(51) **A47L 25/08** (11) **2 180 818 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08749682.4 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054959 24.04.2008

(87) WO 2009/013032 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 DE 102007034540

(54) • *BÜGEL-PAD MIT FESTER FLECKBEHANDLUNGSZUSAMMENSETZUNG*

• *IRONING PAD HAVING SOLID STAIN TREATMENT COMPOSITION*

- FER À REPASSER AVEC COMPOSITION SOLIDE POUR LE TRAITEMENT DES TACHES
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHIRMER-DITZE, Heike, 40591 Düsseldorf, DE
- SIEBEN, Fabian, 51379 Leverkusen, DE
- SUNDER, Matthias, 40593 Düsseldorf, DE
- BLANA, Matthias Uwe, 41564 Kaarst, DE
- CAPPLEMAN, Robert Stephen, 47119 Duisburg, DE
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 180 819 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782286.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/070964 24.07.2008  
(87) WO 2009/018067 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 US 881602  
(54) • VERBESSERTE OPERATIONSINSTRUMENTE  
• IMPROVED SURGICAL INSTRUMENTS  
• INSTRUMENTS CHIRURGICAUX AMÉLIORÉS
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HOUSER, Kevin L., Springboro, Ohio 45066, US
- MUIR, Stephanie J., Loveland, Ohio 45140, US
- DELUCA, Louis T., Flower Mound, Texas 75028, US
- PRICE, Daniel W., Loveland, Ohio 45140, US
- BOYD, William D., Mason, Ohio 45040, US
- ROBERTSON, Galen C., Cincinnati, Ohio 45212, US
- O'NEIL, Michael J., West Barnstable Massachusetts 02668, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61B 3/11** (11) **2 180 820 A1\***  
**G02C 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08775921.3 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002380 11.07.2008  
(87) WO 2009/007731 2009/03 15.01.2009  
(30) 11.07.2007 GB 0713461  
(54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE ANPASSUNG EINER BRILLE  
• IMPROVEMENTS RELATING TO THE FITTING OF SPECTACLES  
• AMÉLIORATIONS AFFÉRENTES À L'AJUSTEMENT DE LUNETTES
- (71) Centrometer Ltd., 22 Abbey Road London NW10 7RE, GB
- (72) SIMMONDS, Adam, London NW10 7RE, GB
- (74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 821 A2\***  
**A61M 5/142**  
(25) En (26) En  
(21) 08776631.7 (22) 20.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2008/000999 20.07.2008
- (87) WO 2009/013734 2009/05 29.01.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 20.07.2007 US 961528 P  
20.07.2007 US 961484 P  
20.07.2007 US 961382 P
- (54) • ENERGIEZUFUHR FÜR EINE FLÜSSIGKEITSABGABE-VORRICHTUNG  
• ENERGY SUPPLY FOR FLUID DISPENSING DEVICE  
• ALIMENTATION EN ÉNERGIE POUR DISPOSITIF DE DÉLIVRANCE DE LIQUIDE
- (71) Medingo Ltd., Yoqneam Industrial Park Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqneam Illit, IL
- (72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL
- NETA, Avraham, 20103 Gilon, IL
- KERET, Avihoo, P., 25147 Kfar Vradim, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 822 A1\***  
**A61B 5/024** **A61B 8/00**  
**A61B 8/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08783179.8 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001243 04.07.2008  
(87) WO 2009/012564 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 878201  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERZ-ÜBERWACHUNG VON SÄUGLINGEN ÜBER DIE NABELSCHNUR  
• INFANT UMBILICAL CORD CARDIAC MONITORING SYSTEM AND METHOD  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE CARDIAQUE DU CORDON OMBILICAL D'UN NOURRISSON
- (71) Jengstar-MD Medical Technologies Ltd., 32 Newport Drive, Sherwood Park, Alberta T8A 5L3, CA
- (72) LEMKE, Robert, Sherwood Park, Alberta T8A 5L3, CA
- FARRAH, Mike, Spruce Grove, Alberta T7Y 1C5, CA
- BYRNE, Paul, Edmonton, Alberta T6G 2A6, CA
- (74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB (Kipa AB) P O Box 1065, S-251 10 Helsingborg, SE
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 823 A1\***  
**A61B 5/021** **A61B 5/0255**  
**A61B 5/08** **A61B 5/145**  
**G06Q 50/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08783283.8 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001370 25.07.2008  
(87) WO 2009/015466 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 US 952447 P  
(54) • MEDIZINISCHES WERKZEUG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON VITALZEICHEN  
• A MEDICAL VITAL SIGN INDICATION TOOL, SYSTEM AND METHOD  
• OUTIL D'INDICATION DE SIGNES VITAUX MÉDICAUX, SYSTÈME ET PROCÉDÉ
- (71) The Hospital For Sick Children, 555 University Avenue, Toronto, Ontario M5G 1X8, CA
- (72) PARSHURAM, Christopher Sushil, Toronto, Ontario M5G 1X8, CA
- MIDDAUGH, Kristen Lynn, Midland, Ontario L4R 3Y2, CA
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 824 A1\***  
**A61B 5/15**  
(25) En (26) En  
(21) 08788413.6 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002853 22.08.2008  
(87) WO 2009/024794 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 GB 0716427  
(54) • TESTVORRICHTUNG FÜR GLUCOSETOLERANZ  
• GLUCOSE TOLERANCE TEST DEVICE  
• DISPOSITIF DE TEST DE TOLÉRANCE AU GLUCOSE
- (71) Smartsensor Telemed Limited, Harwell Innovation Centre 173 Curie Avenue, Didcot, Oxfordshire OX11 1QG, GB
- (72) JACKSON, James, Didcot, Oxfordshire OX11 1QG, GB
- (74) Harrison, Paul Richard, Novagraaf Patents Limited The Crescent, 54 Blossom Street York YO24 1AP, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 825 A1\***  
**G06Q 40/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08798799.6 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/074467 27.08.2008  
(87) WO 2009/032691 2009/11 12.03.2009  
(30) 28.08.2007 US 968560 P  
(54) • SYSTEM ZUR BEURTEILUNG VON BENUTZERERFAHRUNGEN  
• CONSUMER EXPERIENCE ASSESSMENT SYSTEM  
• SYSTÈME D'ÉVALUATION DE L'EXPÉRIENCE D'UN CONSOMMATEUR
- (71) Neurofocus, Inc., 1200 5th Street, Berkeley, California 94710, US
- (72) PRADEEP, Anantha, Berkeley, CA 94710, US
- KNIGHT, Robert, T., Berkeley, CA 94710, US
- GURUMOORTHY, Ramachandran, Berkeley, CA 94710, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 180 826 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08829865.8 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/074377 27.08.2008  
(87) WO 2009/032657 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 968993 P  
(54) • NICHTSICHTBARE, NACHWEISBARE MARKIERUNG FÜR MEDIZINISCHE DIAGNOSEN  
• NON-VISIBLE DETECTABLE MARKING FOR MEDICAL DIAGNOSTICS  
• MARQUAGE DÉTECTABLE NON VISIBLE POUR LE DIAGNOSTIC MÉDICAL



- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) ZIMMERLE, Chris, T., Goshen, IN 46528, US  
PUGIA, Michael, J., Granger, IN 46530, US  
PROFIT, James, A., Goshen, IN 46528, US  
(74) Auerbach, Bernhard Konrad, Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH Law and Patents Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**A61B 5/021** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/024** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/0255** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 180 827 A2\***  
**A61B 5/0408**  
(25) En (26) En  
(21) 08789600.7 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053221 12.08.2008  
(87) WO 2009/024891 2009/09 26.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 20.08.2007 EP 07301314  
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON KÖRPERPARAMETERN*  
• *METHOD FOR MEASURING BODY PARAMETERS*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE PARAMÈTRES CORPORELS*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) FEDDES, Bastiaan, NL-5656AE Eindhoven, NL  
PADIY, Alexander, NL-5656AE Eindhoven, NL  
PRESURA, Cristian, NL-5656AE Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 180 828 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793828.8 (22) 04.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050533 04.08.2008  
(87) WO 2009/017413 2009/06 05.02.2009  
(30) 02.08.2007 NL 1034223  
(54) • *GERÄT ZUR AUFBEREITUNG VON SIGNALLEN*  
• *APPARATUS FOR PROCESSING SIGNALS*  
• *APPAREIL POUR TRAITER DES SIGNAUX*  
(71) Twente Medical Systems International B.V., Zutphenstraat 57, 7575 EJ Oldenzaal, NL  
(72) PEUSCHER, Jan Hendrik, NL-7542 PD Enschede, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 180 829 A1\***  
**A61N 1/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08782560.0 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/071731 31.07.2008  
(87) WO 2009/018426 2009/06 05.02.2009

- (30) 01.08.2007 US 832148  
(54) • *STIMULATIONSVERLÄNGERUNG MIT INPUT-FÄHIGKEITEN*  
• *STIMULATION EXTENSION WITH INPUT CAPABILITIES*  
• *EXTENSION DE STIMULATION À CAPACITÉS D'ENTRÉE*  
(71) Intellect Medical Inc., 1300 East Ninth Street, Cleveland, OH 44114, US  
(72) KOKONES, Scott, Cleveland, OH 44106, US  
CARLTON, Keith, Cleveland, OH 44106, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A61B 5/0408** → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 180 830 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798257.5 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/073694 20.08.2008  
(87) WO 2009/026351 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 843589  
(54) • *ROBOTERGESTEUERTER KATHETER UND KALIBRIERVERFAHREN DAFÜR*  
• *ROBOTICALLY CONTROLLED CATHETER AND METHOD OF ITS CALIBRATION*  
• *CATHÈTER COMMANDÉ PAR ROBOT ET PROCÉDÉ POUR SON ÉTALONNAGE*  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation, One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US  
(72) HAUCK, John, A., Shoreview, MN 55126, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

- (51) **A61B 5/06** (11) **2 180 831 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08789798.9 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IL 2008/001124 14.08.2008  
(87) WO 2009/022343 2009/08 19.02.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 16.08.2007 US 935516 P  
(54) • *ULTRASCHALLKAPSEL*  
• *AN ULTRASONIC CAPSULE*  
• *CAPSULE À ULTRASON*  
(71) RDC - Rafael Development Corporation Ltd., Azrieli Center 3 The Triangle Tower 42nd floor, Tel-Aviv 67023, IL  
(72) IDDAN, Gavriel J., Haifa 34602, IL  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE

**A61B 5/08** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 180 832 A2\***  
**G01B 11/24**  
**G01N 21/88**  
(25) En (26) En  
(21) 08789610.6 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053268 14.08.2008  
(87) WO 2009/024904 2009/09 26.02.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 22.08.2007 EP 07114781

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN KENNZEICHNUNG VON OBERFLÄCHEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE OPTICAL CHARACTERIZATION OF SURFACES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CARACTÉRISATION OPTIQUE DE SURFACES*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) WADMAN, Sipke, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BOSMAN, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 180 833 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795406.1 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/009826 18.08.2008  
(87) WO 2009/025779 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 US 965623 P  
(54) • *VERFAHREN UND INSTRUMENTE ZUR MESSUNG MECHANISCHER GEWEBEBEEIGENSCHAFTEN*  
• *METHODS AND INSTRUMENTS FOR MEASURING TISSUE MECHANICAL PROPERTIES*  
• *PROCÉDÉS ET INSTRUMENTS POUR MESURER DES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES DE TISSU*  
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) HANSMAT, Paul, K., Goleta, CA 93117, US  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

**A61B 5/103** → (51) **A61N 1/36**

**A61B 5/11** → (51) **A61N 1/36**

**A61B 5/145** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/15** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 6/00** → (51) **G06T 17/00**

**A61B 6/02** → (51) **G06T 17/00**

**A61B 8/00** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 8/02** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 180 834 A1\***  
**A61B 8/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08803411.1 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061421 29.08.2008  
(87) WO 2009/027522 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 DK 200701236  
(54) • *AUTOMATISIERTE ÜBERWACHUNG DER HERZMUSKELFUNKTION MIT AUF DEM HERZ POSITIONIERTEN ULTRASCHALLWANDLERN*

- *AUTOMATED MONITORING OF MYOCARDIAL FUNCTION BY ULTRASONIC TRANSDUCERS POSITIONED ON THE HEART*
  - *SURVEILLANCE AUTOMATIQUE DE LA FONCTION MYOCARDIQUE À L'AIDE DE TRANSDUCTEURS À ULTRASONS PLACÉS SUR LE CŒUR*
- (71) Oslo Universitetssykehus HF, Trondheimsveien 235, 0514 Oslo, NO  
Elle, Ole Jakob, Jolly Kramer-Johansensgate 8, 0475 Oslo, NO
- (72) ELLE, Ole Jakob, N-0475 Oslo, NO  
FOSSE, Erik, N-0458 Oslo, NO  
IHLEN, Halfdan, N-0272 Oslo, NO  
ESPINOZA, Andreas, N-1363 Høvik, NO  
HOFF, Lars, N-3154 Tolvsrød, NO
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A61B 8/12** → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 180 835 A1\***  
**A61B 17/34** **A61B 19/00**  
**A61M 5/32**
- (25) En (26) En  
(21) 08776430.4 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052421 19.06.2008  
(87) WO 2009/027858 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 848523  
(54) • *STUMPFE SICHERHEITSNADEL*  
• *BLUNTED SAFETY NEEDLE*  
• *AIGUILLE DE SÉCURITÉ ÉMOUSSÉE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) ROTELLA, John, Anthony, Roswell, Georgia 30076, US  
GRIFFITH, Nathan, Christopher, Roswell, Georgia 30075, US  
COX, Lanita, Grayce, Suwanee, Georgia 30024, US  
MCMICHAEL, Donald, Jay, Roswell, Georgia 30076, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 180 836 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08836569.7 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009012 25.07.2008  
(87) WO 2009/045248 2009/15 09.04.2009  
(30) 26.07.2007 US 962031 P  
(54) • *CHIRURGISCHE VERSCHLUSSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN UND WERKZEUGE DAMIT*  
• *SURGICAL SUTURING DEVICE, METHOD AND TOOLS USED THEREWITH*  
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL DE SUTURE, PROCÉDÉ ET OUTILS UTILISÉS AVEC CE DISPOSITIF*
- (71) Alpha Scientific Corporation, 287 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355-1308, US  
(72) LEVINE, Marshall, S., Wayne PA 19087, US  
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandœuvre-Les-Nancy Cedex, FR

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 180 837 A1\***  
**A61D 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08798294.8 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/073749 20.08.2008  
(87) WO 2009/026385 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 US 965755 P  
(54) • *DRUCKREDUZIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER DICHTUNG*  
• *REDUCED-PRESSURE SYSTEM AND METHOD EMPLOYING A GASKET*  
• *SYSTÈME À PRESSION RÉDUITE ET PROCÉDÉ EMPLOYANT UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US  
(72) MORMINO, Richard, Paul, San Antonio, TX 78210, US  
FRUCHTERMAN, Todd, Matthew, San Antonio, TX 78257, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 180 838 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08787087.9 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060512 11.08.2008  
(87) WO 2009/021933 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 FR 0757075  
(54) • *SCHÄDELBOHRER MIT PROGRESSIVER KUPPLUNG*  
• *CRANIAL DRILL WITH PROGRESSIVE CLUTCH*  
• *PERFORATEUR CRANIEN A EMBRAYAGE PROGRESSIF*
- (71) Process Medical, Allée de la Haute Gasniais ZA de l'Avenir, 35500 Vitre, FR  
(72) COLLERAIS, Pierre-Yves, F-35500 Vitre, FR  
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 180 839 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782653.3 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/072382 06.08.2008  
(87) WO 2009/021071 2009/07 12.02.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 06.08.2007 US 963637 P  
(54) • *THROMBEKTOMIE-SYSTEM UND VERFAHREN*  
• *THROMBECTOMY SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE THROMBECTOMIE*
- (71) Henson, Michael R., 2 Via Presea, Coto De Caza, CA 92679, US  
(72) Henson, Michael R., Coto De Caza, CA 92679, US  
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 180 840 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782311.8 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/070992 24.07.2008  
(87) WO 2009/018080 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 US 881654  
(54) • *CHIRURGISCHE ULTRASCHALLINSTRUMENTE MIT MEHREREN END-EFFEKTOREN*  
• *MULTIPLE END EFFECTORS ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENTS*  
• *INSTRUMENTS CHIRURGICAUX À ULTRASON ET À EFFECTEURS À EXTRÉMITÉS MULTIPLES*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) WIENER, Eitan, T., Cincinnati, OH 45242, US  
MILLER, Matthew, C., Cincinnati, OH 45208, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/43** (11) **2 180 841 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08826842.0 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/071930 01.08.2008  
(87) WO 2009/018521 2009/06 05.02.2009  
(30) 02.08.2007 US 833122  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRENNUNG UND LAGERUNG VON VERMEHRUNGSGUT IN EINEM KRYOTANK*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR SEPARATING AND STORING REPRODUCTIVE MATERIAL IN A CRYOTANK*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION ET DE STOCKAGE DE MATÉRIAU REPRODUCTIF DANS UN RÉSERVOIR CRYOGÉNIQUE*
- (71) Drummond Scientific Company, 500 Parkway, Broomall, PA 19008, US  
(72) DRUMMOND, Michael, Malvern, PA 19355, US  
WALKER, Jack, A., Kennett Square, PA 19348, US  
FERGUSON, Scott, Springfield, PA 19064, US  
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A61B 17/58** (11) **2 180 842 A1\***  
**A61B 17/60** **A61F 2/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08798765.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074405 27.08.2008  
(87) WO 2009/029639 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 968086 P  
17.04.2008 US 45919  
(54) • *BALLONKANÜLENSYSTEM FÜR WIRBELSÄULENZUGANG UND -VISUALISIERUNG SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

- *BALLOON CANNULA SYSTEM FOR ACCESSING AND VISUALIZING SPINE AND RELATED METHODS*
  - *SYSTÈME DE CANULE À BALLONNET PERMETTANT D'ACCÉDER À LA COLONNE VERTÉBRALE ET DE VISUALISER CELLE-CI ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Spine View, Inc., 48541 Warm Springs Boulevard, Suite 507, Fremont, California 94539, US
- (72) JANSEN, Lex, P., Pleasanton, CA 94566, US  
TO, John, T., Newark, CA 94560, US  
CHIN, Singfatt, Pleasanton, CA 94566, US  
FABRO, Myra, I.I., San Jose, CA 95131, US
- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/60** → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61B 17/66** (11) **2 180 843 A1\***  
**A61C 8/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08784864.4 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005884 18.07.2008  
(87) WO 2009/012941 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 EP 07014465
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE PERIOSTEALE DISTRAKTIONSOSTEOGENESE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR PERIOSTEAL DISTRACTION OSTEOGENESIS*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'OSTÉOGÉNÈSE PAR DISTRACTION PÉRIOSTIQUE*
- (71) Universität Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
- (72) SAULACIC, Nikola, CH-6232 Geuensee, CH
- (74) Schmauder, Klaus Dieter, Schmauder & Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

**A61B 17/88** → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 180 844 A2\***  
**A61K 31/21**
- (25) En (26) En  
(21) 08795007.7 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009359 01.08.2008  
(87) WO 2009/017837 2009/06 05.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 02.08.2007 US 963076 P  
03.08.2007 US 963253 P
- (54) • *SUBLINGUALES FENTANYL-SPRAY*  
• *SUBLINGUAL FENTANYL SPRAY*  
• *AÉROSOL SUBLINGUAL DE FENTANYL*
- (71) Insys Therapeutics Inc., 10220 South 51st Street, Suite 2, Phoenix, AZ 85044-5231, US
- (72) KOTTAYIL, S., George, Long Grove, IL 60047, US  
ZHU, Zhongyuan, Vernon Hills, IL 60061, US  
GOSKONDA, Venkat, R., Gurnee, IL 60031, US  
KATTOOKARAN, Linet, Mount Prospect, IL 60056, US  
PARIKH, Neha, Chicago, IL 60607, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61C 3/06** (11) **2 180 845 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08794888.1 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009219 30.07.2008  
(87) WO 2009/020544 2009/07 12.02.2009  
(30) 03.08.2007 US 890110
- (54) • *VERBESSERTE EINWEG-PROPHYLAXE-WINKEL*  
• *IMPROVED DISPOSABLE PROPHYLAXIS ANGLE*  
• *ANGLE DE PROPHYLAXIE JETABLE AMÉLIORÉ*
- (71) Young Dental Manufacturing Compagny 1 Llc, 13705 Shoreline Court East, Earth City, MO 63045, US
- (72) SEALS, Robert, G., St. Charles, MO 63303, US  
HOPP, David, M., Glen Carbon, IL 62034, US  
TRIPP, Steven, D., High Ridge, MO 63049, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

(51) **A61C 5/06** (11) **2 180 846 A2\***  
**A61M 35/00** **A45D 34/04**  
**A46B 11/00** **B65D 83/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08801123.4 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001287 04.08.2008  
(87) WO 2009/024117 2009/09 26.02.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039177  
31.01.2008 DE 202008001427 U
- (54) • *APPLIKATIONSVORRICHTUNG*  
• *APPLICATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'APPLICATION*
- (71) Dentaco Dentalindustrie und -marketing GmbH, Benzstrasse 13, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) SOGARO, Alberto, C., 61476 Kronberg, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

**A61C 8/00** → (51) **A61B 17/66**

**A61C 13/20** → (51) **F27B 17/02**

**A61D 1/00** → (51) **A61B 17/08**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 180 847 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08781067.7 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068515 27.06.2008  
(87) WO 2009/014856 2009/05 29.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 26.07.2007 US 828684  
26.07.2007 US 828652
- (54) • *WIRBELSÄULEN-STANGEN-REDUKTIONSTRUMENTE UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *SPINAL ROD REDUCTION INSTRUMENTS AND METHODS FOR USE*

- *INSTRUMENTS DE RÉDUCTION DE TIGE VERTÉBRALE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) RUNCO, Thomas, J., Canton, MA 02021, US  
FOURNIER, Richard, W., New Bedford, MA 02745, US  
GAMACHE, Thomas, J., Westport, MA 02790, US
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61F 2/00** → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61F 2/12** (11) **2 180 848 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782335.7 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071068 24.07.2008  
(87) WO 2009/018105 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 US 952304 P
- (54) • *ELASTOMERE GELGEFÜLLTE BRUSTPROTHESE MIT EINER BARRIERESCHICHT*  
• *ALL-BARRIER ELASTOMERIC GEL-FILLED BREAST PROTHESIS*  
• *PROTHÈSE MAMMAIRE REMPLIE DE GEL ÉLASTOMÈRE FORMANT BARRIÈRE*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) SCHUESSLER, David, J., Ventura, CA 93004, US  
POWELL, Thomas, E., Santa Barbara, CA 93111, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 180 849 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08787528.2 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061235 27.08.2008  
(87) WO 2009/027438 2009/10 05.03.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 27.08.2007 US 968250 P
- (54) • *INTRAOKULARLINSE MIT ERWEITERTER FOKUSTIEFE*  
• *INTRAOCULAR LENS HAVING EXTENDED DEPTH OF FOCUS*  
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE AYANT UNE PROFONDEUR DE FOCALISATION ACCRUE*

- (71) AMO Regional Holdings, Block B, Liffey Valley Office Campus, Quarryvale, Dublin, IE
- (72) WEEBER, Hendrik A., NL-9728 Groningen, NL  
PIERS, Patricia Ann, NL-9717 JA Groningen, NL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/28** (11) **2 180 850 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08776653.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001026 24.07.2008  
(87) WO 2009/013752 2009/05 29.01.2009  
(88) 07.01.2010



- (30) 25.07.2007 US 951717 P  
(54) • *EXPANDIERBARE KNOCHENFÜLLMATERIALIEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *EXPANDABLE BONE FILLER MATERIALS AND METHODS OF USING SAME*  
• *MATÉRIAUX EXTENSIBLES DE REMPLISSAGE OSSEUX ET LES PROCÉDÉS LES UTILISANT*
- (71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) BEYAR, Etai, 46724 Herzlia Pituach, IL  
BEYAR, Mordechay, 46724 Herzlia Pituach, IL  
GLOBERMAN, Oren, 46724 Herzlia Pituach, IL  
SHAVIT, Ronen, 69413 Tel-aviv, IL  
WACHSLER-AVRAHAMI, Hila, 69400 Tel-aviv, IL
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **A61F 2/30** (11) **2 180 851 A1\***  
**A61F 2/44** **A61B 17/88**  
(25) En (26) En  
(21) 08796219.7 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/070246 17.07.2008  
(87) WO 2009/012347 2009/04 22.01.2009  
(30) 17.07.2007 US 778675  
(54) • *EXPANDIERBARE KNOCHENVORRICHTUNG*  
• *EXPANDABLE BONE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'OS EXTENSIBLE*
- (71) Expanding Orthopedics INC., 5505 Commons Lane Johns Creek, Georgia 30005, US
- (72) LEVY, Mark, M., 43563 Raanana, IL  
ZYLBERBERG, Eyal, 40300 Kfar Yona, IL  
SPANIER, Yair, 37015 Pardes Hanna, IL  
YADIN, Amnon, 40200 Kfar Vitkin, IL  
MELOUL, Raphael, 92630 Jerusalem, IL
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU
- 
- A61F 2/44** → (51) **A61F 2/30**
- (51) **A61F 2/82** (11) **2 180 852 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07833697.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/005389 30.10.2007  
(87) WO 2009/025418 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 KR 20070083806  
(54) • *ARZNEIFREISETZENDE MEMBRAN FÜR EINEN STENT UND DIESE ENTHALTENDE ARZNEIFREISETZENDER STENT ZUR INTRALUMINALEN EXPANSION*  
• *DRUG RELEASING MEMBRANE FOR STENT AND DRUG RELEASING STENT FOR EXPENDING INTRA LUMINAL COMPRISING THE SAME*  
• *MEMBRANE DE LIBÉRATION DE MÉDICAMENT POUR STENT ET STENT À LIBÉRATION DE MÉDICAMENT POUR DILATATION INTRALUMINALE COMPRESSANT CELLE-CI*
- (71) S&G Biotech, Inc, 301 Ace Apartment matrix Factory 223-28 Sangdaewon-Dong Jungwon-Gu Seongnam-Si, Gyeonggi-do 462-807, KR
- (72) KANG, Sung-Gwon, Gyeonggi-do 448-538, KR  
LEE, Se-Chul, Seoul 138-200, KR  
JAEGAL, Seung-Hwan, Seoul 139-775, KR  
YANG, Woo-Sung, Seoul 136-783, KR  
LEE, Don-Haeng, Seoul 158-050, KR
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/88** (11) **2 180 853 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780842.4 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/067320 18.06.2008  
(87) WO 2009/014828 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 780702  
(54) • *HYPORÖHREN ZUR INTRAVASKULÄREN ARZNEIABGABE*  
• *HYPOTUBES FOR INTRAVASCULAR DRUG DELIVERY*  
• *HYPOTUBES POUR L'ADMINISTRATION INTRAVASCULAIRE D'UN MÉDICAMENT*
- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) OZDIL, Feridun, Santa Rosa, CA 95409, US  
BERGLUND, Joseph, Santa Rosa, CA 95403, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **A61F 5/01** (11) **2 180 854 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08776611.9 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000978 15.07.2008  
(87) WO 2009/013730 2009/05 29.01.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 24.07.2007 IL 18481207  
(54) • *KLUMPFUSS-ORTHESIEN*  
• *CLUBFOOT ORTHOTICS*  
• *ORTHÉTIQUE DU PIED RAMPIN*
- (71) Daizade, Izak, 10 Yotam Street, 46701 Herzlia Pituach, IL
- (72) Daizade, Izak, 46701 Herzlia Pituach, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT
- 
- (51) **A61F 5/01** (11) **2 180 855 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08778699.2 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004039 09.07.2008  
(87) WO 2009/020289 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 KR 20070013236 U  
(54) • *WIRBELSÄULEN-KORREKTURGERÄT*  
• *SPINAL CORRECTION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE CORRECTION SPINALE*
- (71) Ajoo Medics Co., Ltd, Palbok-dong 1ga 356-1 1dong 1stair Deokjin-gu, Jeonbuk Jeonju 561-841, KR
- (72) KIM, Jae-Soo, Jeonbuk Jeonju 560-827, KR
- (74) Hautier, Nicolas, et al, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
- 
- (51) **A61F 5/01** → (51) **A61N 1/36**
- (51) **A61F 5/30** (11) **2 180 856 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831398.6 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/071991 01.08.2008  
(87) WO 2009/038887 2009/13 26.03.2009  
(30) 01.08.2007 US 953287 P  
31.07.2008 US 183585  
31.07.2008 US 183716  
31.07.2008 US 183856  
31.07.2008 US 184005  
(54) • *MEDIKAMENTENBEIMENGUNGSSYSTEM*  
• *MÉDICAMENT ADMIXING SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE MÉLANGE DE MÉDICAMENT*
- (71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
- (72) MOY, Yei, F., Buffalo Grove IL 60089, US  
PYTEL, Stanley, F., Third Lake IL 60030, US  
ZIEGLER, John, S., Arlington Heights IL 60005, US  
DARLEY, Jesse, C., Madison WI 53705, US  
RODENKIRCH, Douglas, S., Sun Prairie WI 53590, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61F 5/44** (11) **2 180 857 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798110.6 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/073492 18.08.2008  
(87) WO 2009/023870 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 US 956233 P  
(54) • *ADAPTER FÜR EINE OSTOMIEKUPPLUNG*  
• *ADAPTER FOR OSTOMY COUPLING*  
• *ADAPTEUR POUR RACCORD D'OSTOMIE*
- (71) Convatec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169-6754, US
- (72) FOLEY, Theodore, Skillman, NJ 08558, US  
JOHNSEN, Kenneth, Skillman, NJ 08558, US  
OBERHOLTZER, Gary, Skillman, NJ 08558, US  
PIONATI, Nino, Skillman, NJ 08558, US
- (74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB
- 
- (51) **A61F 5/44** (11) **2 180 858 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798114.8 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/073496 18.08.2008  
(87) WO 2009/023871 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 US 956238 P  
28.08.2007 US 968403 P  
(54) • *OSTOMIEKUPPLUNG*  
• *OSTOMY COUPLING*  
• *COUPLAGE D'OSTOMIE*
- (71) Convatec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169-6754, US
- (72) OBERHOLTZER, Gary, Skillman, NJ 08558, US  
JOHNSEN, Kenneth, Skillman, NJ 08558, US

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

**A61F 5/44** → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61F 7/02** (11) **2 180 859 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08785300.8 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006360 01.08.2008  
(87) WO 2009/015901 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 DE 102007036496  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG**

• **COOLING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE REFRIGERATION**

(71) Duetto Licence AG, Schwanderstrasse 2,  
6063 Stalden, CH

(72) STEIN, Gabriele, 89275 Elchingen, DE

(74) Schulz, Manfred, Pfister & Pfister Patent- &  
Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen,  
DE

(51) **A61F 13/02** (11) **2 180 860 A2\***  
**D04H 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08787322.0 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060840 19.08.2008  
(87) WO 2009/024570 2009/09 26.02.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 20.08.2007 PCT/EP2007/058618  
19.02.2008 EP 08151599

(54) • **ATMUNGSAKTIVES FOLIENMATERIAL MIT  
HAFTBESCHICHTUNG UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **BREATHING SHEET MATERIAL HAVING  
AN ADHESIVE COATING LAYER AND  
MANUFACTURING METHOD THERE FOR**  
• **MATÉRIAU EN FEUILLE RESPIRANT  
COMPORTANT UNE COUCHE DE REVÊTE-  
MENT ADHÉSIF ET SON PROCÉDÉ DE  
FABRICATION**

(71) Reskin NV, Ravenshout Z5.2.50, 3980 Tes-  
senderlo, BE

(72) GODEFROIDT, Frank, B-9000 Gent, BE  
VAN OSNABRUGGE, Joost, B-3980 Tessen-  
derlo, BE

VETS, Tom, B-3980 Tessengerlo, BE  
VANSTRAELEN, Raymond, B-3980 Tessen-  
derlo, BE

(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services BVBA  
Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 180 861 A1\***  
**B65D 85/16**

(25) En (26) En  
(21) 08776511.1 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052552 25.06.2008  
(87) WO 2009/024879 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 894927

(54) • **VERPACKUNGEN VON SAUGFÄHIGEN  
ARTIKELN MIT PRÄMIEN**  
• **PACKAGES OF ABSORBENT ARTICLES  
WITH PREMIUMS**  
• **EMBALLAGES D'ARTICLES ABSORBANTS  
AVEC DES PRIX**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) JADIN, Barry, John, Appleton, Wisconsin  
54915, US  
CHAUVETTE, David, Francis, Appleton, Wis-  
consin 54914, US

COLE, Stephen, Christopher, Appleton, Wis-  
consin 54913, US  
WILLIAMS, Scott, Leslie, Neenah, Wisconsin  
54956, US

BRYSON, Robert, Ernest, Appleton, Wiscon-  
sin 54911, US  
SWEERE, Douglas, D., Appleton, Wisconsin  
54915, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **A61F 13/496** (11) **2 180 862 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08851722.2 (22) 06.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009361 06.11.2008  
(87) WO 2009/065498 2009/22 28.05.2009  
(30) 21.11.2007 DE 102007055628

(54) • **INKONTINENZARTIKEL IN HÖSCHEN-  
FORM**  
• **PANTY-TYPE INCONTINENCE ARTICLE**  
• **ARTICLE POUR L'INCONTINENCE SOUS  
FORME DE CULOTTE**

(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-  
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,  
DE

(72) HORNRUNG, Fridmann, Santiago, CL  
WENZEL, Benjamin, 89522 Heidenheim, DE  
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10  
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61F 13/496** (11) **2 180 863 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08851777.6 (22) 06.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009362 06.11.2008  
(87) WO 2009/065499 2009/22 28.05.2009  
(30) 21.11.2007 DE 102007056126

(54) • **INKONTINENZARTIKEL IN HÖSCHENFORM**  
• **PANTY-TYPE INCONTINENCE ARTICLE**  
• **ARTICLE POUR INCONTINENCE, SOUS  
FORME DE CULOTTE**

(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-  
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,  
DE

(72) HORNRUNG, Fridmann, Santiago, CL  
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE  
WENZEL, Benjamin, 89522 Heidenheim, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10  
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61F 13/496** (11) **2 180 864 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08852812.0 (22) 06.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009363 06.11.2008  
(87) WO 2009/065500 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DE 102007055628  
21.11.2007 DE 102007056126  
21.11.2007 DE 102007055524  
30.11.2007 DE 102007058832

(54) • **INKONTINENZARTIKEL IN HÖSCHENFORM**  
• **INCONTINENCE PANT**  
• **ARTICLE POUR L'INCONTINENCE EN  
FORME DE CULOTTE**

(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-  
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,  
DE

(72) HORNRUNG, Fridmann, Santiago, CL  
WENZEL, Benjamin, 89522 Heidenheim, DE  
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10  
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61F 13/496** (11) **2 180 865 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08865330.8 (22) 04.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010256 04.12.2008  
(87) WO 2009/080180 2009/27 02.07.2009  
(30) 20.12.2007 DE 102007063209

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON  
INKONTINENZARTIKELN IN HÖSCHEN-  
FORM**  
• **METHOD FOR PRODUCING INCONTI-  
NENCE PANTS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ARTICLES  
POUR INCONTINENTS SOUS FORME DE  
SLIPS**

(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-  
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,  
DE

(72) HORNRUNG, Fridmann, Santiago, CL  
WENZEL, Benjamin, 89522 Heidenheim, DE  
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10  
37 62, 70032 Stuttgart, DE

**A61G 9/00** → (51) **B65D 33/17**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 180 866 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08794703.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008982 24.07.2008  
(87) WO 2009/014727 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 US 951704 P

(54) • **TRAGBARES CHIROPRAKTISCHES  
BEHANDLUNGSGERÄT**  
• **PORTABLE CHIROPRACTIC ADJUSTOR**  
• **VARIATEUR CHIROPRACTIQUE PORTABLE**

(71) Activator Methods International, Limited,  
2950 North Seventh Street, Ste. 200,  
Phoenix, AZ 85014, US

(72) TSAI, Stephen, C., Fullerton, CA 92832, US  
FUHR, Arlan, W., Phoenix, AZ 85014, US

(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP  
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham  
B16 9PW, GB

(51) **A61J 1/20** (11) **2 180 867 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08808079.1 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001278 24.09.2008



- (87) WO 2009/040804 2009/14 02.04.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 25.09.2007 IL 18629007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FLÜS-SIGARZNEIMITTELN ZUR VERWENDUNG MIT SPRITZEN MIT ERWEITERTEN DISTALEN SPITZEN*
- *LIQUID DRUG DELIVERY DEVICES FOR USE WITH SYRINGES WITH WIDENED DISTAL TIPS*
- *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT LIQUIDE À UTILISER AVEC DES SERINGUES DOTÉES D'EMBOUITS DISTAUX ÉVASÉS*
- (71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL
- (72) ZINGER, Freddy, 43611 Ra'anana, IL
- BEN SHALOM, Niv, 42309 Netanya, IL
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- 
- (51) **A61J 7/04** (11) **2 180 868 A1\***  
**B65D 43/24**
  - (25) De (26) De
  - (21) 08801172.1 (22) 13.08.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) DE 2008/001349 13.08.2008
  - (87) WO 2009/026886 2009/10 05.03.2009
  - (30) 25.08.2007 DE 102007041924
  - (54) • *WOCHENDOSIERER FÜR MEDIKAMENTE*
  - *WEEKLY DISPENSER FOR MEDICAMENTS*
  - *PILULIER HEBDOMADAIRE POUR MÉDICAMENTS*
  - (71) Büchner, Karl-Heinz, Haldenstrasse 18, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - Fritsch, Bertram, Scheibnerstrasse 20, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - (72) BERGHÄUSER, Karin, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - SCHUSTER, Andreas, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - BÜCHNER, Karl-Heinz, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - FRITZSCH, Bertram, 09456 Annaberg-Buchholz, DE
  - (74) Sperling, Thomas, et al, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

- 
- (51) **A61J 15/00** (11) **2 180 869 A2\***  
**A61L 27/58**
  - (25) Fr (26) Fr
  - (21) 08828086.2 (22) 15.07.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) FR 2008/001026 15.07.2008
  - (87) WO 2009/027600 2009/10 05.03.2009
  - (88) 30.04.2009
  - (30) 31.07.2007 FR 0705569
  - (54) • *PERKUTANE GASTROSTOMIESONDE MIT INNENRING UND BIOLOGISCH ABBAUBAREM ENDSTÜCK*
  - *PERCUTANEOUS GASTROSTOMY PROBE WITH INTERNAL COLLAR AND BIODEGRADABLE END PIECE*
  - *SONDE DE GASTROSTOMIE PERCUTANÉE A COLLERETTE INTERNE ET A EMBOUT BIODEGRADABLE*
  - (71) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
  - (72) RENAUX, Serge, F-34240 Lamalou les Bains, FR

- SENESSE, Pieree, 34080 Montpellier, FR
- (74) Gosse, Michel, Cabinet Claude Bes 2 bis Rue de Verdun, 34000 Montpellier, FR

- 
- A61J 19/00** → (51) **B65D 33/17**
  - (51) **A61K 6/00** (11) **2 180 870 A2\***
  - (25) De (26) De
  - (21) 08772586.7 (22) 16.07.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) AT 2008/000258 16.07.2008
  - (87) WO 2009/009814 2009/04 22.01.2009
  - (88) 09.07.2009
  - (30) 16.07.2007 AT 11172007
  - (54) • *DENTALWERKSTOFF*
  - *DENTAL MATERIAL*
  - *MATÉRIAU DENTAIRE*
  - (71) Geopharma Produktionsgmbh, Richard-Neutra-Gasse 5, 1210 Wien, AT
  - (72) HAMETNER, Christa, A-1210 Wien, AT
  - SCHMIDT, Oskar, A-1030 Wien, AT
  - SCHMIDT, Christoph, A-8044 Graz, AT
  - DIEFENBACH, Christine, 65599 Dornburg, DE
  - ERDRICH, Albert, 61231 Bad Nauheim, DE
  - PUCHALSKA, Theresa, 61267 Neu-Anspach, DE
  - RENZ, Karl Heinz, 61489 Frankfurt, DE
  - RUPPERT, Klaus, 63477 Maintal, DE
  - (74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

- 
- (51) **A61K 6/00** (11) **2 180 871 A2\***  
**A61K 6/083** **A61L 24/00**
  - (25) De (26) De
  - (21) 08773702.9 (22) 26.06.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) EP 2008/005227 26.06.2008
  - (87) WO 2009/000537 2009/01 31.12.2008
  - (88) 30.12.2009
  - (30) 26.06.2007 DE 102007029640
  - (54) • *WURZELKANALFÜLLMATERIAL*
  - *ROOT CANAL FILLING MATERIAL*
  - *MATÉRIAU DE REMPLISSAGE DE CANAL RADICULAIRE*
  - (71) S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH, Robert-Bosch-Strasse 5, 25335 Elmshorn, DE
  - (72) ENGELBRECHT, Jürgen, 22607 Hamburg, DE
  - GROEGER, Gunther, 22765 Hamburg, DE
  - (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- 
- (51) **A61K 6/00** (11) **2 180 872 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 08788237.9 (22) 29.07.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) GB 2008/002585 29.07.2008
  - (87) WO 2009/016362 2009/06 05.02.2009
  - (30) 30.07.2007 GB 0714775
  - (54) • *POLYSACCHARID-GUMMIS UMFASSENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
  - *COMPOSITIONS COMPRISING POLYSACCHARIDE GUMS*
  - *COMPOSITIONS COMPRENANT DES GOMMES POLYSACCHARIDIQUES*

- (71) Phillips Hydrocolloids Research Ltd., NEWI Phillips Hydrocolloids Research Centre North East Wales Institute Mold Road Wrexham, North Wales LL11 2AW, GB
  - Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
  - (72) AL-ASSAF, Saphwan, North Wales LL11 2AW, GB
  - DICKSON, Paul, Andrew, Hull HU8 7DS, GB
  - PHILLIPS, Glyn, O., North Wales LL11 2AW, GB
  - THOMPSON, Carl, Hull HU8 7DS, GB
  - TORRES, Jesus, Cirre, North Wales LL11 2AW, GB
  - (74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- 
- (51) **A61K 6/083** (11) **2 180 873 A1\***  
**A61K 8/81** **A61Q 11/00**
  - (25) En (26) En
  - (21) 08796139.7 (22) 10.07.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (86) US 2008/069651 10.07.2008
  - (87) WO 2009/014907 2009/05 29.01.2009
  - (30) 25.07.2007 US 951761 P
  - (54) • *THERAPEUTISCHE DENTALE ZUSAMMENSETZUNG UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
  - *THERAPEUTIC DENTAL COMPOSITION AND RELATED METHODS*
  - *COMPOSITION DENTAIRE THÉRAPEUTIQUE ET PROCÉDÉS AFFÉRENTS*
  - (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
  - (72) YANG, Jie, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - VELAMAKANNI, Bhaskar, V., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - MITRA, Sumita, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - POCIUS, Alphonsus, V., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - STOFKO, John, J., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - YARWOOD, Jeremy, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
  - (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- 
- A61K 6/083** → (51) **A61K 6/00**
  - (51) **A61K 8/04** (11) **2 180 874 A2\***  
**A61K 8/26** **A61Q 5/02**  
**A61Q 5/12** **A61Q 19/10**  
**C11D 3/12** **C11D 3/37**  
**A61K 8/891** **A61K 8/73**  
**A61K 8/81** **A61K 8/87**
  - (25) En (26) En
  - (21) 08729454.2 (22) 08.02.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) US 2008/053490 08.02.2008
  - (87) WO 2008/127766 2008/43 23.10.2008
  - (88) 25.03.2010
  - (30) 08.02.2007 US 900250 P
  - (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DURCH KOLLOIDALE KATIONISCHE TEILCHEN VOREMULSIFIZIERTEN WIRKSTOFFKOMPONENTEN*

- COMPOSITIONS CONTAINING BENEFIT AGENT COMPOSITES PRE-EMULSIFIED USING COLLOIDAL CATIONIC PARTICLES
  - COMPOSITIONS CONTENANT DES COMPOSITES D'AGENT BÉNÉFIQUE PRÉ-ÉMULSIFIÉES À L'AIDE DE PARTICULES CATIONIQUES COLLOIDALES
- (71) Amcol International Corporation, One North Arlington 1500 West Shure Drive, Arlington Heights IL 60004, US
- (72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington, IL 60010, US
- LIN, Ilona, Wauconda, IL 60084, US
- ONGE, Jason, St., Geneva, IL 60134-3466, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 8/04** (11) **2 180 875 A2\***  
**A61K 8/25** **A61K 8/81**  
**A61Q 5/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08807487.7 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053492 28.08.2008

(87) WO 2009/027943 2009/10 05.03.2009

(88) 03.09.2009

(30) 30.08.2007 EP 07115292

- NICHT AUSZUWASCHENDES STYLING-PRODUKT MIT PARTIKELN FÜR MEHR HAARFÜLLE
- LEAVE-IN HAIR STYLING PRODUCT WITH PARTICLES FOR IMPROVING HAIR VOLUME
- PRODUIT DE COIFFAGE SANS RINÇAGE AVEC DES PARTICULES POUR AMÉLIORER LE VOLUME DES CHEVEUX

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) BIRKEL, Susanne, 64295 Darmstadt, DE
- SCHIEMANN, Hartmut, 36088 Huenfeld, DE
- (74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/06** (11) **2 180 876 A2\***  
**A61K 8/26** **A61K 8/19**  
**A61Q 19/00** **B65D 65/40**  
**B32B 27/06** **B32B 27/36**

- (25) De (26) De  
(21) 08803460.8 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061477 01.09.2008

(87) WO 2009/027538 2009/10 05.03.2009

(88) 01.04.2010

(30) 31.08.2007 DE 102007041485

- STABILISIERTE PICKERING-EMULSION
- STABILISED PICKERING EMULSION
- ÉMULSION DE PICKERING STABILISÉE

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HLOUCHA, Matthias, 50677 Köln, DE
- NACHTSHEIM, Markus, 40764 Langenfeld, DE
- STRIEPLING, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf, DE
- GAWRISCH, Wolfgang, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/11** (11) **2 180 877 A2\***  
**A61K 8/891** **A61Q 5/08**

- (25) De (26) De  
(21) 08717967.7 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053235 18.03.2008

(87) WO 2009/030517 2009/11 12.03.2009

(88) 04.03.2010

(30) 31.08.2007 DE 102007041492

- BLONDIERMITTEL MIT VERZÖGERTEM BLEICHBEGINN
- LIGHTENING AGENTS WITH DELAYED BLEACHING ACTION
- AGENTS ECLAIRCISANTS À DÉCLENCHEMENT RETARDÉ DE LA DÉCOLORATION

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MANNECK, Hartmut, 23860 Klein Wesenberg, DE
- KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE
- AKRAM, Mustafa, 22457 Hamburg, DE

**A61K 8/19** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/25** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/26** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/26** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/33** → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 8/37** (11) **2 180 878 A2\***  
**A61K 8/49** **A61Q 17/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08787480.6 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061132 26.08.2008

(87) WO 2009/027390 2009/10 05.03.2009

(30) 30.08.2007 EP 07115267

19.02.2008 EP 08151592

- STABILISIERUNG KOSMETISCHER ZUSAMMENSETZUNGEN
- STABILIZATION OF COSMETIC COMPOSITIONS
- STABILISATION DE COMPOSITIONS COSMÉTIQUES

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- QUASS, Katja, 79618 Rheinfelden, DE
- ACKER, Stephanie, F-68440 Dietwiller, FR

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/37**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 6/083**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/04**

(51) **A61K 8/87** (11) **2 180 879 A1\***  
**A61K 31/40**

- (25) En (26) En  
(21) 08797871.4 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/073131 14.08.2008

- (87) WO 2009/023765 2009/08 19.02.2009
- (30) 15.08.2007 US 955928 P
- (54) • NIGHTTEXTILE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
- NON-TEXTILE POLYMER COMPOSITIONS AND METHODS
  - COMPOSITIONS POLYMÈRES NON TEXTILES ET PROCÉDÉS

- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH

- (72) IAVARONE, Charles, Frank, Crozet, VA 22932, US
- LAMBERT, James, Michael, Staunton, VA 22401, US

- LIU, Hong, Waynesboro, VA 22980, US
- MENOT, Sonia, F-01210 Ferney-Voltaire, FR
- STOPPA, Federica Maria, Roberta, CH-1294 Genthod, CH

- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 8/87** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/891** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/891** → (51) **A61K 8/11**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 9/06** → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 180 880 A2\***  
**A61K 47/34** **A61K 9/00**  
**A61K 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08780062.9 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/008417 09.07.2008

(87) WO 2009/009067 2009/03 15.01.2009

(88) 30.04.2009

(30) 09.07.2007 US 948642 P

14.04.2008 US 44813

- MIZELLENVERKAPSELUNG VON THERAPEUTIKA
- MICELLE ENCAPSULATION OF THERAPEUTIC AGENTS
- ENCAPSULATION D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES DANS DES MICELLES

- (71) Kwon, Glen S., 927 Lexington Way, Waunakee WI 53597, US
- Forrest, M. Laird, 1029 Tennessee, Lawrence, KS 66047, US
- Davies, Neal M., 1205 SW Sunnyside Drive, Pullman, WA 99164-6534, US

- (72) Kwon, Glen S., Waunakee WI 53597, US
- Forrest, M. Laird, Lawrence, KS 66047, US
- Davies, Neal M., Pullman, WA 99164-6534, US

- (74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61K 9/127** (11) **2 180 881 A2\***  
**A61K 9/51** **A61K 38/00**  
**A61K 49/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08774810.9 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058735 07.07.2008

(87) WO 2009/013115 2009/05 29.01.2009

(88) 04.06.2009



- (30) 20.07.2007 EP 07112838  
(54) • *EIN TRANSMEMBRAN-TRANSPORTTRIGGERSYSTEM UMFASSENDE VESIKEL*  
• *VESICLES COMPRISING A TRANSMEMBRANE TRANSPORT TRIGGER SYSTEM*  
• *NANOCOMPARTIMENTS FONCTIONNALISÉS AVEC SYSTÈME DE TRANSPORT*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SCHWANEBERG, Ulrich, 28759 Bremen, DE  
ONACA, Ozana, 4058 Basel, CH  
SARKAR, Prasenjit, Raleigh, North Carolina 27606, US  
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE  
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE  
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 180 882 A2\***  
**A61K 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 08838805.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067996 26.09.2008  
(87) WO 2009/051022 2009/17 23.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 19.10.2007 JP 2007272700  
(54) • *PHARMAZEUTISCHES PRÄPARAT MIT FESTEM MATRIX*  
• *SOLID MATRIX PHARMACEUTICAL PREPARATION*  
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE À MATRICE SOLIDE*  
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP  
(72) SUZUKI, Kai, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 9/16** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 180 883 A1\***  
**A61K 31/4422**  
(25) En (26) En  
(21) 07786262.1 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/006517 23.07.2007  
(87) WO 2009/012791 2009/05 29.01.2009  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM DIHYDROPYRIDIN-CALCIUMKANAL-ANTAGONIST UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING DIHYDROPYRIDINE CALCIUM CHANNEL ANTAGONIST AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN ANTAGONISTE DES CANAUX CALCIQUES DE TYPE DIHYDRO-PYRIDINE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*  
(71) Pharmathen S.A., 6, Dervenakion str., Pallini, Attikis 15351, GR  
(72) KARAVAS, Evangelos, GR-153 51 Pallini Attikis, GR  
KOUTRIS, Efthimios, GR-153 51 Pallini Attikis, GR  
KOUTRI, Ioanna, GR-153 51 Pallini Attikis, GR  
STATHAKI, Eleni, Gr-153 51 Attikis, GR

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/52**

- (51) **A61K 9/22** (11) **2 180 884 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08794800.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/009109 25.07.2008  
(87) WO 2009/014762 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 966554 P  
(54) • *ZENTRALE VERABREICHUNG STABILER FORMULIERUNGEN THERAPEUTISCHER WIRKSTOFFE FÜR ERKRANKUNGEN DES ZENTRALNERNVENSYSTEMS*  
• *CENTRAL ADMINISTRATION OF STABLE FORMULATIONS OF THERAPEUTIC AGENTS FOR CNS CONDITIONS*  
• *ADMINISTRATION PAR VOIE CENTRALE DE FORMULATIONS STABLES D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES POUR TRAITER DES AFFECTIONS DU SNC*  
(71) The Regents of the University of Colorado, a body corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US  
(72) STEVENS, Karen, E., Westminster, CO 80031, US  
ABRAMS, Daniel, J., Denver, CO 80220, US  
ANCHORDOQUY, Tom, Lakewood, CO 80215, US  
BUNCH, Raymond, Phoenix, AZ 85032, US  
(74) Smith, Stephen Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 9/26** → (51) **A61K 9/58**

**A61K 9/48** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 9/50** → (51) **A23L 1/00**

**A61K 9/51** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 9/52** (11) **2 180 885 A2\***  
**A61K 9/20** **A61K 36/064**  
(25) De (26) De  
(21) 08841666.4 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006897 21.08.2008  
(87) WO 2009/052888 2009/18 30.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 01.09.2007 DE 102007041588  
(54) • *ARZNEIMITTEL MIT HEFE*  
• *PHARMACEUTICAL PRODUCT COMPRISING YEAST*  
• *MÉDICAMENT COMPRENANT DE LA LEVURE*  
(71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE  
(72) ASMUSSEN, Bodo, 56170 Bendorf, DE  
SCHILLER, Christiane, 18435 Stralsund, DE  
WEITSCHIES, Werner, 17498 Neuenkirchen, DE  
GARBACZ, Gregor, 17491 Greifswald, DE  
OMER-ADAM, Mahmoud A., 17489 Greifswald, DE  
NAGEL, Stefan, 17489 Greifswald, DE  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **A61K 9/58** (11) **2 180 886 A2\***  
**A61K 9/26** **A61K 31/192**  
**A61K 31/137**

- (25) En (26) En  
(21) 08770456.5 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/066265 09.06.2008  
(87) WO 2008/157103 2008/52 24.12.2008  
(88) 22.05.2009  
(30) 12.06.2007 US 761698  
(54) • *FESTE ODER HALBFESTE DOSIERFORMEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG*  
• *MODIFIED RELEASE SOLID OR SEMI-SOLID DOSAGE FORMS*  
• *FORMES DE DOSAGE SOLIDES OU SEMI-SOLIDES À LIBÉRATION MODIFIÉE*  
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US  
(72) LEE, Der-yang, Flemington, New Jersey 08822, US  
SHEN, Robert, North Wales, Pennsylvania 19454, US  
CHEN, Jen-chi, Morrisville, Pennsylvania 19067, US  
CHEN, Vincent, Dayton, New Jersey 08810, US  
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 180 887 A2\***  
**A61K 9/06** **A61K 47/02**  
**A61K 47/48**

- (25) En (26) En  
(21) 08776249.8 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) HU 2008/000083 10.07.2008  
(87) WO 2009/007764 2009/03 15.01.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 10.07.2007 HU 0700473  
(54) • *HOCH FLÜCHTIGE SILIKONE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN*  
• *PHARMACEUTICAL PREPARATIONS CONTAINING HIGHLY VOLATILE SILICONES*  
• *PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES SILICONES HAUTEMENT VOLATILES*  
(71) Egis Gyogyszergyar Nyilvánosan Működő Részvénytársaság, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU  
(72) MIKULÁSIK, Endre, H-8924 Alsónemesapáti, HU  
FAZEKAS, Patrik, H-9900 Körmen, HU  
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

**A61K 31/00** → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 31/015** (11) **2 180 888 A1\***  
**A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08785114.3 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006162 25.07.2008  
(87) WO 2009/015844 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 EP 07252976  
27.07.2007 US 962259 P  
(54) • *NEUARTIGE KOMBINATION VON NERAMEXAN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN*

- *NOVEL COMBINATIONS OF NERAMEXANE FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS*  
• *NOUVELLES COMBINAISONS DE NÉRAMEXANE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURODÉGÉNÉRATIFS*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE  
(72) HANSCHMANN, Angelika, 60388 Frankfurt am Main, DE  
ALTHAUS, Michael, 63067 Offenbach, DE  
GEBAUER, Alexander, 65191 Wiesbaden, DE  
PARSONS, Christopher, Graham, Raphael, 61130 Nidderau, DE  
DANYSZ, Wojciech, 61130 Nidderau, DE
- (74) Goddard, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61K 31/085** (11) **2 180 889 A1\***  
**A61K 31/215** **A61K 31/343**  
**A61K 36/79** **A61K 36/57**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08785174.7 (22) 29.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006226 29.07.2008  
(87) WO 2009/021622 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 EP 07016037  
(54) • *EXTRAKTE MIT LEBER-X-REZEPTORMODULATOREN, VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG INSBESONDERE ZUR GEWICHTSKONTROLLE*  
• *EXTRACTS WITH LIVER-X-RECEPTOR MODULATORS, COMPOUNDS AND THEIR USE ESPECIALLY IN WEIGHT CONTROL*  
• *EXTRAITS CONTENANT DES MODULATEURS DES RÉCEPTEURS HÉPATIQUES X, COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION, NOTAMMENT DANS LA MAÎTRISE DU POIDS*
- (71) InterMed Discovery GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE  
(72) GROTHE, Torsten, 44809 Bochum, DE  
ROEMER, Ernst, 07751 Bucha, DE  
HENKEL, Thomas, 42111 Wuppertal, DE  
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE
- 
- (51) **A61K 31/121** (11) **2 180 890 A1\***  
**A61K 31/122** **A61K 31/22**  
**A61K 31/77** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07837460.0 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/018972 29.08.2007  
(87) WO 2009/029069 2009/10 05.03.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG ODER UNTERDRÜCKUNG DER ZELLPROLIFERATION*  
• *METHODS OF INHIBITING OR SUPPRESSING CELLULAR PROLIFERATION*  
• *PROCÉDÉS D'INHIBITION OU DE SUPPRESSION DE LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US  
(72) BENZ, Michael, Eric, Ramsey, MN 55303, US
- ROBINSON, Timothy, H., Savage, MN 55378, US  
LUO, Lian, Leon, Eagan, MN 55122, US  
CASAS-BEJAR, Jesus, Brooklyn Park, MN 55433, US  
DONOVAN, Maura, St. Paul, MN 55105, US  
KING, Krystal, Richfield, MN 55423, US  
(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- A61K 31/122** → (51) **A61K 31/121**
- 
- A61K 31/137** → (51) **A61K 9/58**
- 
- A61K 31/145** → (51) **A61K 45/06**
- 
- A61K 31/19** → (51) **A01N 37/10**
- 
- A61K 31/192** → (51) **A61K 9/58**
- 
- A61K 31/194** → (51) **A61K 38/44**
- 
- A61K 31/198** → (51) **A61K 38/44**
- 
- A61K 31/20** → (51) **A01N 37/00**
- 
- A61K 31/205** → (51) **A61K 38/44**
- 
- A61K 31/21** → (51) **A61B 19/00**
- 
- A61K 31/215** → (51) **A61K 31/085**
- 
- A61K 31/22** → (51) **A61K 31/121**
- 
- A61K 31/343** → (51) **A61K 31/085**
- 
- (51) **A61K 31/35** (11) **2 180 891 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793137.4 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004623 08.08.2008  
(87) WO 2009/022821 2009/08 19.02.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 13.08.2007 KR 20070081206  
(54) • *KOMBINATIONSPRÄPARAT MIT HMG-COA-REDUKTASE-HEMMER UND ASPIRIN SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *COMBINATION PREPARATION COMPRISING INHIBITOR OF HMG-COA REDUCTASE AND ASPIRIN AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*  
• *PRÉPARATION COMBINÉE CONTENANT UN INHIBITEUR DE HMG-COA REDUCTASE ET ASPIRINE ET SON PROCÉDÉ D'ÉLABORATION*
- (71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd., 400-1, Sangseo-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-120, KR  
(72) KIM, Sung Wuk, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-802, KR  
JUN, Sung Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-777, KR  
JO, Young Gwan, Daejeon 305-330, KR  
KOO, Ja Seong, Daejeon 305-756, KR  
SUN, Sang Ouk, Gwangju 501-200, KR  
(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB
- 
- A61K 31/352** → (51) **C07D 493/10**
- 
- A61K 31/365** → (51) **C07D 313/00**
- 
- A61K 31/395** → (51) **C07D 498/08**
- 
- (51) **A61K 31/40** (11) **2 180 892 A2\***  
**A61K 31/4184** **A61K 31/439**  
**A61K 31/46** **A61K 45/06**  
**A61P 11/06** **A61P 11/08**  
**A61P 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08786130.8 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059174 14.07.2008  
(87) WO 2009/010492 2009/04 22.01.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 18.07.2007 EP 07112711  
(54) • *KOMBINATIONEN ENTHALTEND TELMISARTAN UND EINEN ANTICHOLINERGIKA WIE Z.B. TIOTROPIUM ODER EIN GLYCOPYRROLIUMSALZ ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN WIE ASTHMA ODER COPD*  
• *COMBINATIONS COMPRISING TELMISARTAN AND AN ANTICHOLINERGIC SUCH AS TIOTROPIUM OR A GLYCOPYRROLIUM SALT FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES SUCH AS COPD OR ASTHMA*  
• *COMBINAISONS CONTENANT TELMISARTAN ET UN AGENT ANTICHOLINERGIQUE COMME LE TIOTROPIUM OU UN SEL DE GLYCOPYRROLIUM POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RESPIRATOIRES COMME LE BPCO OU L'ASTHMA*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) CUI, Yunhai, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
WIENEN, Wolfgang, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
PIEPER, Michael, P., 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- A61K 31/40** → (51) **A61K 8/87**
- 
- A61K 31/4035** → (51) **C07D 209/44**
- 
- (51) **A61K 31/407** (11) **2 180 893 A2\***  
**A61K 31/433** **A61K 31/496**  
**A61K 31/415** **A61K 31/4706**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08808006.4 (22) 10.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/001099 10.08.2008  
(87) WO 2009/019708 2009/07 12.02.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 09.08.2007 US 935364 P  
15.01.2008 US 6455  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF CANCER*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Urifer Ltd, 19A Hachorsha Street, Raanana 43613, IL  
(72) NIR, Uri, D.N Merkaz 73130, IL  
SHPUNGIN, Sally, Ramat-Gan 52275, IL  
YAFFE, Etai, Oranit 44813, IL



(74) COHEN, Moshe, Raanana 43613, IL  
Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

**A61K 31/415** → (51) **A61K 31/407**

**A61K 31/4174** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/4184** → (51) **C07D 403/04**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 207/40**

**A61K 31/433** → (51) **A61K 31/407**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 207/40**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/439** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/44** → (51) **A61K 38/44**

**A61K 31/4422** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 417/04**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/46** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/4706** → (51) **A61K 31/407**

**A61K 31/472** → (51) **C07D 217/06**

**A61K 31/4725** → (51) **C07D 217/06**

**A61K 31/496** → (51) **A61K 31/407**

**A61K 31/4985** → (51) **C07D 403/04**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/94**

**A61K 31/536** → (51) **C07D 403/04**

(51) **A61K 31/54** (11) **2 180 894 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796414.4 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070739 22.07.2008  
(87) WO 2009/015133 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951309 P  
(54) • VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG VON IRS-1 UND AKT  
• METHODS OF ACTIVATING IRS-1 AND AKT  
• PROCÉDÉS D'ACTIVATION DE IRS-1 ET AKT

(71) Melior Pharmaceuticals I, Inc., 860 Springdale Drive, Exton, PA 19341, US  
(72) REAUME, Andrew, G., Exton, PA 19341, US  
SAPORITO, Michael, S., Exton, PA 19341, US  
OCHMAN, Alexander, R., Exton, PA 19341, US  
(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 31/54** → (51) **C07D 417/10**

(51) **A61K 31/66** (11) **2 180 895 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08828475.7 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074551 28.08.2008  
(87) WO 2009/029692 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 968928 P  
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HEILUNG EINER MUNDVERLETZUNG MIT HILFE VON GLYCEROPHOSPHATSALZ  
• METHODS FOR IMPROVING HEALING OF AN ORAL LESION USING A GLYCEROPHOSPHATE SALT  
• PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LA GUÉRISON D'UNE LÉSION BUCCALE À L'AIDE D'UN SEL DE GLYCÉROPHOSPHATE

(71) Prelief Inc., 6840 Old Egg Harbor Road, Egg Harbor Township, NJ 08234, US  
(72) KLIGERMAN, Alan, E., Egg Harbor Township, NJ 08234, US  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

**A61K 31/77** → (51) **A61K 31/121**

(51) **A61K 35/44** (11) **2 180 896 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793529.2 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/005026 27.08.2008  
(87) WO 2009/028870 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 29.08.2007 KR 20070087228  
17.09.2007 US 972966 P  
10.07.2008 KR 20080067247  
18.08.2008 US 89733 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT UCB-MSCS ZUR DIAGNOSE, VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT ZELLEN ZUR EXPRESSION VON IL-8 ODER GRO-ALPHA  
• COMPOSITION FOR THE DIAGNOSIS, PREVENTION OR TREATMENT OF DISEASES RELATED TO CELLS EXPRESSING IL-8 OR GRO-ALPHA, COMPRISING UCB-MSCS  
• COMPOSITION POUR LE DIAGNOSTIC, LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À L'EXPRESSION IL-8 OU GRO-ALPHA DE CELLULES, COMPRENANT DES CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES UCB

(71) Medipost, Co., Ltd., 1571-17 Seocho-3dong Seocho-gu, Seoul 137-874, KR  
(72) CHANG, Jong Wook, Seoul 137-874, KR  
KIM, Dal-Soo, Seoul 137-874, KR  
YANG, Yoon-Sun, Seoul 137-874, KR  
OH, Won Il, Seoul 137-874, KR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaletx 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**A61K 35/52** → (51) **G01N 33/53**

**A61K 36/064** → (51) **A61K 9/52**

**A61K 36/57** → (51) **A61K 31/085**

**A61K 36/79** → (51) **A61K 31/085**

**A61K 38/00** → (51) **A61K 9/127**

(51) **A61K 38/06** (11) **2 180 897 A1\***  
**A61K 38/08**

(25) En (26) En  
(21) 08771927.4 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/068186 25.06.2008  
(87) WO 2009/003037 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 US 937331 P  
(54) • PEPTID-TYROSINASE-INHIBITOREN UND IHRE VERWENDUNGEN  
• PEPTIDE TYROSINASE INHIBITORS AND USES THEREOF  
• PEPTIDES INHIBITEURS DE LA TYROSINASE ET LEURS UTILISATIONS

(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US  
(72) HANTASH, Basil, M., East Palo Alto, CA 94303, US  
(74) Gibson, Mark, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(51) **A61K 38/08** (11) **2 180 898 A2\***  
**A61P 27/06**

(25) En (26) En  
(21) 08785661.3 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006888 21.08.2008  
(87) WO 2009/024346 2009/09 26.02.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 21.08.2007 US 965650 P  
02.10.2007 EP 07253904

(54) • VERWENDUNG VON SUBSTANZEN ZUR BEHANDLUNG DES SEHVERMÖGENS VON PATIENTEN MIT GLAUKOM UND ANDEREN DEGENERATIVEN AUGENKRANKHEITEN  
• THE USE OF SUBSTANCES FOR THE TREATMENT OF LOSS OF EYESIGHT IN HUMANS WITH GLAUCOMA AND OTHER DEGENERATIVE EYE DISEASES  
• UTILISATION DE SUBSTANCES POUR LE TRAITEMENT DE LA PERTE DE LA VUE CHEZ LES HUMAINS AVEC UN GLAUCOME ET AUTRES MALADIES DE L'OEIL DÉGÉNÉRATIVES

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE  
(72) RUSS, Hermann, 60594 Frankfurt/Main, DE  
(74) Goddard, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 38/08** → (51) **A61K 38/06**

**A61K 38/08** → (51) **C07D 277/56**

(51) **A61K 38/44** (11) **2 180 899 A2\***  
**A61K 31/44** **A61K 31/205**  
**A61K 31/198** **A61K 31/194**  
**G01N 33/50** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08837074.7 (22) 12.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001351 12.10.2008  
(87) WO 2009/047770 2009/16 16.04.2009  
(88) 16.07.2009

- (30) 11.10.2007 US 979080 P  
06.07.2008 US 78401
- (54) • *AUF CYTOPLASMATISCHE MALATDE-HYDROGENASE GERICHTETE BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN KRANKHEITEN*
- *CYTOPLASMIC MALATE DEHYDROGENASE (MDH1) TARGETED TREATMENT FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES*
- *TRAITEMENT CIBLÉ À BASE DE MALATE DÉSHYDROGÉNASE (MDH1) CYTOPLASMIQUE POUR DES MALADIES DÉGÉNÉRATIVES DU SYSTÈME NERVEUX*
- (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
- (72) ZISAPHEL, Nava, 69865 Tel Aviv, IL  
MALI, Yael, 52622 Ramat Gan, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61K 38/45** → (51) **C12N 9/10**

**A61K 39/09** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 39/35** → (51) **C07K 14/38**

**A61K 39/395** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 180 900 A2\***  
**A61K 31/4174** **A61K 31/145**  
**A61P 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08776019.5 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002499 18.07.2008
- (87) WO 2009/013480 2009/05 29.01.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 20.07.2007 GB 0714226  
07.09.2007 US 967801 P
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE KOMBINATIONSTHE-  
RAPIE*
- *ANTIBACTERIAL COMBINATION THERAPY*
- *ASSOCIATION THÉRAPEUTIQUE ANTI-  
BACTÉRIENNE*
- (71) E-Therapeutics PLC, Block B Holland Park  
Holland Drive, Newcastle Upon Tyne,  
Tyne&Wear NE2 4LZ, GB
- (72) YOUNG, Malcolm, Philip, Tyne&Wear NE2  
4LZ, GB  
YATES, Catherine, Mary, Tyne&Wear NE2  
4LZ, GB  
IDOWU, Olusola, Clement, Tyne&Wear NE2  
4LZ, GB  
CHARLTON, Julie, Ann, Tyne&Wear NE2  
4LZ, GB
- (74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual  
Property Buzzard Office The Hawk Creative  
Business Park, Easingwold, York YO61 3FE,  
GB

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 47/34** → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 180 901 A2\***  
**A61P 31/04** **A61K 39/09**  
**B01D 15/00** **B01J 20/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08826340.5 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/002690 17.07.2008

- (87) WO 2009/010877 2009/04 22.01.2009
- (88) 19.11.2009
- (30) 17.07.2007 GB 0713880
- (54) • *KONJUGATREINIGUNG*
- *CONJUGATE PURIFICATION*
- *PURIFICATION DE CONJUGUÉS*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BIGIO, Massimo, I-53100 Siena, IT  
AVERANI, Giovanni, I-53100 Siena, IT  
NORELLI, Francesco, I-53100 Siena, IT  
BERTI, Francesco, I-53100 Siena, IT  
BELLUCCI, Cinzia, I-53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**A61K 47/48** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 49/00** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 49/10** (11) **2 180 902 A2\***  
**A61K 49/20** **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08787477.2 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061129 26.08.2008
- (87) WO 2009/027388 2009/10 05.03.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 27.08.2007 NO 20074367
- (54) • *BILDGEBUNGSMEDIUM MIT HYPERPO-  
LARISIERTEM <sup>13</sup>C-ACETAT UND SEINE  
VERWENDUNG*
- *IMAGING MEDIUM COMPRISING HYPER-  
POLARISED <sup>13</sup>C-ACETATE AND USE  
THEREOF*
- *MILIEU D'IMAGERIE COMPRENANT DE  
L'ACETATE-<sup>13</sup>C HYPERPOLARISE ET SON  
UTILISATION*
- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place,  
Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA,  
GB
- (72) GISSELSSON, Anna, SE-227 63 Lund, SE  
HANSSON, Georg, SE-235 35 Vellinge, SE  
MÄNSSON, Sven, SE-237 34 Bjärred, SE  
IN'T ZANDT, René, SE-247 36 Södra  
Sandby, SE  
KARLSSON, Magnus, SE-212 43 Malmö, SE  
JENSEN, Pernille, R., DK-2200 København N,  
DK  
LERCHE, Mathilde, H., DK-1903 Fredriksberg  
C, DK
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare  
AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2,  
0401 Oslo, NO

**A61K 49/20** → (51) **A61K 49/10**

**A61L 2/04** → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61L 2/20** (11) **2 180 903 A1\***  
**B65B 55/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08785069.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006116 25.07.2008
- (87) WO 2009/024247 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 DE 102007039008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
H2O2-STERILISIEREN VON PACKMITTELN*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE H2O2-  
STERILIZING OF PACKAGING MEANS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STÉRILISA-  
TION D'EMBALLAGES AU H2O2*
- (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund,  
DE
- (72) SANGI, Daryoush, 20251 Hamburg, DE  
HEROLD, Thomas, 22926 Ahrensburg, DE

- (51) **A61L 15/42** (11) **2 180 904 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08751249.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051966 19.05.2008
- (87) WO 2009/027856 2009/10 05.03.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 30.08.2007 US 847562
- (54) • *ZONENWEISE APPLIKATION EINER ENT-  
FÄRBENDEN ZUSAMMENSETZUNG ZUR  
VERWENDUNG IN SAUGFÄHIGEN ARTI-  
KELN*
- *ZONED APPLICATION OF DECOLORIZING  
COMPOSITION FOR USE IN ABSORBENT  
ARTICLES*
- *APPLICATION PAR ZONES D'UNE COM-  
POSITION DÉCOLORANTE À EMPLOYER  
DANS DES ARTICLES ABSORBANTS*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) MACDONALD, John, Gavin, Decatur, GA  
30033, US  
SMITH, Molly, K., Atlanta, GA 30317, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,  
80069 München, DE

- (51) **A61L 15/44** (11) **2 180 905 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08773312.7 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050176 10.07.2008
- (87) WO 2009/010068 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 DK 200701037  
13.07.2007 US 929820 P
- (54) • *MEDIZINISCHE AUFLAGE MIT ANTIMI-  
KROBIELLEM MITTEL*
- *A MEDICAL DRESSING COMPRISING AN  
ANTIMICROBIAL AGENT*
- *PANSEMENT MÉDICAL COMPRENANT UN  
AGENT ANTIMICROBIEN*
- (71) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebæk,  
DK
- (72) LARSEN, Rasmus Dines, DK-2000 Freder-  
iksberg, DK  
REITZEL, Niels, DK-2840 Holte, DK

**A61L 24/00** → (51) **A61K 6/00**

**A61L 24/06** → (51) **A61K 6/00**

**A61L 27/38** → (51) **A61L 27/56**

- (51) **A61L 27/56** (11) **2 180 906 A1\***  
**A61L 27/38**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08803456.6 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061473 01.09.2008
- (87) WO 2009/027537 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 FR 0757308

- (54) • *PROTHESE ZUR FÖRDERUNG DER IN-VIVO-REKONSTRUKTION EINES HOHLORGANS ODER EINES TEILS EINES HOHLORGANS*
  - *PROSTHESIS FOR PROMOTING THE IN VIVO RECONSTRUCTION OF A HOLLOW ORGAN OR A PORTION OF A HOLLOW ORGAN*
  - *PROTHESE DESTINEE A PROMOUVOIR LA RECONSTRUCTION IN VIVO D'UN ORGANE CREUX OU D'UNE PARTIE D'ORGANE CREUX*
- (71) Kitozyme S.A., Parc Industriel des Hauts Sarts, Zone 2 Rue Haute Claire 4, 4040 Herstal, BE
- (72) MAQUET, Véronique, B-4257 Berloz, BE  
GAUTIER, Sandrine, B-4000 Liege, BE  
COULIC, Véry, B-6001 Marcinelle, BE
- (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**A61L 27/58** → (51) **A61J 15/00**

**A61L 29/00** → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 180 907 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798112.2 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073494 18.08.2008  
(87) WO 2009/026237 2009/09 26.02.2009  
(30) 17.08.2007 US 956460 P
- (54) • *ABSAUGSYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON VOM MENSCHLICHEN KÖRPER ABGEBEBENEN FLÜSSIGKEITEN UND FLÜSSIGKEITSSENSOR DAFÜR*
- *ASPIRATION SYSTEM FOR REMOVING LIQUID DISCHARGED BY THE HUMAN BODY, AND LIQUID SENSOR THEREFOR*
- *SYSTÈME D'ASPIRATION POUR ENLEVER UN LIQUIDE DÉCHARGÉ PAR LE CORPS HUMAIN, ET CAPTEUR LIQUIDE DESTINÉ À CET EFFET*
- (71) Convatec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169-6754, US
- (72) WEIG, Bret, Skillman, NJ 08558, US  
 TSAI, Mingliang Lawrence, Skillman, NJ 08558, US
- (74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

(51) **A61M 1/16** (11) **2 180 908 A2\***  
**A61L 2/04** **C02F 1/02**

- (25) De (26) De  
(21) 08758044.5 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000786 09.05.2008  
(87) WO 2008/138311 2008/47 20.11.2008  
(88) 29.01.2009  
(30) 15.05.2007 DE 102007022547
- (54) • *ANORDNUNG ZUR WASSERVERSORGUNG EINES DIALYSEGERÄTS*- *ARRANGEMENT FOR SUPPLYING WATER TO A DIALYSIS DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN EAU D'UN APPAREIL DE DIALYSE*

(71) Völker, Manfred, Meisenweg 1, 63825 Blankenbach, DE

(72) Völker, Manfred, 63825 Blankenbach, DE

- (74) Flosdorff, Jürgen, Huss, Flosdorff & Partner, Alleestr. 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **A61M 5/142** (11) **2 180 909 A1\***  
**A61M 5/172**

- (25) En (26) En  
(21) 08776594.7 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000950 10.07.2008  
(87) WO 2009/007970 2009/03 15.01.2009  
(30) 12.07.2007 US 959552 P  
28.01.2008 US 24128
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GLYKÄMISCHEN KONTROLLE BEIM LÖSEN EINER PUMPE*- *SYSTEMS AND METHODS FOR GLYCEMIC CONTROL DURING PUMP DISCONNECTION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONTRÔLE GLYCÉMIQUE PENDANT UNE DÉCONNEXION DE POMPE*

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

(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL SHAPIRA, Gali, 34558 Haifa, IL

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

(51) **A61M 5/142** (11) **2 180 910 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08776630.9 (22) 20.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000998 20.07.2008  
(87) WO 2009/013733 2009/05 29.01.2009  
(88) 26.03.2009  
(30) 20.07.2007 US 961528 P  
20.07.2007 US 961484 P  
20.07.2007 US 961382 P
- (54) • *KOLLABIERBARER BEHÄLTER ZUR VERWENDUNG MIT EINER ABGABEVORRICHTUNG*- *COLLAPSIBLE RESERVOIR FOR USE WITH A DELIVERY DEVICE*
- *RÉSERVOIR REPLIABLE POUR UNE UTILISATION AVEC UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION*

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

(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL NETA, Avraham, 20103 Gilon, IL  
 BUSHI, Doron, 58319 Holon, IL

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

(51) **A61M 5/142** (11) **2 180 911 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07837859.3 (22) 06.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/019504 06.09.2007  
(87) WO 2009/017487 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 US 832612
- (54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPE MIT EINWEG-KOMPONENTE*- *FLUID PUMP WITH DISPOSABLE COMPONENT*

- *POMPE DE FLUIDE AVEC COMPOSANT JETABLE*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) BUTTERFIELD, Robert, D., San Diego CA 92064, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**A61M 5/142** → (51) **A61B 5/00**

**A61M 5/172** → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 180 912 A1\***  
**A61M 5/32**

- (25) En (26) En  
(21) 08776000.5 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002475 18.07.2008  
(87) WO 2009/027621 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 GB 0716774
- (54) • *INJEKTIONSSYSTEM MIT BASISSTATION*- *INJECTION SYSTEM WITH BASE STATION*
- *SYSTÈME D'INJECTION MUNI D'UNE STATION DE BASE*

(71) Cilag GmbH International, Landis & Gyrstrasse 1, 6300 Zug, CH

(72) JENNINGS, Douglas, Ivan, Royston Hertfordshire SG8 7XU, GB  
 BURNELL, Rosemary, Louise, Cambridge CB1 7TS, GB

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

(51) **A61M 5/32** (11) **2 180 913 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07825493.5 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003214 27.07.2007  
(87) WO 2009/016428 2009/06 05.02.2009
- (54) • *NADELSCHUTZ MIT BESTIMMTER RAUIGKEIT*- *NEEDLE SHIELD WITH SPECIFIC ROUGHNESS*
- *PROTECTEUR D'AIGUILLE PRÉSENTANT UNE RUGOSITÉ PARTICULIÈRE*

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

(72) THIBAUT, Jean-Claude, F-38120 Saint Egrève, FR  
 BERNARD, Julien, FR-38000 Grenoble, FR

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

**A61M 5/32** → (51) **A61B 17/04**

**A61M 5/32** → (51) **A61M 5/20**

**A61M 11/00** → (51) **B65D 83/14**

**A61M 15/00** → (51) **B65D 83/14**

**A61M 16/00** → (51) **A41D 13/11**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 180 914 A1\***  
**A61F 5/44** **A61L 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08776618.4 (22) 16.07.2008



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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000986 16.07.2008

(87) WO 2009/010975 2009/04 22.01.2009

(30) 16.07.2007 IL 18463207  
13.07.2008 IL 19277408

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON URIN
- SYSTEMS AND METHODS FOR REMOVAL OF URINE
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'EXTRACTION D'URINE

(71) Med-I-Dynamix Fluid Monitoring Ltd.,  
Industrial Area Building 1 P.O.Box 205 Alon  
Shvut, Gush Etzion 90433, IL

(72) PAZ, Ilan, Gush Etzion 90433, IL

(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co.  
Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hert-  
fordshire WD23 1EE, GB

**A61M 35/00** → (51) **A61C 5/06**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 180 915 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08781983.5 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/070330 17.07.2008

(87) WO 2009/012385 2009/04 22.01.2009

(30) 19.07.2007 US 961133 P

- (54) • PORT-ANORDNUNG FÜR VENENZUGANG MIT RADIOLOGISCH ERKENNBAREN MARKIERUNGEN
- VENOUS ACCESS PORT ASSEMBLY WITH X-RAY DISCERNABLE INDICIA
- ENSEMBLE D'ORIFICE D'ACCÈS VEINEUX AVEC DES INSCRIPTIONS LISIBLES AUX RAYONS X

(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,  
Harleysville, PA 19438, US

(72) BIZUP, Raymond, Feasterville, PA 19053, US  
SANFORD, Kevin, Chalfont, PA 18914, US  
LINDEN, Christopher, Allentown, PA 18104,  
US

(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33  
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **2 180 916 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08782492.6 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/071473 29.07.2008

(87) WO 2009/018275 2009/06 05.02.2009

(30) 30.07.2007 US 952672 P

- (54) • ADENOSIN UND SEINE MIMETIKA, MODULATOREN, TRANSPORTHEMMER UND REZEPTOR-AGONISTEN ALS THERAPEUTISCHES INSTRUMENT ZUM ERSATZ ODER ZUR VERBESSERUNG DER WIRKSAMKEIT VON TIEFER HIRNSTIMULATION
- ADENOSINE AND ITS MIMETICS, MODULATORS, TRANSPORT INHIBITORS, AND RECEPTOR AGONISTS AS A THERAPEUTIC TOOL TO REPLACE OR IMPROVE THE EFFICACY OF DEEP BRAIN STIMULATION

- ADÉNOSINE ET SES SUBSTANCES MIMÉTIQUES, MODULATEURS, INHIBITEURS DE TRANSPORT ET AGONISTES DE RÉCEPTEUR EN TANT QU'OUTIL THÉRAPEUTIQUE POUR REMPLACER OU AMÉLIORER L'EFFICACITÉ D'UNE STIMULATION DU CERVEAU PROFOND

(71) University Of Rochester, 601 Elmwood  
Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US

(72) NEDERGAARD, Maiken, Webster, NY 14580,  
US

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pen-  
nyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire  
NG1 1GF, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **2 180 917 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08796555.4 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/071037 24.07.2008

(87) WO 2009/015278 2009/05 29.01.2009

(30) 24.07.2007 US 951655 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG AUF DER BASIS VON IMPEDANZERKENNUNG, WIE ETWA LEISTUNGSSTEUERUNG BEI GEWEBEBEHANDLUNGSGERÄTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING POWER BASED ON IMPEDANCE DETECTION, SUCH AS CONTROLLING POWER TO TISSUE TREATMENT DEVICES
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDER LA PUISSANCE À PARTIR DE LA DÉTECTION D'IMPÉDANCE, TELLE QUE LA COMMANDE DE PUISSANCE FOURNIE À DES DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE TISSU

(71) Asthmatx, Inc., 888 Ross Drive, Suite 100,  
Sunnyvale, CA 94089, US

(72) JARRARD, Jerry, Sunnyvale, CA 94086, US

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

(51) **A61N 1/00** (11) **2 180 918 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08827776.9 (22) 25.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/074252 25.08.2008

(87) WO 2009/026588 2009/09 26.02.2009

(88) 28.01.2010

(30) 23.08.2007 US 957592 P

- (54) • SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHEM STROM AN EIN KÖRPERGEWEBE
- SYSTEM FOR TRANSMITTING ELECTRIC CURRENT TO A BODILY TISSUE
- SYSTÈME POUR TRANSMETTRE UN COURANT ÉLECTRIQUE À UN TISSU CORPOREL

(71) Bioness Inc., 25103 Rye Canyon Loop,  
Valencia, California 91355, US

(72) GLUKHOVSKY, Arkady, Santa Clarita, Cali-  
fornia 91355, US

WILKIN, Kevin, Valencia, California 91355,  
US

GORD, John, Venice, California 90291, US  
REGEV, Einan, .. IL

(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

**A61N 1/04** → (51) **A61B 5/0408**

(51) **A61N 1/34** (11) **2 180 919 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08784800.8 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005792 16.07.2008

(87) WO 2009/012918 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 DE 102007034065

- (54) • SCHMERZTHERAPIEVORRICHTUNG
- PAIN THERAPY DEVICE
- DISPOSITIF DE THÉRAPIE DE LA DOULEUR

(71) Promotmed GmbH, Am Bahndamm 70,  
32120 Hiddenhausen, DE

(72) ELIAS, Jacques, 72108 Rottenburg, DE  
BUSCH, Heinz, 53639 Königswinter, DE

(74) Appl, Thomas, Neue Jakobstraße 17, D-  
10179 Berlin, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 180 920 A1\***

**A41D 13/018** **A61B 5/103**

**A61B 5/11** **A61F 5/01**

(25) En (26) En

(21) 08794566.3 (22) 18.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/008775 18.07.2008

(87) WO 2009/014644 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 US 929993 P

- (54) • PROTHESE BZW. ORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG MIT RÜCKMELDUNG
- PROSTHETIC OR ORTHOPEDIC DEVICE HAVING FEEDBACK
- DISPOSITIF PROTHÉTIQUE OU ORTHOPÉDIQUE AYANT UNE RÉTROACTION

(71) Össur hf, Grjóthals 5, 110 Reykjavík, IS

(72) EINARSSON, Palmi, San Juan Capistrano, CA  
92675, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61N 2/00** (11) **2 180 921 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08775177.2 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059393 17.07.2008

(87) WO 2009/013219 2009/05 29.01.2009

(88) 22.05.2009

(30) 26.07.2007 EP 07113243

- (54) • SPULENKONSTRUKTION ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN STIMULATION EINES VERFAHRENS IN EINEM LEBENDEN ORGANISMUS, EINE SOLCHE SPULENKONSTRUKTION VERWENDEnde VORRICHTUNG UND ANTRIEBSVERFAHREN
- COIL STRUCTURE FOR ELECTROMAGNETIC STIMULATION OF A PROCESS WITHIN A LIVING ORGANISM, DEVICE USING SUCH COIL STRUCTURE AND METHOD OF DRIVING
- STRUCTURE DE BOBINE POUR LA STIMULATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE D'UN PROCESSUS AU SEIN D'ORGANISMES VIVANTS, DISPOSITIF UTILISANT LADITE STRUCTURE DE BOBINE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE

(71) QISC B.V., Werfberg 12, 5508 HB Veldhoven,  
NL

(72) CUPPEN, Johannes, Josephus, Maria, NL-5508 HB Veldhoven, NL  
(74) Visscher, Erik Henk, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A61N 5/06** (11) **2 180 922 A1\***  
**A61N 5/067**

(25) En (26) En  
(21) 08783401.6 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001491 20.08.2008  
(87) WO 2009/023968 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 US 935584 P

(54) • *KÜNSTLICHES LICHTGERÄT UND SEINE VERWENDUNG ZUR BEEINFLUSSUNG EINES ZUSTANDS EINER PERSON*  
• *ARTIFICIAL LIGHT APPARATUS AND ITS USE FOR INFLUENCING A CONDITION IN A SUBJECT*  
• *APPAREIL À LUMIÈRE ARTIFICIELLE ET UTILISATION POUR INFLUENCER L'ÉTAT D'UN SUJET*

(71) Université Laval, Vice-rectorat à la recherche et à la création Pavillon des Sciences de l'Education 2320, Rue des Bibliothèques, Local 1478, Québec, QC G1V 0A6, CA

(72) HÉBERT, Marc, Québec, Québec G1W 1S1, CA  
LAFLEUR, Louis, Québec, Québec G1S 2R4, CA

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**A61N 5/067** → (51) **A61N 5/06**

**A61N 5/10** → (51) **G21K 5/04**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 498/08**

**A61P 1/06** → (51) **C07K 16/10**

**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/085**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 31/085**

**A61P 9/12** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/40**

**A61P 11/06** → (51) **A61K 31/40**

**A61P 11/08** → (51) **C07D 217/06**

**A61P 11/08** → (51) **A61K 31/40**

**A61P 11/08** → (51) **C07D 217/06**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/015**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 38/44**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 207/40**

**A61P 27/02** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 27/06** → (51) **A61K 38/08**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 31/04** → (51) **A61K 45/06**

**A61P 31/04** → (51) **A61K 47/48**

**A61P 31/14** → (51) **C07K 16/10**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/121**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/407**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 209/44**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 239/94**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 313/00**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 403/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 417/10**

**A61P 37/08** → (51) **C07K 14/38**

**A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/04**

**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/04**

(51) **A61Q 5/08** (11) **2 180 923 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08717966.9 (22) 18.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053234 18.03.2008  
(87) WO 2009/030516 2009/11 12.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 31.08.2007 DE 102007041493

(54) • *PASTELLFÄRBUNG*  
• *PASTEL COLORING*  
• *COLORATION PASTEL*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE  
TERRIER, Janie, 22589 Hamburg, DE

**A61Q 5/08** → (51) **A61K 8/11**

**A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/04**

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 6/083**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/37**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/06**

**A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/04**

**A62B 7/00** → (51) **A41D 13/11**

**A62B 18/00** → (51) **A41D 13/11**

(51) **A62D 3/11** (11) **2 180 924 A1\***

**C22B 21/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08783261.4 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001347 22.07.2008  
(87) WO 2009/012584 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951385 P

(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ENTFERNUNG DIS-SOZIIERBARER CYANIDE*  
• *ELECTROCHEMICAL REMOVAL OF DISSOCIABLE CYANIDES*  
• *RETRAIT ÉLECTROCHIMIQUE DE CYANURES DISSOCIABLES*

(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street, West, Montreal, Québec H3A 3G2, CA

(72) LABRIE, Jacques, Chicoutimi, Québec G7G 1B9, CA

MENARD, Hugues, Sherbrooke, Quebec J1J 2T2, CA  
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**A63B 21/00** → (51) **A63B 24/00**

(51) **A63B 22/04** (11) **2 180 925 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08766300.1 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003338 13.06.2008  
(87) WO 2009/028788 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 KR 20070085650 16.11.2007 KR 20070117143

(54) • *TRAININGSVORRICHTUNG FÜR DIE UNTERE KÖRPERHÄLFTE*  
• *AN EXERCISING DEVICE FOR LOWER-BODY*  
• *APPAREIL D'EXERCICE POUR LE BAS DU CORPS*

(71) Kim, Jeong Cheol, 108-1201 Nareumae Apt. 55 Gajang-dong Seo-gu, Daejeon 302-726, KR

(72) Kim, Jeong Cheol, Daejeon 302-726, KR

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

(51) **A63B 24/00** (11) **2 180 926 A1\***  
**A63B 21/00** **G06Q 30/00**

(25) En (26) En  
(21) 08807367.1 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053328 20.08.2008  
(87) WO 2009/024929 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 EP 07114730

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE AUSGEWÄHLTER INFORMATIONEN FÜR EINE TRAININGSÜBUNGEN DURCHFÜHRENDE PERSON*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING SELECTED INFORMATION TO A PERSON UNDERTAKING EXERCISES*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES INFORMATIONS SÉLECTIONNÉES À UNE PERSONNE EFFECTUANT DES EXERCICES*

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE  
(72) LANFERMANN, Gerd, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WEIDENHAUPT, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WILLMANN, Richard, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A63B 69/00** (11) **2 180 927 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08801484.0 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005703 11.07.2008  
(87) WO 2009/007135 2009/03 15.01.2009  
(88) 26.02.2009  
(30) 11.07.2007 DE 102007032615  
(54) • **KÜNSTLICHE SURFANLAGE**  
• **ARTIFICIAL SURFING INSTALLATION**  
• **INSTALLATION DE FORMATION DE VAGUES ARTIFICIELLES DE SURF**  
(71) Action Team Veranstaltungen GmbH, Fraunhoferstrasse 8, 82152 Martinsried, DE  
(72) KLIMASCHEWSKI, Rainer, 82166 Gräfelfing, DE  
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

(51) **A63H 3/28** (11) **2 180 928 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08775985.8 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002457 18.07.2008  
(87) WO 2009/010760 2009/04 22.01.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 19.07.2007 GB 0714148  
(54) • **INTERAKTIVE SPIELZEUGE**  
• **INTERACTING TOYS**  
• **JOUETS EN INTERACTION**  
(71) Lipman, Steven, 190 Willifield Way London NW11 6YA, GB  
(72) KILBRIDE-NEWMAN, Robert, Frederick, Witney OX28 3JQ, GB  
GREEN, Ian, London W3 6HW, GB  
HEINE, Jeffrey, St Albans AL1 2AU, GB  
SHMUEL, Alon, London NW11 7SH, GB  
(74) Cozens, Paul Dennis, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**B01D 15/00** → (51) **A61K 47/48**

(51) **B01D 17/04** (11) **2 180 929 A1\***  
**B08B 9/08** **C10G 33/04**  
**C11D 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08796801.2 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071509 30.07.2008  
(87) WO 2009/018291 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 MY 0701269  
(54) • **VERARBEITUNG VON GEMISCHEN AUS KOHLENWASSERSTOFFEN UND WASSER**  
• **PROCESSING MIXTURES OF HYDROCARBONS AND WATER**  
• **TRAITEMENT DE MÉLANGES D'HYDRO-CARBURES ET D'EAU**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) WONG, Huay Meng, Singapore 768923, SG  
SURIATMAJA, Maria, Singapore 229664, SG  
BARAN, Jimmie R. Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SKILDUM, John D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**B01D 21/01** → (51) **C02F 1/463**

(51) **B01D 27/08** (11) **2 180 930 A1\***  
**B01D 35/30**  
(25) De (26) De  
(21) 08716825.8 (22) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/051721 13.02.2008  
(87) WO 2008/098952 2008/34 21.08.2008  
(30) 13.02.2007 DE 102007006970  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON WASSER, INSBESONDERE FILTERVORRICHTUNG, UND KARTUSCHE**  
• **DEVICE FOR TREATING WATER, PARTICULARLY A FILTRATION DEVICE, AND CARTRIDGE**  
• **DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE L'EAU, EN PARTICULIER DISPOSITIF DE FILTRATION ET CARTOUCHE**  
(71) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE  
(72) NAMUR, Marc, 64297 Darmstadt, DE  
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 29/11** (11) **2 180 931 A2\***  
**B01D 29/21** **B01D 39/08**  
**B01D 39/12**

(25) De (26) De  
(21) 08773514.8 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004929 19.06.2008  
(87) WO 2009/026978 2009/10 05.03.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040892  
(54) • **GEWELLTES ODER GEFALTETES FLACH-MATERIAL**  
• **CORRUGATED OR FOLDED FLAT MATERIAL**  
• **MATÉRIAU PLAT ONDULÉ OU PLISSÉ**  
(71) FSP Fluid Systems Partners Holding AG, Rebmatli 20, 6340 Baar, CH  
(72) SCHINDELIN, Andreas, 70723 Stuttgart, DE  
SCHADT, Wolfram, 76703 Kraichtal, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**B01D 29/21** → (51) **B01D 29/11**

**B01D 35/12** → (51) **F01M 11/03**

**B01D 35/30** → (51) **B01D 27/08**

(51) **B01D 39/00** (11) **2 180 932 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07840527.1 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/074423 26.07.2007  
(87) WO 2009/014539 2009/05 29.01.2009  
(54) • **HOCHGELADENE, LADUNGSSTABILE NANOFASERBAHN**  
• **HIGHLY CHARGED, CHARGE STABLE NANOFIBER WEB**  
• **NAPPE DE NANOFIBRES STABLE À LA CHARGE, HAUTEMENT CHARGÉE**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) FOX, Andrew R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

JONES, Marvin E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, GB-Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB

**B01D 39/00** → (51) **B01D 39/20**

**B01D 39/08** → (51) **B01D 29/11**

**B01D 39/12** → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 39/20** (11) **2 180 933 A2\***  
**B01D 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 08796966.3 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071793 31.07.2008  
(87) WO 2009/020835 2009/07 12.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 03.08.2007 US 963088 P  
(54) • **PRÖSE KÖRPER UND VERFAHREN**  
• **POROUS BODIES AND METHODS**  
• **CORPS POREUX ET PROCÉDÉS**  
(71) Errcive, Inc., PO Box 351, Los Altos, CA 94022, US  
(72) RAMBERG, Charles, Los Altos, CA 94022, US  
DYNAN, Stephen, Boalsburg, PA 16827, US  
SHINDLE, Jack, Rutland, MA 01543, US  
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/42**

(51) **B01D 46/24** (11) **2 180 934 A1\***  
**F01N 3/022**

(25) En (26) En  
(21) 08828800.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009951 21.08.2008  
(87) WO 2009/029200 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 US 895312  
(54) • **DÜNNWANDIGER UND PORÖSER KERAMIK-WANDFLUSSFILTER**  
• **THIN-WALLED POROUS CERAMIC WALL-FLOW FILTER**  
• **FILTRE À ÉCOULEMENT À TRAVERS DES PAIROIS CÉRAMIQUES POREUSES DE FAIBLE ÉPAISSEUR**  
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US  
(72) BEALL, Douglas, M., Painted Post, New York 14870, US  
HEIBEL, Achim, K., Corning, New York 14830, US  
TANDON, Pushkar, Painted Post, New York 14830, US  
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 46/42** (11) **2 180 935 A1\***  
**B01D 46/00** **B05B 15/12**

(25) De (26) De  
(21) 08784620.0 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005480 04.07.2008

- (87) WO 2009/026984 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040901
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABTRENNEN VON NASSLACK-OVERSPRAY*
- *FILTER DEVICE AND METHOD FOR REMOVING WET-PAINT OVERSPRAY*
- *DISPOSITIF DE FILTRAGE ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE SURPULVÉRISATION DE VERNIS HUMIDE*
- (71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) HOLZHEIMER, Jens, 71732 Tamm, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B01D 51/00** (11) **2 180 936 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08756480.3 (22) 30.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065194 30.05.2008
  - (87) WO 2009/020693 2009/07 12.02.2009
  - (30) 09.08.2007 US 836233
  - (54) • *EINSTELLUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON PARTIKELFILTERN DURCH SELEKTIVE VERSTOPFUNG UND VERWENDUNG VON MEHREREN PARTIKELFILTERN ZUR VERRINGERUNG VON EMISSIONEN UND VERBESSERUNG DER THERMISCHEN ROBUSTHEIT*
  - *TUNING PARTICULATE FILTER PERFORMANCE THROUGH SELECTIVE PLUGGING AND USE OF MULTIPLE PARTICULATE FILTERS TO REDUCE EMISSIONS AND IMPROVE THERMAL ROBUSTNESS*
  - *RÉGLAGE DE PERFORMANCE DE FILTRE À PARTICULES PAR COLMATAGE SÉLECTIF ET UTILISATION DE FILTRES À PARTICULES MULTIPLES POUR RÉDUIRE DES EMISSIONS ET AMÉLIORER LA ROBUSTESSE THERMIQUE*
  - (71) Cummins Filtration IP, INC., 1400- 73rd Avenue NE, Minneapolis, MN 55432, US
  - (72) ANDERSON, Matthew, L., Columbus, IN 47203, US
  - YONUSHONIS, Thomas, M., Columbus, IN 47201, US
  - HABERKAMP, William, C., Cookeville, TN 38501-2631, US
  - LIU, Z., Gerald, Madison, WI 53717, US
  - BLACKWELL, Bryan, E., Brownsburg, IN 46112, US
  - ENGLAND, Roger, D., Charleston, SC 29412, US
  - HENRICHSEN, Matthew, P., Apple Valley, MN 55124, US
  - (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**B01D 53/22** → (51) **B01D 69/14**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 180 937 A1\***  
**B01D 53/62** **B01D 53/68**  
**B01D 53/75** **B01D 53/79**  
**F23J 15/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08785378.4 (22) 06.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006455 06.08.2008
- (87) WO 2009/021658 2009/08 19.02.2009

- (30) 16.08.2007 DE 102007038822
- 12.09.2007 DE 102007043331
- (54) • *GEKÜHLTE NAOH-RAUCHGASWÄSCHE VOR CO2 ABTRENNUNG*
- *COOLED NAOH FLUE GAS SCRUBBING PRIOR TO CO2 REMOVAL*
- *LAVAGE DE GAZ DE FUMÉES AU NAOH REFRIGÉRIÉ AVANT LA SÉPARATION DE CO2*
- (71) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
- (72) PAPPENHEIM, Georg, 47647 Kerken, DE
- BUDDENBERG, Thorsten, 47447 Moers, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

(51) **B01D 53/50** (11) **2 180 938 A1\***  
**B01D 53/64** **B01D 53/68**  
**B01D 53/75**

- (25) En (26) En  
 (21) 08827917.9 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061013 22.08.2008
  - (87) WO 2009/024612 2009/09 26.02.2009
  - (30) 23.08.2007 DE 102007039926
  - (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGASEN*
  - *METHOD FOR THE CLEANING OF OFF-GAS*
  - *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN EFFLUENT GAZEUX*
  - (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
  - GÖTAVERKEN MILJÖ AB, Box 8876, 402 72 Göteborg, SE
  - (72) HUNSINGER, Hans, 76356 Weingarten, DE
  - KARLSSON, Martin, S-41301 Gothenburg, SE
  - ANDERSSON, Sven, S-422 43 Hisings Backa, SE
  - HÄGG, Ulf, S-435 38 Mölnlycke, SE
  - (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwältin Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

**B01D 53/62** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/64** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/68** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/75** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/79** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/94** → (51) **B01J 37/025**

(51) **B01D 69/14** (11) **2 180 939 A1\***  
**B01D 71/36** **B01D 53/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08787450.9 (22) 25.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061095 25.08.2008
  - (87) WO 2009/027376 2009/10 05.03.2009
  - (30) 24.08.2007 EP 07114971
  - (54) • *GEFÜLLTE POLYMERMEMBRANEN, VERWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
  - *FILLED POLYMERIC MEMBRANES, USE AND METHOD OF MANUFACTURING*
  - *MEMBRANES POLYMÈRES CHARGÉES, UTILISATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
- (72) DE SITTER, Kristien, B-2100 Deurne, BE
- MULLENS, Steven, B-3271 Zichem, BE
- GEVERS, Lieven, B-2580 Putte, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**B01D 71/36** → (51) **B01D 69/14**

**B01F 3/08** → (51) **G05G 7/00**

**B01F 3/12** → (51) **C09B 67/26**

**B01F 5/06** → (51) **C08F 2/22**

**B01F 7/26** → (51) **C07C 263/10**

(51) **B01F 9/04** (11) **2 180 940 A1\***  
**B01F 13/02** **B01F 15/00**  
**B08B 9/093** **C08B 15/00**  
**B65B 1/28** **B65G 69/18**  
**B01J 2/16**

- (25) De (26) De  
 (21) 08787443.4 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061048 22.08.2008
  - (87) WO 2009/024617 2009/09 26.02.2009
  - (30) 22.08.2007 DE 102007039759
  - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONTAMINATIONSFREIEN BESCHICKEN UND ENTLÉEREN*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR CONTAMINATION-FREE LOADING AND EMPLOYING*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CHARGEMENT ET DE VIDAGE SANS CONTAMINATION*
  - (71) Denk, Richard, Eichenstr. 7a, 85298 Scheyern, DE
  - (72) Denk, Richard, 85298 Scheyern, DE
  - (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwältin Albert-Robhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

**B01F 13/02** → (51) **B01F 9/04**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 9/04**

(51) **B01J 2/00** (11) **2 180 941 A1\***  
**B01J 2/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08766877.8 (22) 07.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050456 07.07.2008
  - (87) WO 2009/014432 2009/05 29.01.2009
  - (30) 20.07.2007 EP 07112887
  - (54) • *SYSTEM ZUR BILDUNG VON MEHRKOM-PONENTIGEN TEILCHEN*
  - *MULTI COMPONENT PARTICLE GENERATING SYSTEM*
  - *SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE PARTICULE MULTICOMPOSANTS*
  - (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
  - (72) HOUBEN, René Jos, NL-6031 HW Nederweert, NL
  - RIJFFERS, Andries, NL-3471 CA Kamerik, NL

BROUWERS, Leonardus Antonius Maria, NL-5954 NB Beesel, NL  
EVERSDIJK, Jacobus, NL-5211 XWNL Den Bosch, NL  
VAN BOMMEL, Kjeld Jacobus Cornelis, NL-5625 AG Eindhoven, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B01J 2/02** → (51) **B01J 2/00**  
**B01J 2/16** → (51) **B01F 9/04**  
**B01J 8/04** → (51) **C07C 29/151**  
**B01J 8/06** → (51) **C07C 29/151**  
**B01J 13/10** → (51) **A23L 1/00**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 180 942 A2\***  
**B01L 3/00** **C12Q 1/68**  
**G01N 35/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08794485.6 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008615 15.07.2008  
(87) WO 2009/014614 2009/05 29.01.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 20.07.2007 US 781166

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON EINZELMOLEKULÄRE REIGNISSEN MITTELS BEWEGLICHEN OBJEKTIVISCHES**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR MOVING STAGE DETECTION OF SINGLE MOLECULAR EVENTS**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER DES ÉVÉNEMENTS MOLÉCULAIRES INDIVIDUELS MOYENNANT DÉPLACEMENT**

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) BATTULGA, Nasanshargal, Houston, TX 77054, US  
REDDY, Mitsu S., Pearland, TX 77584, US  
HARDIN, Susan H., College Station, TX 77845, US  
(74) Couchman, Jonathan Hugh, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B01J 20/04** (11) **2 180 943 A1\***  
**C02F 1/28** **C09C 1/02**  
**C02F 101/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08718054.3 (22) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053333 19.03.2008  
(87) WO 2008/113838 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 EP 07005855

(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON ENDOKRIN STÖRENDE VERBINDUNGEN**  
• **PROCESS FOR THE REMOVAL OF ENDOCRINE DISRUPTING COMPOUNDS**  
• **PROCESSUS POUR LA SUPPRESSION DE COMPOSÉS DÉRÉGULATEURS ENDOCRINIENS**

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH  
SCHÖLKOPF, Joachim, CH-8956 Killwangen, CH  
GANTENBEIN, Daniel, CH-4145 Gempen, CH

GERARD, Daniel E., CH-4058 Basel, CH  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **B01J 20/04** (11) **2 180 944 A1\***  
**C02F 1/28** **C02F 1/56**  
**C02F 103/28** **C02F 103/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08718058.4 (22) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053337 19.03.2008  
(87) WO 2008/113840 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 EP 07005856

(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDELTES CALCIUM-CARBONAT UND SEINE VERWENDUNG BEI DER ABWASSERBEHANDLUNG**  
• **SURFACE TREATED CALCIUM CARBONATE AND ITS USE IN WASTE WATER TREATMENT**  
• **CARBONATE DE CALCIUM QUI A RÉAGI EN SURFACE ET SON UTILISATION POUR TRAITER LES EAUX USÉES**

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH  
SCHÖLKOPF, Joachim, CH-8956 Killwangen, CH  
GANTENBEIN, Daniel, CH-4145 Gempen, CH  
GERARD, Daniel E., CH-4058 Basel, CH  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **B01J 20/04** (11) **2 180 945 A1\***  
**C02F 1/28** **C02F 1/56**  
**C02F 103/28** **C02F 103/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08718060.0 (22) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053339 19.03.2008  
(87) WO 2008/113842 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 EP 07005854

(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSER**  
• **PROCESS FOR THE PURIFICATION OF WATER**  
• **PROCESSUS DESTINÉ À LA PURIFICATION D'EAU**

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) GANTENBEIN, Daniel, CH-4145 Gempen, CH  
SCHÖLKOPF, Joachim, CH-8956 Killwangen, CH  
GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**B01J 20/04** → (51) **A61K 47/48**

(51) **B01J 21/06** (11) **2 180 946 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07836371.0 (22) 31.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/017113 31.07.2007  
(87) WO 2009/017480 2009/06 05.02.2009

(54) • **SILOXANENTFERNUNG DURCH SILIKAT-BILDUNG ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER VON PHOTOKATALYTISCHEN VORRICHTUNGEN**  
• **SILOXANE REMOVAL VIA SILICATE FORMATION FOR LIFETIME EXTENSION OF PHOTOCATALYTIC DEVICES**  
• **ÉLIMINATION DE SILOXANE PAR LA FORMATION DE SILICATE POUR LE PROLONGEMENT DE LA DURÉE DE VIE DE DISPOSITIFS PHOTOCATALYTIQUES**

(71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US  
(72) SCHMIDT, Wayne R., Farmington, Connecticut 06034, US  
CAMPBELL-HUGENER, Treese, Farmington, Connecticut 06034, US  
BHATIA, Tania, Farmington, Connecticut 06034, US  
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01J 23/02** (11) **2 180 947 A1\***  
**B01J 23/26** **B01J 23/72**  
**B01J 23/75** **B01J 23/755**  
**B01J 23/86** **B01J 37/02**  
**C07C 29/14** **C07C 31/125**  
(25) De (26) De  
(21) 08774833.1 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058780 07.07.2008  
(87) WO 2009/027135 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 DE 102007041380

(54) • **HYDRIERKATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKOHOLEN DURCH HYDRIERUNG VON CARBONYLVERBINDUNGEN**  
• **HYDROGENATION CATALYST AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF ALCOHOLS BY HYDROGENATING CARBONYL COMPOUNDS**  
• **CATALYSEUR D'HYDROGÉNATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOLS PAR HYDROGÉNATION DE COMPOSÉS CARBONYLE**

(71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE  
(72) KAIZIK, Alfred, 45772 Marl, DE  
QUANDT, Thomas, 45772 Marl, DE  
LÜKEN, Hans-Gerd, 45770 Marl, DE  
BÜSCHKEN, Wilfried, 45721 Haltern am See, DE

**B01J 23/26** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/40** → (51) **B01J 37/025**

**B01J 23/63** → (51) **B01J 37/025**

**B01J 23/72** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/75** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/755** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 23/86** → (51) **B01J 23/02**

**B01J 35/00** → (51) **B32B 27/08**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/02**

(51) **B01J 37/025** (11) **2 180 948 A1\***  
**B01J 23/40** **B01J 23/63**  
**B01D 53/94**



(25) En (26) En  
(21) 08826437.9 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070248 17.07.2008  
(87) WO 2009/012348 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 US 780094  
(54) • MEHRLAGIGE KATALYSATORZUSAM-  
MENSETZUNGEN  
• MULTILAYERED CATALYST COMPOSI-  
TIONS  
• COMPOSITIONS DE CATALYSEUR  
MULTICOUCHE  
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive,  
Florham Park, NJ 07932, US  
(72) CHEN, Shau-lin, Franklin, Piscataway, NJ  
08854, US  
SAKAKIBARA, Jin, Edison, NJ 08837, US  
LUO, Tian, Piscataway, NJ 08854, US  
RABINOWITZ, Harold, Montclair, NJ 07043,  
US  
(74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser &  
Partner Isartorplatz 8, 80331 München, DE

(51) **B01J 47/14** (11) **2 180 949 A1\***  
**C02F 1/469**  
(25) En (26) En  
(21) 08782029.6 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070409 18.07.2008  
(87) WO 2009/012427 2009/04 22.01.2009  
(30) 18.07.2007 US 950594 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ENTFERNUNG VON IONEN AUS EINER  
PORÖSEN ELEKTRODE, DIE TEIL EINES  
DEIONISATIONSSYSTEMS IST  
• APPARATUS AND METHOD FOR  
REMOVAL OF IONS FROM A POROUS  
ELECTRODE THAT IS PART OF A DEIONI-  
ZATION SYSTEM  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER  
LES IONS D'UNE ÉLECTRODE POREUSE  
FAISANT PARTIE D'UN SYSTÈME DE  
DÉSIONISATION  
(71) The Water Company LLC, 350 Keeler Park-  
way, Pueblo, CO 81001, US  
(72) HOOVER, Richard, L., Pueblo, CO 81001, US  
ELSON, Brian, B., Pueblo, CO 81001, US  
LARGE, Brian, C., Pueblo, CO 81001, US  
NORMAN, Peter, Pueblo West, CO 81007,  
US  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &  
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la  
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 180 950 A1\***  
**C12M 1/24** **G01N 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08780215.3 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008684 15.07.2008  
(87) WO 2009/011869 2009/04 22.01.2009  
(30) 16.07.2007 US 879233  
(54) • ALL-IN-ONE-VORRICHTUNG ZUM SAM-  
MELN, TRANSPORTIEREN UND ANALY-  
SIEREN VON BIOLOGISCHEN PROBEN  
• ALL-IN-ONE BIOLOGICAL SPECIMEN  
COLLECTING, TRANSPORTING AND ANA-  
LYZING DEVICE

• PRÉLÈVEMENT, TRANSPORT ET ANA-  
LYSE DE SPÉCIMEN BIOLOGIQUE TOUT  
D'UNE PIÈCE  
(71) Nguyen, Phuong, 7770 Regents Road Suite  
113-629, San Diego, CA 92122, US  
(72) CHARMASSON, Henri, J.A., San Diego, CA  
92108, US  
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura &  
Partner Grillparzerstrasse 14, 81675  
München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 180 951 A1\***  
**G01F 1/00** **G01N 35/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08787351.9 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060903 20.08.2008  
(87) WO 2009/024589 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 EP 07405244  
(54) • DURCHFLUSSENSENSOR UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• FLOW SENSOR AND PRODUCTION  
METHOD THEREOF  
• CAPTEUR DE DÉBIT ET SON PROCÉDÉ DE  
FABRICATION  
(71) Belimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1,  
8340 Hinwil, CH  
(72) HOLOCH, Philip, CH-8484 Weisslingen, CH  
MEGNET, Karin, CH-8630 Rüti, CH  
STÄHELI, Curdin, CH-8620 Wetzikon, CH  
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027  
Zürich, CH

**B01L 3/00** → (51) **B01J 19/00**  
**B01L 3/00** → (51) **C12M 3/00**

(51) **B01L 7/00** (11) **2 180 952 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08788342.7 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002773 15.08.2008  
(87) WO 2009/022150 2009/08 19.02.2009  
(30) 15.08.2007 GB 0715854  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
KALIBRIERUNG VON KONTAKTLOSEN  
WÄRMESENSOREN  
• APPARATUS AND METHOD FOR CALI-  
BRATION OF NON-CONTACT THERMAL  
SENSORS  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ÉTA-  
LONNAGE DE CAPTEURS THERMIQUES  
SANS CONTACT

(71) Enigma Diagnostics Limited, Building 224  
Tetricus Science Park DSTL Porton Down  
Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
(72) JONES, Ross, Peter, Cambridge CB1 8QH,  
GB  
SQUIRELL, David, James, Salisbury, Wilt-  
shire SP4 0JQ, GB  
(74) Leland, Emma Clare, et al, Greaves Brewster  
LLP Indigo House Cheddar Business Park  
Wedmore Road, Cheddar Somerset BS27  
3EB, GB

**B02C 13/16** → (51) **B09B 3/00**  
(51) **B02C 18/14** (11) **2 180 953 A1\***  
**B02C 18/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08785582.1 (22) 16.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006740 16.08.2008  
(87) WO 2009/027022 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 202007011820 U  
(54) • ROTORSHREDDER  
• ROTOR SHREDDER  
• BROYEUSE À ROTORS  
(71) AMNI Maschinenbau GmbH, Adlerstrasse 4-  
8, 58708 Menden, DE  
(72) BÖHLEFELD, Michael, 58802 Balve-Volkrin-  
ghausen, DE  
BECKER, Udo, 58706 Menden, DE  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property  
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**B02C 18/16** → (51) **B02C 18/14**  
**B03B 9/06** → (51) **B09B 3/00**

(51) **B03D 1/00** (11) **2 180 954 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828254.6 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071777 31.07.2008  
(87) WO 2009/029381 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.07.2007 US 952965 P  
(54) • WASSERAUFBEREITUNGS- UND BIO-  
FESTSTOFFSAMMLUNGSSYSTEM SOWIE  
ENTSPRECHENDE VERFAHREN  
• WATER REMEDIATION AND BIOSOLIDS  
COLLECTION SYSTEM AND ASSOCIATED  
METHODS  
• SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE L'EAU  
ET DE RECUPERATION DES BIOSOLIDES  
ET PROCÉDES ASSOCIES  
(71) Aquafiber Technologies Corporation, 4750  
New Broad Street, Suite 125, Orlando, FL  
32814, US  
(72) KEYS, Daniel, Gastonia, NC 28056, US  
(74) O'Connor, Michael Donal, Cruickshank &  
Company 8A Sandford Business Centre  
Sandford, Dublin 18, IE

(51) **B05B 15/12** (11) **2 180 955 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08784920.4 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005954 21.07.2008  
(87) WO 2009/026995 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040153  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ABSCHIEDEN VON OVERSPRAY EINES  
FLÜSSIGEN BESCHICHTUNGSMATERIALS  
• METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING  
OVERSPRAY OF A LIQUID COATING  
MATERIAL  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR  
EXTRAIRE L'EXCÈS DE PROJECTION D'UN  
MATÉRIAU DE REVÊTEMENT LIQUIDE  
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34,  
74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) FRITZ, Hans-Georg, 73760 Ostfildern, DE  
HOLZHEIMER, Jens, 71732 Tamm, DE  
WIELAND, Dietmar, 71336 Waiblingen, DE  
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner  
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799  
München, DE

(51) **B05B 15/12** (11) **2 180 956 A1\***  
**C09D 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08784927.9 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005961 21.07.2008  
(87) WO 2009/026996 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040154  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINER  
BESCHICHTUNGSANLAGE MIT EINEM  
PARTIKELFÖRMIGEN HILFSMATERIAL**  
• **METHOD FOR SUPPLYING A COATING  
SYSTEM WITH A PARTICULATE AUXILI-  
ARY MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ POUR ALIMENTER UNE INS-  
TALLATION DE REVÊTEMENT EN AGENT  
AUXILIAIRE SOUS FORME DE PARTICU-  
LES**  
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34,  
74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) FRITZ, Hans-Georg, 73760 Ostfildern, DE  
HOLZHEIMER, Jens, 71732 Tamm, DE  
WIELAND, Dietmar, 71336 Waiblingen, DE  
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner  
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799  
München, DE

**B05B 15/12** → (51) **B01D 46/42**

(51) **B05C 17/00** (11) **2 180 957 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07747418.7 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(86) NL 2007/050194 02.05.2007  
(87) WO 2007/126315 2007/45 08.11.2007  
(30) 02.05.2006 NL 1031732  
30.03.2007 NL 2000565

(54) • **FARBAUFTRAGSVORRICHTUNG ZUR  
VERWENDUNG MIT EINEM GRIFF**  
• **PAINT APPLICATOR FOR USE WITH A  
GRIP**  
• **APPLICATEUR DE PEINTURE DESTINE A  
ETRE UTILISE AVEC UNE POIGNEE**  
(71) Van Den Boom, Marcus Carolus Adrianus,  
Abdijstraat 44, 5473 AG Heeswijk-Dinther,  
NL  
Rijpert, Elisabeth Petronella Maria, Wieken  
43, 5374 JT Schaijk, NL  
Verhees, Godefridus Josephus Maria,  
Wevestraat 81, 5708 AE Helmond, NL  
Cornelissen, Rudolphus Johannes Adrianus  
Maria, Wieken 43, 5374 JT Schaijk, NL  
(72) CORNELISSEN, Rudolphus, Johannes,  
Adrianus, Maria, 5374 JT Schaijk, NL  
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-  
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674  
CC Nuenen, NL

(51) **B05D 3/02** (11) **2 180 958 A2\***  
**C08G 18/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08826865.1 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077587 25.09.2008  
(87) WO 2009/018588 2009/06 05.02.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 26.07.2007 US 828399  
(54) • **POLYURETHANBESCHICHTUNG**  
• **POLYURETHANE COATING**  
• **REVÊTEMENT DE POLYURÉTHANNE**

(71) The Government of the United States of  
America as represented by the Secretary of  
the Navy, Naval Research Laboratory 4555  
Overlook Avenue, S.W. Code 1008.2,  
Washington, DC 20375, US  
(72) VERBORGT, Jozef, Tarpon Springs, FL  
34688, US  
WEBB, Arthur, A., Bethesda, MD 20817, US  
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida  
LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat  
180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B07C 3/14** (11) **2 180 959 A1\***  
**B07C 3/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08785218.2 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006273 30.07.2008  
(87) WO 2009/021631 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038836  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BEARBEITUNG VON GEGENSTÄNDEN MIT  
AUFGEBRACHTEN INFORMATIONEN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING  
OBJECTS HAVING INFORMATION  
ATTACHED THERETO**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT  
D'OBJETS SUR LESQUELS DES INFOR-  
MATIONS SONT APPLIQUÉES**

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-  
Strasse 20, 53113 Bonn, DE  
(72) FRANCK, Hermann, 27721 Ritterhude, DE  
ECHELMMEYER, Wolfgang, 27711 Osterholz-  
Scharmbeck, DE  
GORLDT, Christian, 28359 Bremen, DE  
(74) Jostardt, Hans-Dieter, et al, Jostardt  
Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074  
Aachen, DE

**B07C 3/18** → (51) **B07C 3/14**

(51) **B07C 5/344** (11) **2 180 960 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08801483.2 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005694 11.07.2008  
(87) WO 2009/007134 2009/03 15.01.2009  
(30) 11.07.2007 ES 200702024  
(54) • **VERFAHREN UND EINHEIT ZUR TREN-  
NUNG VON EISENFREIEN METALLEN UND  
EDELSTAHL BEI DER HANDHABUNG VON  
MASSENGUT**  
• **PROCEDURE AND UNIT FOR THE SEPAR-  
ATION OF NON-FERROUS METALS AND  
STAINLESS STEEL IN BULK MATERIAL  
HANDLING**  
• **PROCÉDURE ET UNITÉ PERMETTANT LA  
SÉPARATION DE MÉTAUX NON FERREUX  
ET D'ACIER INOXYDABLE DANS UNE  
MANIPULATION DE MATÉRIAUX EN VRAC**  
(71) Van Looy, Eric, C/Francia 22, nave 1 Pol. Ind.  
Les Comes, 08700 Igualada, ES  
GEROSCH, Eva-Maria, C/Francia 22, nave 1  
Pol. Ind. Les Comes, 08700 Igualada, ES  
(72) VAN LOOY, Eric, E-08700 Igualada, ES  
GEROSCH, Eva-Maria, E-08700 Igualada, ES  
(74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach  
2651, 8033 Zürich, CH

(51) **B08B 3/00** (11) **2 180 961 A1\***  
**B60P 3/00**  
(25) En (26) En

(21) 08805409.3 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FI 2008/000095 21.08.2008  
(87) WO 2009/024643 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 FI 20070327 U  
(54) • **HYGIENEINHEIT**  
• **SANITATION UNIT**  
• **UNITÉ DE DÉSINFECTION**  
(71) Wiklund, Jonas Philip Alexander, Lassfolks-  
vägen 25, 68550 Öja, FI  
Wiklund, Simon Lars Viktor, Diamantvägen  
27, 22610 Lemland, FI  
(72) Wiklund, Jonas Philip Alexander, 68550 Öja,  
FI  
Wiklund, Simon Lars Viktor, 22610 Lemland,  
FI  
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy  
Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

**B08B 3/00** → (51) **A47L 11/34**

**B08B 9/08** → (51) **B01D 17/04**

**B08B 9/093** → (51) **B01F 9/04**

**B09B 1/00** → (51) **E02D 17/00**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 180 962 A1\***  
**B03B 9/06** **F23G 5/00**  
**B02C 13/16**  
(25) De (26) De  
(21) 08785684.5 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006927 22.08.2008  
(87) WO 2009/027062 2009/10 05.03.2009  
(30) 25.08.2007 DE 102007040225  
11.03.2008 DE 102008013661  
(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR GEWIN-  
NUNG VON METALLTEILEN AUS RÜCK-  
STÄNDEN VON  
MÜLLVERBRENNUNGSPROZESSEN**  
• **PROCESS AND PLANT FOR OBTAINING  
METAL PARTS FROM RESIDUES OF  
WASTE INCINERATION PROCESSES**  
• **PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE PRODU-  
CTION DE MORCEAUX DE MÉTAL À PARTIR  
DES RÉSIDUS D'INCINÉRATION DES  
ORDURES**  
(71) Weingart und Kubrat GmbH, Püttenhorst 77,  
21035 Hamburg, DE  
(72) WEINGART, Andreas, CH-4161 Hochwald,  
CH  
(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann  
Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Mag-  
gistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **B09C 1/00** (11) **2 180 963 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798441.5 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073961 22.08.2008  
(87) WO 2009/029505 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 24.08.2007 US 957805 P



- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER KOHLENWASSERSTOFF-WASSER-KOMPATIBILITÄT AN EINEM KOHLENWASSERSTOFFKONTAMINIERTEN UNTERIRDISCHEN ORT*
- *METHOD FOR IMPROVING HYDROCARBON-WATER COMPATIBILITY IN A SUB-SURFACE HYDROCARBON-CONTAMINATED SITE*
- *PROCÉDÉ DESTINÉ À AMÉLIORER LA COMPATIBILITÉ HYDROCARBURE-EAU DANS UN SITE CONTAMINÉ PAR DES HYDROCARBURES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) FALLON, Robert, D., Elkton, Maryland 21921, US
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B21C 37/20** (11) **2 180 964 A2\***  
**B21J 5/08** **B21K 23/04**  
**B21D 17/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08806905.9 (22) 24.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002189 24.08.2008
- (87) WO 2009/027789 2009/10 05.03.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 25.08.2007 EP 07016691
- (54) • *WERKZEUG UND VERFAHREN ZUM FERTIGEN EINES HOHLTEILS*
- *TOOL AND PROCESS FOR PRODUCING A HOLLOW PART*
- *OUTIL ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT CREUX*
- (71) IFUTEK Ingenieurbüro für Umformtechnik GmbH, Draisstrasse 19, 76307 Karlsbad, DE  
Stiftung Fachhochschule Osnabrück, Capri-  
vistrasse 30 A, 49076 Osnabrück, DE
- (72) RAUSCHNABEL, Eberhard, 76307 Karlsbad, DE
- ADAMS, Bernhard, 49090 Osnabrück, DE
- JUHR, Karsten, Georgsmarienhütte, DE
- (74) Kreiser, André Manfred, Elfriede-Aulhorn-  
Strasse 4, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**B21D 17/02** → (51) **B21C 37/20**  
**B21D 22/20** → (51) **B21D 51/44**  
**B21D 28/00** → (51) **B21D 51/44**  
**B21D 35/00** → (51) **B21D 51/44**  
**B21D 51/38** → (51) **B21D 51/44**

(51) **B21D 51/44** (11) **2 180 965 A1\***  
**B21D 51/38** **B21D 22/20**  
**B21D 28/00** **B21D 35/00**  
**B41F 17/00** **A45D 40/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08735025.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002696 04.04.2008
- (87) WO 2008/125238 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018778

- (54) • *MEHRFARBIG BEDRUCKTER UND GEPRÄGTER DECKEL FÜR CREMEDOSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER DECKEL*
- *MULTICOLOR PRINTED AND EMBOSSED LID FOR CREAM JARS AND METHOD FOR PRODUCING SUCH COVERS*
- *COUVERCLE GAUFRÉ ET IMPRIMÉ EN PLUSIEURS COULEURS POUR BOÎTES DE CRÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COUVERCLES DE CE TYPE*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) DEDE, Holger, 21149 Hamburg, DE
- LAFRENZ, Torsten, 22547 Hamburg, DE
- TRUCKS, Matthias, 22846 Norderstedt, DE

**B21J 5/08** → (51) **B21C 37/20**  
**B21K 23/04** → (51) **B21C 37/20**  
**B22F 1/00** → (51) **C01B 13/18**  
**B22F 7/00** → (51) **B60N 2/427**  
**B22F 9/20** → (51) **C01B 13/18**  
**B23C 3/32** → (51) **B31F 1/07**  
**B23D 35/00** → (51) **B25J 15/00**

- (51) **B23D 61/12** (11) **2 180 966 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08774340.7 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058158 26.06.2008
- (87) WO 2009/024379 2009/09 26.02.2009
- (30) 20.08.2007 DE 102007039240
- (54) • *STICHSÄGEBLATT*
- *JIGSAW BLADE*
- *LAME DE SCIE SAUTEUSE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GROLIMUND, Daniel, CH-4528 Zuchwil, CH
- KOCHER, Martin, CH-4500 Solothurn, CH

(51) **B23H 7/00** (11) **2 180 967 A1\***  
**B23H 9/00** **F04C 2/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08758865.3 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004285 29.05.2008
- (87) WO 2009/012837 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 DE 102007034489
- 06.02.2008 DE 102008007769

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MASCHINENGHÄUSES MIT OBERFLÄCHENGEHÄRTETER FLUIDKAMMER*
- *METHOD FOR PRODUCING A MACHINE HOUSING WITH A SURFACE-HARDENED FLUID CHAMBER*
- *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN CORPS DE MACHINE COMPORTANT UNE CHAMBRE DE FLUIDE À SURFACE DURCIE*
- (71) Brinkmann Pumpen K.H. Brinkmann GmbH & Co. KG, Friedrichstrasse 2, 58791 Werdohl, DE
- (72) WAGNER, Peter, 58791 Werdohl, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **B23H 7/04** (11) **2 180 968 A1\***  
**B23H 7/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08774673.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058543 03.07.2008
- (87) WO 2009/015977 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 CH 12032007
- (54) • *FUNKENEROSIONSBEARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *ELECTON DISCHARGE MACHINING METHOD AND DEVICE.*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'USINAGE PAR ÉLECTROÉROSION.*
- (71) CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH
- (72) TRICARICO, Claudio, CH-1260 Nyon, CH
- JQUES, Fabrice, CH-1217 Meyrin, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**B23H 7/18** → (51) **B23H 7/04**  
**B23H 9/00** → (51) **B23H 7/00**

- (51) **B23K 11/30** (11) **2 180 969 A1\***  
**B23K 11/31**
- (25) En (26) En
- (21) 08760436.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056852 03.06.2008
- (87) WO 2008/148762 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 US 924934 P
- (54) • *ADAPTER FÜR WIDERSTANDSSCHWEISSELEKTRODE*
- *RESISTANCE-WELDING ELECTRODE ADAPTER*
- *ADAPTATEUR D'ÉLECTRODE DE SOUDAGE PAR RÉSTANCE*
- (71) Luvata Espoo Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
- (72) BLACKMAN, John, Herts Hertfordshire AL10 8RZ, GB
- GALLO, Sisto, Herts Hertfordshire AL10 9NJ, GB
- COQUILLAUD, Denis, F-62410 Wingles, FR
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

**B23K 11/31** → (51) **B23K 11/30**  
**B23K 26/00** → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/06** (11) **2 180 970 A1\***  
**B23K 26/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08753328.7 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002531 06.05.2008
- (87) WO 2009/014307 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 KR 20070074174
- 22.02.2008 KR 20080016162
- (54) • *STRAHLTEILUNG VERWENDENDEN(S) LASERBEARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*

- LASER PROCESSING APPARATUS AND METHOD USING BEAM SPLIT
  - APPAREIL DE TRAITEMENT AU LASER ET PROCÉDÉ UTILISANT UNE DIVISION DE FAISCEAUX
- (71) EO Technics Co.,Ltd., 864-4, Gwanyang 2-Dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 158-050, KR
- (72) LEE, Dong Jun, Seoul 151-050, KR  
PARK, Jung Rae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-062, KR  
LEE, Hak Yong, Seoul 151-012, KR  
KWON, Young Hoon, Ansan-si Gyeonggi-do 426-171, KR
- (74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montgasstrasse 2, 81679 Munich, DE

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 180 971 A1\***  
**B23K 26/42** **B23K 37/04**
- (25) De (26) De  
(21) 07801765.4 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007325 20.08.2007  
(87) WO 2009/024163 2009/09 26.02.2009
- (54) • WERKSTÜCKAUFBLAGE ZUR AUFNAHME EINES INSBESONDERE TAFELFÖRMIGEN WERKSTÜCKS IN EINER BEARBEITUNGSANLAGE  
• WORKPIECE SUPPORT FOR RECEIVING AN ESPECIALLY PLATE-SHAPED WORKPIECE, IN A MACHINING INSTALLATION  
• PORTE-PIÈCE DESTINÉ À RECEVOIR UNE PIÈCE À USINER, NOTAMMENT EN FORME DE PLAQUE, DANS UNE INSTALLATION D'USINAGE
- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) BLASER, Martin, 88267 Vogt, DE
- (74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/08**

**B23K 37/04** → (51) **B23K 26/08**

**B23P 9/00** → (51) **B31F 1/07**

- (51) **B23P 15/28** (11) **2 180 972 A1\***  
**C22C 26/00** **C30B 29/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08789649.4 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/053514 29.08.2008  
(87) WO 2009/027949 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 ZA 200707467
- (54) • POLYKRISTALLINE DIAMANTVERBUNDSTOFFE  
• POLYCRYSTALLINE DIAMOND COMPOSITES  
• COMPOSITES CONTENANT DU DIAMANT POLYCRYSTALLIN
- (71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA
- (72) MONTROSS, Charles Stephan, 1559 Springs, ZA  
SITHEBE, Humphrey, 1559 Springs, ZA
- (74) Curran, Sally Ann, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B23P 19/02** (11) **2 180 973 A1\***  
**F15B 11/22** **F15B 15/14**
- (25) De (26) De  
(21) 08801165.5 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001342 14.08.2008  
(87) WO 2009/021500 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 202007011481 U
- (54) • HYDRAULISCHE RADSATZPRESSE  
• HYDRAULIC WHEEL SET PRESS  
• PRESSE HYDRAULIQUE À ESSIEU DE ROUE
- (71) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, Hegenscheidt Platz, 41812 Erkelenz, DE
- (72) BOMS, Manfred, 41844 Wegberg, DE  
REICHE, Hans-Joachim, 40699 Erkrath, DE  
HEIMANN, Alfred, 52078 Aachen, DE
- (74) Findeisen Hübner Neumann, Pornitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

**B23Q 5/027** → (51) **B63B 59/08**

- (51) **B23Q 5/40** (11) **2 180 974 A1\***  
**B23Q 11/12** **F16H 25/20**  
**F16H 57/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08774019.7 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005844 17.07.2008  
(87) WO 2009/021591 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038852
- (54) • SPINDELMOTOR  
• SPINDLE MOTOR  
• MOTEUR DE BROCHE
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) DITTES, Gerhard, 75053 Gondelsheim, DE

- (51) **B23Q 5/40** (11) **2 180 975 A1\***  
**B23Q 11/12** **F16H 25/20**  
**F16H 57/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08784828.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005845 17.07.2008  
(87) WO 2009/021592 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038854
- (54) • SPINDELMOTOR  
• SPINDLE MOTOR  
• MOTEUR DE BROCHE
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) DITTES, Gerhard, 75053 Gondelsheim, DE

- (51) **B23Q 5/40** (11) **2 180 976 A1\***  
**B23Q 11/12** **F16H 25/20**  
**F16H 57/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08784829.7 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005846 17.07.2008  
(87) WO 2009/021593 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038853

- (54) • SPINDELMOTOR  
• SPINDELMOTOR  
• MOTEUR DE BROCHE
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) DITTES, Gerhard, 75053 Gondelsheim, DE

**B23Q 11/12** → (51) **B23Q 5/40**

- (51) **B24B 37/04** (11) **2 180 977 A1\***  
**B24B 41/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08782048.6 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070463 18.07.2008  
(87) WO 2009/012444 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 US 780335
- (54) • HALTERING MIT GEFORMTEM PROFIL  
• RETAINING RING WITH SHAPED PROFILE  
• BAGUE DE RETENUE AVEC PROFIL PROFILÉ
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) PRABHU, Gopalakrishna B., San Jose, California 95136, US  
YUAN, Yin, Sunnyvale, California 94085, US  
OH, Jeonghoon, Sunnyvale, CA 94087, US  
MENK, Gregory E., Pleasanton, California 94566, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

**B24B 41/06** → (51) **B24B 37/04**

- (51) **B24D 11/04** (11) **2 180 978 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06716677.7 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2006/050044 03.03.2006  
(87) WO 2007/117129 2007/42 18.10.2007
- (54) • SYSTEM ZUR ANZEIGE DES GRADES EINES SCHLEIFMITTELS  
• SYSTEM FOR INDICATING THE GRADE OF AN ABRASIVE  
• SYSTÈME SERVANT À INDIQUER LA GROSSEUR DE GRAIN D'UN ABRASIF
- (71) Ferronato Sandro, Giovanni Giuseppe, Noorderkerkstraat 15, 8081 ET Elburg, NL
- (72) Ferronato Sandro, Giovanni Giuseppe, 8081 ET Elburg, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**B25D 11/10** → (51) **B63B 59/08**

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 180 979 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 07801768.8 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007328 20.08.2007  
(87) WO 2009/024165 2009/09 26.02.2009
- (54) • ELEKTROHANDWERKZEUGGERÄT  
• ELECTRIC HANDHELD POWER TOOL  
• OUTIL À MAIN ÉLECTRIQUE
- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72602 Nürtingen, DE

(72) MAIER, Christoph, 73274 Notzingen, DE  
DÄSCHLER, Arttu, 73728 Esslingen, DE  
(74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss Patentan-  
wälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 180 980 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08742392.7 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/004145 28.03.2008  
(87) WO 2009/029127 2009/10 05.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 24.08.2007 US 966137 P  
13.11.2007 US 985176  
(54) • *ROBOTERARM UND KONTROLLSYSTEM*  
• *ROBOTIC ARM AND CONTROL SYSTEM*  
• *BRAS ROBOTIQUE ET SYSTÈME DE*  
*COMMANDE*  
(71) Elite Engineering Corporation, 651 Via Alon-  
dra Suite 709, Camarillo, CA 93012, US  
(72) KAY, Robert, L., Thousand Oaks, CA 91360,  
US  
(74) South, Nicholas Geoffrey, A.A. Thornton &  
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,  
GB

(51) **B25J 15/00** (11) **2 180 981 A2\***  
**B25J 15/04** **B25J 15/06**  
**B25J 19/02** **B23D 35/00**  
**B26D 3/10** **B26D 7/18**  
**B26F 1/38**

(25) De (26) De  
(21) 08785453.5 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006550 08.08.2008  
(87) WO 2009/030338 2009/11 12.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 31.08.2007 DE 102007041423  
(54) • *ROBOTERWERKZEUG MIT EINER*  
*SCHNEIDKLINGE UND ENTSPRECHENDES*  
*VERFAHREN ZUM BEARBEITEN VON*  
*WERKSTÜCKEN*  
• *ROBOT TOOL, ROBOT SYSTEM AND*  
*METHOD FOR MACHINING WORKPIECES*  
• *OUTIL ROBOT, SYSTÈME ROBOT ET*  
*PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PIÈCES*  
(71) ABB Technology AB, Kopparbergsvägen 2,  
721 83 Västerås, SE  
(72) SCHMIDT, Peter, G., 61231 Bad Nauheim,  
DE  
FELTZ, Guy, 35647 Waldsolms, DE  
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter  
Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

**B25J 15/04** → (51) **B25J 15/00**

**B25J 15/06** → (51) **B25J 15/00**

**B25J 19/02** → (51) **B25J 15/00**

**B26B 19/06** → (51) **B26B 19/10**

(51) **B26B 19/10** (11) **2 180 982 A1\***  
**B26B 19/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08807489.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053494 28.08.2008

(87) WO 2009/027945 2009/10 05.03.2009

(30) 31.08.2007 US 897839  
(54) • *HAARSCHNEIDGERÄT*  
• *HAIR TRIMMER*  
• *RASOIR EFFILEUR*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower  
Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) ROYLE, Terence, Gordon, Basingstoke,  
Hampshire RG23 7AX, GB  
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent  
Department Technical Centres Limited  
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey  
TW20 9NW, GB

(51) **B26B 19/38** (11) **2 180 983 A1\***  
**B26B 21/40**

(25) En (26) En  
(21) 08807431.5 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053420 26.08.2008  
(87) WO 2009/027928 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 897561  
(54) • *KÖRPERPFLEGEVORRICHTUNG*  
• *PERSONAL CARE APPARATUS*  
• *APPAREIL DE SOINS PERSONNELS*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower  
Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) ROYLE, Terence, G., Basingstoke, Hampshire  
RG23 7AX, GB  
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent  
Department Technical Centres Limited  
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey  
TW20 9NW, GB

(51) **B26B 19/38** (11) **2 180 984 A1\***  
**B26B 21/40** **A45D 27/29**

(25) En (26) En  
(21) 08807432.3 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053423 26.08.2008  
(87) WO 2009/027930 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 897811  
(54) • *TRAGBARE KÖRPERPFLEGEANWENDUNG*  
• *HAND HELD PERSONAL CARE APPLIANCE*  
• *APPAREIL DE SOINS PERSONNELS POR-*  
*TATIF*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower  
Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) ROYLE, Terence, G., Basingstoke, Hampshire  
RG23 7AX, GB  
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent  
Department Technical Centres Limited  
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey  
TW20 9NW, GB

(51) **B26B 21/22** (11) **2 180 985 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08807398.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053362 21.08.2008  
(87) WO 2009/027910 2009/10 05.03.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 30.08.2007 US 897313  
(54) • *RASIERER MIT VORSpannungSELE-*  
*MENT FÜR DIE KLINGENEINHEIT*  
• *RAZOR WITH BLADE UNIT BIASING*  
*MEMBER*

• *RASOIR ÉQUIPÉ D'UN ÉLÉMENT SOLLI-*  
*CITANT L'UNITÉ LAME*  
(71) The Gillette Company, Prudential Tower  
Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) BRUNO, Michael, Hal, Burlington, Massa-  
chusetts 01803, US  
JOLLEY, William, Owen, Spencer, Massa-  
chusetts 01562, US  
PRUDDEN, John, Jr., Essex, Massachusetts  
01929, US  
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent  
Department Technical Centres Limited  
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey  
TW20 9NW, GB

**B26B 21/40** → (51) **B26B 19/38**

**B26D 3/10** → (51) **B25J 15/00**

**B26D 3/26** → (51) **A23N 4/14**

**B26D 5/08** → (51) **B29C 49/72**

**B26D 7/18** → (51) **B25J 15/00**

**B26F 1/38** → (51) **B25J 15/00**

**B26F 1/38** → (51) **B29C 49/72**

**B28B 19/00** → (51) **B28B 23/00**

(51) **B28B 23/00** (11) **2 180 986 A1\***  
**B28B 19/00** **G02B 6/00**  
**E04C 1/42** **E04C 2/54**

(25) De (26) De  
(21) 08717867.9 (22) 14.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/053128 14.03.2008  
(87) WO 2009/027113 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040083  
(54) • *LICHTLEITENDES BAUELEMENT, SOWIE*  
*VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU*  
*DESSEN HERSTELLUNG*  
• *LIGHT-CONDUCTING COMPONENT AND*  
*DEVICE AND METHOD FOR THE PRO-*  
*DUCTION OF SAID COMPONENT*  
• *ÉLÉMENT STRUCTURAL TRANSMETTANT*  
*LA LUMIÈRE ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ*  
*DE PRODUCTION DE CET ÉLÉMENT*  
(71) Robatex GmbH, Am Förderturm 13, 52146  
Würselen, DE  
(72) ROYE, Andreas, 52146 Würselen, DE  
(74) Leske, Thomas, et al, Frohwitter Patent- und  
Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679  
München, DE

**B28C 1/00** → (51) **E02D 17/00**

**B29B 9/06** → (51) **B29B 9/16**

(51) **B29B 9/16** (11) **2 180 987 A2\***  
**C08G 63/90** **B29B 9/06**  
**C08G 63/183**

(25) De (26) De  
(21) 08785689.4 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006934 22.08.2008  
(87) WO 2009/027064 2009/10 05.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040135



- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROLYSEARMEN POLYESTER-GRANULATEN AUS HOCHVISKOSEN POLYESTER-SCHMELZEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DER POLYESTER-GRANULATE
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYESTER GRANULES LOW IN HYDROLYSIS MADE OF HIGH-VISCOSITY POLYESTER MELTS, AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF THE POLYESTER GRANULES
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GRANULÉS DE POLYESTER FAIBLEMENT HYDROLYSÉS À PARTIR DE POLYESTER FONDU HAUTEMENT VISQUEUX, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GRANULÉS DE POLYESTER
- (71) Uhde Inventa-Fischer GmbH, Holzhauser Strasse 157-159, 13509 Berlin, DE  
BKG Bruckmann & Kreyenborg Granuliertechnik GmbH, Hessenweg 3, 48157 Münster, DE
- (72) SCHULZ-VAN ENDERT, Eike, 13467 Berlin, DE  
HANIMANN, Kurt, Ch-7415 Rodels/Pratval, CH  
BRUCKMANN, Theodor, Anton, 48268 Greven-Gimbte, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **B29B 17/00** (11) **2 180 988 A1\***  
**C08L 19/00** **B29C 35/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08785729.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/007031 27.08.2008
- (87) WO 2009/027083 2009/10 05.03.2009
- (30) 27.08.2007 DE 102007040614
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON GUMMIPLATTEN, GUMMIMATTEN ODER DERGLEICHEN GUMMIPRODUKTEN AUS GUMMIGRANULAT
- PROCESS FOR PRODUCING RUBBER SHEETS, RUBBER MATS OR SIMILAR RUBBER PRODUCTS FROM RUBBER GRANULES
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES PLAQUES, TAPIS OU AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHOUC À PARTIR DE GRANULÉS DE CAOUTCHOUC

- (71) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.KG, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE
- (72) HÜNEKE, Jörg, Heinz, 47798 Krefeld, DE  
SCHÖLER, Michael, 47509 Rheurdt, DE
- (74) von dem Borne, Andreas, et al, Patent- und Rechtsanwältin Andrejewski - Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **B29C 33/00** (11) **2 180 989 A1\***  
**B29C 33/30** **B29C 45/12**  
**B29C 45/36**

- (25) En (26) En
- (21) 08757244.2 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001117 13.06.2008
- (87) WO 2009/012557 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 US 780814

- (54) • AUSGLEICHSETAGENWERKZEUG, DIESES ENTHALTENDES SPRITZGIESSYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN DES AUSGLEICHSETAGENWERKZEUGS
- A COMPENSATING MOLD STACK, A MOLDING SYSTEM INCORPORATING SAME AND A METHOD OF ALIGNING THE COMPENSATING MOLD STACK
- PILE DE MOULES COMPENSATRICE, SYSTÈME DE MOULAGE COMPRENANT CETTE DERNIÈRE ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT DE PILE DE MOULES COMPENSATRICE

- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU

- (72) MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE  
SCHMITZ, Friedhelm, 54516 Wittlich, DE  
KMOCH, Sven, 54518 Platten, DE  
SIGLER, Laurent Christel, F-57330 Hettange-grande, FR

**B29C 33/30** → (51) **B29C 33/00**

**B29C 35/04** → (51) **B29B 17/00**

**B29C 35/16** → (51) **B29C 71/02**

**B29C 44/04** → (51) **A43B 13/18**

**B29C 44/12** → (51) **B60N 2/427**

**B29C 45/12** → (51) **B29C 33/00**

**B29C 45/36** → (51) **B29C 33/00**

**B29C 45/72** → (51) **B29C 71/02**

**B29C 45/80** → (51) **B29C 71/02**

**B29C 49/64** → (51) **B29C 71/02**

(51) **B29C 49/72** (11) **2 180 990 A1\***  
**B26D 5/08** **B26F 1/38**

- (25) De (26) De
- (21) 08784933.7 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005968 22.07.2008
- (87) WO 2009/030311 2009/11 12.03.2009
- (30) 28.08.2007 DE 102007040472
- (54) • TRENNVORRICHTUNG
- SEPARATING DEVICE
- DISPOSITIF DE SÉPARATION

- (71) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, DE

- (72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

**B29C 63/00** → (51) **B32B 7/12**

**B29C 70/22** → (51) **D04H 3/04**

(51) **B29C 71/02** (11) **2 180 991 A1\***  
**B29C 35/16** **B29C 45/72**  
**B29C 45/80** **B29C 49/64**

- (25) En (26) En
- (21) 08783178.0 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001241 07.07.2008
- (87) WO 2009/023950 2009/09 26.02.2009

- (30) 20.08.2007 US 841007
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES FORMKÖRPERS NACH DER FORMUNG UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS
- A METHOD FOR POST-MOLD TREATMENT OF A MOLDED ARTICLE AND AN APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE METHOD
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT POST-MOULAGE D'UN ARTICLE MOULÉ, ET APPAREIL PERMETTANT LA MISE EN UVRE DUDIT PROCÉDÉ

- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU

- (72) NIEWELS, Joachim Johannes, Thornton, Ontario L0L 2N0, CA

(51) **B29D 11/00** (11) **2 180 992 A2\***  
**G02B 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07753795.9 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/007196 23.03.2007
- (87) WO 2007/111973 2007/40 04.10.2007
- (88) 27.03.2008
- (30) 23.03.2006 US 387250

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRILLENGLÄSERN
- PROCESS FOR MAKING OPHTHALMIC LENSES
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLES OPHTHALMOLOGIQUES

- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

- (72) ALLI, Azaam, Jacksonville, FL 32277, US  
ZANINI, Diana, Jacksonville, FL 32277, US  
FORD, James, D., Orange Park, FL 32003, US

- MAHADEVAN, Shivkumar, Orange Park, FL 32003, US

- CANAVAN, Kristy, Jacksonville, FL 32224, US

- TURNER, David, C., Jacksonville, FL 32223, US

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

**B29D 31/518** → (51) **A43B 13/18**

**B30B 11/08** → (51) **B30B 11/34**

(51) **B30B 11/34** (11) **2 180 993 A1\***  
**B30B 11/08** **B30B 15/30**

- (25) De (26) De
- (21) 08785506.0 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006630 12.08.2008
- (87) WO 2009/024276 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 DE 102007039043

- (54) • STERNVERTEILER
- STAR DISTRIBUTOR
- DISTRIBUTEUR EN ÉTOILE

- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE

- (72) SCHATEIKIS, Dieter, 52223 Stolberg, DE  
ARKENAU-MARIC, Elisabeth, 50931 Köln, DE

- BARTHOLOMÄUS, Johannes, 52080 Aachen, DE



(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B30B 15/30** → (51) **B30B 11/34**

(51) **B31F 1/07** (11) **2 180 994 A1\***  
**B23C 3/32** **B23P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07736685.4 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000180 12.03.2007  
(87) WO 2007/105251 2007/38 20.09.2007  
(30) 15.03.2006 IT F120060072  
(54) • PRÄGEWALZE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• EMBOSSING ROLLER AND METHOD FOR THE MANUFACTURING THEREOF  
• ROULEAU A GAUFREUR ET PROCEDE POUR SA FABRICATION

(71) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT  
(72) GELLI, Mauro, I-55066 Capannori (Lucca), IT  
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

**B32B 5/26** → (51) **D04H 3/04**

(51) **B32B 7/12** (11) **2 180 995 A1\***  
**B32B 27/08** **A47B 96/20**  
**B29C 63/00** **C09J 7/02**

(25) De (26) De  
(21) 08801452.7 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004520 06.06.2008  
(87) WO 2009/026977 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 202007011911 U  
(54) • KANTENLEISTE FÜR MÖBELSTÜCKE  
• EDGE TRIM FOR PIECES OF FURNITURE  
• BAGUETTE D'ANGLE POUR MEUBLES

(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE  
(72) KRÄMER, Uwe, 95111 Rehau, DE  
GLASER, Peter, 95111 Rehau, DE

**B32B 27/06** → (51) **A61K 8/06**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 180 996 A1\***  
**B32B 27/30** **B32B 27/18**  
**C08L 33/12** **C09D 133/12**  
**C09D 7/12** **C08K 3/22**  
**B01J 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 08801580.5 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006682 14.08.2008  
(87) WO 2009/024285 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039590  
(54) • FOLIE MIT PHOTOKATALYTISCH AKTIVER OBERFLÄCHE  
• FILM HAVING A PHOTOCATALYTIC ACTIVE SURFACE  
• FEUILLE À SURFACE PHOTOCATALYTIQUEMENT ACTIVE

(71) Renolit AG, Horchheimer Strasse 50, 67547 Worms, DE  
(72) HEUKELBACH, Dirk, 64331 Weiterstadt, DE

THINNES, Klaus, 67574 Osthofen, DE  
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

**B32B 27/08** → (51) **B32B 7/12**

**B32B 27/12** → (51) **G09F 3/10**

**B32B 27/18** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 27/30** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 27/36** → (51) **A61K 8/06**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 180 997 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08795216.4 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009608 12.08.2008  
(87) WO 2009/029167 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 845141  
(54) • GRAVUR VON DRUCKPLATTEN  
• ENGRAVING OF PRINTING PLATES  
• GRAVURE DE PLAQUES D'IMPRIMERIE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) AVIEL, David, 49002 Petach Tikva, IL

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

**B41F 13/02** → (51) **B65H 23/04**

**B41F 17/00** → (51) **B21D 51/44**

(51) **B41M 5/025** (11) **2 180 998 A1\***  
**B41M 5/035** **B41M 5/50**  
**B44C 1/17** **C09D 11/00**  
**B41M 5/52**

(25) En (26) En  
(21) 08794650.5 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008911 23.07.2008  
(87) WO 2009/014701 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 961670 P  
(54) • SELEKTIVES WÄRMEÜBERTRAGUNGSAB-BILDUNGSSYSTEM UND VERWEN-DUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• SELECTIVE HEAT-TRANSFER IMAGING SYSTEM AND METHOD OF USING THE SAME  
• SYSTÈME DE FORMATION D'IMAGE PAR TRANSFERT DE CHALEUR SÉLECTIF ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US  
(72) DINESCU, Liviu, Chatsworth, CA 91311, US  
LI, Kai, Diamond Bar, CA 91765, US  
HSEIH, Dong-Tsai, Arcadia, CA 91007, US  
VASKOVA, Ekaterina, Woodside, CA 94062, US

WANG, Haochuan, South Pasadena, CA 91030, US

DANG, Christine, Garden Grove, CA 92845, US  
HUANG, Zhisong, San Dimas, CA 91773, US  
JOHNSON, James, Orange, CA 92867, US

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

**B41M 5/035** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/26** → (51) **C09D 7/12**

**B41M 5/30** → (51) **C09D 7/12**

**B41M 5/50** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/52** → (51) **B41M 5/025**

**B42D 1/08** → (51) **B42D 3/12**

(51) **B42D 3/12** (11) **2 180 999 A1\***  
**B42D 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 08779021.8 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050473 11.07.2008  
(87) WO 2009/014434 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 NL 2000783  
(54) • EINEN BLÄTTERSTAPEL ENTHALTENDES GEHÄUSE  
• HOUSING WITH CONTAINED THEREIN A STACK OF SHEETS  
• BOÏTIER RENFERMANT PILE DE FEUILLES

(71) Unit 040 Ontwerp V.o.f., Horsten 1 MMP 1.45, 5612 AX Eindhoven, NL

(72) VAN DUIN, Frank Antonius Wilhelmus, NL-5621 ED Eindhoven, NL  
SCHRIJVER, Andriek Dirk, NL-5621 AN Eindhoven, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

**B44C 1/17** → (51) **B41M 5/025**

**B44D 3/16** → (51) **B63B 59/08**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 181 000 A1\***  
**C08K 3/00** **C08K 3/04**  
**C08L 7/00** **C08L 21/00**  
**C08F 36/04**

(25) De (26) De  
(21) 08787012.7 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060416 07.08.2008  
(87) WO 2009/021906 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038439  
(54) • NANOSTRUKTURIERTE POLYMERE AUF BASIS VON KONJUGIERTEN DIENEN  
• NANOSTRUCTURED POLYMERS ON THE BASIS OF CONJUGATED DIENES  
• POLYMÈRES NANOSTRUCTURÉS À BASE DE DIÈNES CONJUGUÉS

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) KLOPPENBURG, Heike, 40625 Düsseldorf, DE

GROSS, Thomas, 42489 Wülfrath, DE  
LUCASSEN, Alex, 41540 Dormagen, DE

HARDY, Dave, 41541 Dormagen, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **2 181 001 A1\***  
**B60T 8/172**

(25) De (26) De  
(21) 08761410.3 (22) 02.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058502 02.07.2008  
(87) WO 2009/024387 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039242  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SENSORS AN ODER IN EINEM FAHRZEUGREIFEN UND SENSORANORDNUNG*  
• *METHOD FOR OPERATING A SENSOR ON OR IN A VEHICLE TYRE AND SENSOR ARRANGEMENT*  
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN CAPTEUR SUR OU DANS UN PNEU DE VÉHICULE ET DISPOSITIF CAPTEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) PANNEK, Thorsten, 70176 Stuttgart, DE  
KECK, Marian, 71083 Herrenberg, DE
- 
- (51) **B60D 1/00** (11) **2 181 002 A1\***  
**A01B 59/04**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08774943.8 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058938 09.07.2008  
(87) WO 2009/010439 2009/04 22.01.2009  
(30) 16.07.2007 FR 0705167  
(54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES SCHWERFAHRZEUGS MIT EINER GESCHLEPPTEN EINHEIT UND SCHLEPPVERFAHREN*  
• *COUPLING DEVICE FOR CONNECTING A HEAVY VEHICLE AND A TOWED UNIT, AND TOWING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE LIAISON ENTRE UN VEHICULE LOURD ET UN ENGIN TRACTE ET PROCEDE DE TRACTION*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) DESSEVRE, Dominique, F-63460 Combronde, FR  
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- 
- (51) **B60F 3/00** (11) **2 181 003 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08788420.1 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002860 22.08.2008  
(87) WO 2009/027647 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 GB 0716582  
(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUG*  
• *AMPHIBIAN*  
• *ENGIN AMPHIBIE*
- (71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB  
(72) GIBBS, Alan Timothy, London SW11 4PL, GB  
(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **B60G 9/00** (11) **2 181 004 A1\***
- (25) En (26) En
- (84) 08788503.4 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002960 01.09.2008  
(87) WO 2009/027710 2009/10 05.03.2009  
(30) 01.09.2007 GB 0717041  
11.12.2007 GB 0724106  
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM MIT BLATTFEDER*  
• *LEAF SPRING SUSPENSION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE SUSPENSION À RESSORT À LAMES*
- (71) Gerrard, Robert, Boston Place, Foleshill Coventry CV6 5NN, GB  
Gerrard, Marcus, Berrynarber Tamworth Road Keresley End, Coventry CV7 8JG, GB  
(72) Gerrard, Robert, Foleshill Coventry CV6 5NN, GB  
Gerrard, Marcus, Coventry CV7 8JG, GB  
(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
- 
- (51) **B60G 15/06** (11) **2 181 005 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08806087.6 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051158 25.06.2008  
(87) WO 2009/030843 2009/11 12.03.2009  
(30) 29.08.2007 FR 0706050  
(54) • *VERBESSERTES DREHBARES WIDERLAGER FÜR DIE VORDERACHSE EINES AUTOMOBILS*  
• *IMPROVED ROTARY ABUTMENT FOR THE FRONT AXLE OF AN AUTOMOBILE*  
• *BUTEE TOURNANTE AMELIOREE D'UN TRAIN AVANT DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) DUPONT, RADJOU, F-78000 Versailles, FR
- 
- B60H 1/00** → (51) **H01H 19/11**
- (51) **B60J 7/00** (11) **2 181 006 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 08801230.7 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001410 26.08.2008  
(87) WO 2009/026904 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 DE 102007041298  
(54) • *ROLLOANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *BLIND ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *AGENCEMENT DE STORE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
(72) ZENDATH, Thomas, 82131 Gauting, DE  
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE
- 
- (51) **B60J 10/00** (11) **2 181 007 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08827985.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002968 21.08.2008  
(87) WO 2009/024867 2009/09 26.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007215319  
(54) • *DICHTUNGSMASSE UND ABDICHTUNGSVERFAHREN*  
• *SEALER AND SEALING METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SCELLEMENT*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Iida Industry Co., Ltd., 27-2 Shinsakae 1-chome, Naka-ku Nagoya-shi Aichi-ken 460-0007, JP  
(72) OTAKE, Yoshimasa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
NEMURA, Yoshinori, Inazawa-shi Aichi-ken 492-8547, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **B60K 6/445** (11) **2 181 008 A2\***  
**B60W 10/06** **B60W 10/08**  
**B60W 30/18**
- (25) En (26) En  
(21) 08827713.2 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002638 21.08.2008  
(87) WO 2009/024864 2009/09 26.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 22.08.2007 JP 2007216128  
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSSYSTEM EINES HYBRIDFAHRZEUGS*  
• *CONTROL APPARATUS FOR POWER TRANSMISSION SYSTEM OF HYBRID VEHICLE*  
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR SYSTÈME DE TRANSMISSION DE PUISSANCE DE VÉHICULE HYBRIDE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) IMAMURA, Tatsuya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
IWASE, Yuji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
TABATA, Atsushi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **B60K 15/04** (11) **2 181 009 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08781771.4 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/069926 14.07.2008  
(87) WO 2009/012197 2009/04 22.01.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 19.07.2007 US 950764 P  
(54) • *HEMMVORRICHTUNG FÜR KRAFTSTOFFZAPFPISTOLE*  
• *FUEL-DISPENSING NOZZLE INHIBITOR*  
• *MECANISME DE BLOCAGE DE PISTOLET DE DISTRIBUTION DE CARBURANT*
- (71) STANT MANUFACTURING INC., 1620 Columbia Avenue, Connorsville, IN 47331, US  
(72) GROOM, J., Bradley, Connorsville, IN 47551, US  
(74) BELL, Lowell, R., Indianapolis, IN 46217, US

(74) Dorna, Peter, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B60K 15/04** (11) **2 181 010 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07825445.5 (22) 23.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/003147 23.07.2007  
(87) WO 2009/013558 2009/05 29.01.2009  
(54) • ANORDNUNG EINES EINFÜLLSTUTZENS FÜR EINEN FAHRZEUGTANK  
• ARRANGEMENT OF A FILLER NECK FOR A VEHICLE TANK  
• DISPOSITIF POUR COL DE REMPLISSAGE D'UN RÉSERVOIR DE VÉHICULE  
(71) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR  
(72) PETTORELLI, François, F-69003 Lyon, FR  
(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

(51) **B60K 17/35** (11) **2 181 011 A1\***  
**B60K 23/08** **B60W 30/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08718607.8 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/000746 05.03.2008  
(87) WO 2009/013446 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 GB 0714572 08.02.2008 GB 0802266  
(54) • FAHRZEUGGETRIEBE MIT ANTRIEBSUNTERBRECHUNGSSYSTEM UND -VORRICHTUNG  
• VEHICLE TRANSMISSION WITH A DRIVE DISCONNECT SYSTEM AND DEVICE  
• TRANSMISSION DE VÉHICULE À SYSTÈME DE DÉSACCOUPLEMENT D'ENTRAÎNEMENT ET DISPOSITIF  
(71) Xtrac Limited, Gables Way Kennet Park Thatcham, Berkshire RG19 4ZA, GB  
(72) CHOLMELEY, Christopher, Guy, Berkshire RG18 4EL, GB  
DICKINSON, Mel, Richard, Hampshire RG26 5UA, GB  
GARDNER, Christopher, James, Berkshire RG6 4AE, GB  
MCCARDLE, James, Berkshire RG20 8SW, GB  
MOORE, Adrian, Paul, Berkshire RG18 9PS, GB  
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

**B60K 23/08** → (51) **B60K 17/35**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 181 012 A1\***  
**B60K 37/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08774889.3 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058845 08.07.2008  
(87) WO 2009/024401 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039445

(54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG FÜR EINEN BEDIENTZUSTAND UND EINEN ANZEIGEZUSTAND UND ANZEIGEEINRICHTUNG  
• METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION IN A MOTOR VEHICLE FOR AN OPERATING STATE AND A DISPLAY STATE, AND DISPLAY DEVICE  
• PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DANS UN VÉHICULE À MOTEUR POUR UN ÉTAT DE COMMANDE ET UN ÉTAT D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) DEHMANN, Rainer, 10963 Berlin, DE  
HOFMANN, Gustav, 38114 Braunschweig, DE  
KUHNS, Mathias, 14109 Berlin, DE  
HAUSCHILD, Frank, 10587 Berlin, DE  
WAGNER, Volkmar, 10965 Berlin, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 181 013 A1\***  
**B60K 37/02** **G02B 27/22**  
(25) De (26) De  
(21) 08785967.4 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058842 08.07.2008  
(87) WO 2009/024400 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039442  
(54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN IN EINEM FAHRZEUG UND ANZEIGEEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG  
• METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION IN A VEHICLE, AND DISPLAY DEVICE FOR A VEHICLE  
• PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DANS UN VÉHICULE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR UN VÉHICULE  
(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) WÄLLER, Christoph, 38102 Braunschweig, DE  
LEMKE, Katja, 38124 Braunschweig, DE  
DEHMANN, Rainer, 10963 Berlin, DE  
KUHNS, Mathias, 14109 Berlin, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 181 014 A1\***  
**B60K 37/02** **G02B 27/22**  
(25) De (26) De  
(21) 08786994.7 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060397 07.08.2008  
(87) WO 2009/024474 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039444  
(54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG UND ANZEIGEEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG  
• METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION IN A MOTOR VEHICLE AND DISPLAY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE  
• PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES INFORMATIONS DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE  
(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) DEHMANN, Rainer, 10963 Berlin, DE

KUHNS, Mathias, 14109 Berlin, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**B60K 37/02** → (51) **B60K 35/00**

**B60K 37/06** → (51) **B60K 35/00**

**B60K 37/06** → (51) **H01H 19/11**

(51) **B60L 1/02** (11) **2 181 015 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08754902.8 (22) 02.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/059155 02.04.2008  
(87) WO 2008/122043 2008/41 09.10.2008  
(30) 02.04.2007 US 909590 P  
(54) • HEIZVORRICHTUNG  
• HEATER DEVICE  
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE  
(71) Saunders, Darrel Burton, 400, 4570 Rhodes Drive, Windsor, ON N8W 5C2, CA  
(72) SAUNDERS, Darrel Burton, Windsor, ON N8W 5C2, CA  
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60N 2/427** (11) **2 181 016 A1\***  
**B60N 2/68** **B22F 7/00**  
**B29C 44/12**

(25) De (26) De  
(21) 08773547.8 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004994 20.06.2008  
(87) WO 2009/010149 2009/04 22.01.2009  
(30) 18.07.2007 DE 102007033776  
18.07.2007 DE 102007033780  
18.07.2007 DE 102007033777  
18.07.2007 DE 102007033783  
18.07.2007 DE 102007033778  
18.07.2007 DE 102007033782  
09.11.2007 DE 102007053964  
(54) • STRUKTUR FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ  
• STRUCTURE FOR A VEHICLE SEAT  
• STRUCTURE POUR SIÈGE DE VÉHICULE  
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE  
(72) FUNK, Stefan, 42799 Leichlingen, DE  
ZYND, Martin, 51399 Burscheid, DE  
JOSTEN, Stefan, 41569 Rommerskirchen, DE  
ENGELS, Bernd, 42897 Remscheid, DE  
HANSEN, Andreas, 51375 Leverkusen, DE  
(74) Kutzenberger, Helga, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60N 2/427** (11) **2 181 017 A1\***  
**B60N 2/48**

(25) En (26) En  
(21) 07804901.2 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/002614 29.08.2007  
(87) WO 2009/027761 2009/10 05.03.2009  
(54) • ANTISCHLEUDERTRAUMARÜCKSTELL-SYSTEM  
• ANTI-WHIPLASH BACKDRIVE SYSTEM



- *SYSTÈME DE RAPPEL ANTI-COUP DE FOUET CERVICAL*
- (71) Kongsberg Automotive AB, Fabriksgatan 3-4, 56528 Mullsjö, SE  
Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
- (72) OLSSON, Markus, S-41304 Gothenburg, SE  
JOHANSSON, Jan-Inge, S-56531 Mullsjö, SE  
KVARNSTRÖM, Anders, S-55447 Jönköping, SE  
STENHOLM, Mats, S-56533 Mullsjö, SE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B60N 2/427** (11) **2 181 018 A1\***  
**B60N 2/68** **B22F 7/00**  
**B29C 44/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08784751.3 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005729 14.07.2008
- (87) WO 2009/010257 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 DE 102007033774  
09.11.2007 DE 102007053961

- (54) • *STRUKTUR FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*  
• *STRUCTURE FOR A VEHICLE SEAT*  
• *STRUCTURE POUR SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

- (72) ZYNDA, Martin, 51399 Burscheid, DE  
JOSTEN, Stefan, 41569 Rommerskirchen, DE  
FUNK, Stefan, 42799 Leichlingen, DE  
ENGELS, Bernd, 42897 Remscheid, DE  
HANSEN, Andreas, 51375 Leverkusen, DE

- (74) Kutzenberger, Helga, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B60N 2/427** → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60N 2/48** (11) **2 181 019 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08789015.8 (22) 05.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002061 05.08.2008
- (87) WO 2009/027781 2009/10 05.03.2009
- (30) 25.08.2007 DE 102007040187

- (54) • *FÜHRUNGSHÜLSE FÜR EINE HALTESTANGE EINER KOPFSTÜTZE*  
• *GUIDE SLEEVE FOR A RETAINING ROD OF A NECK REST*  
• *MANCHON DE GUIDAGE D'UNE TIGE DE MAINTIEN D'UN APPUI-NUQUE*

- (71) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Liegnitzer Strasse 1, 58642 Iserlohn, DE
- (72) LARDIES, Alberto, Les Franqueses Barcelona, ES  
ARENILLAS, Olga, Les Franqueses Barcelona, ES

- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

(51) **B60N 2/48** (11) **2 181 020 A1\***  
**B60N 2/427**

- (25) En (26) En
- (21) 07804881.6 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/002554 29.08.2007
- (87) WO 2009/027760 2009/10 05.03.2009
- (54) • *FAHRZEUGSITZ MIT EINER VERSTAUBAREN KOPFSTÜTZE UND EINEM ANTI-SCHLEUDERTRAUMASYSTEM*  
• *VEHICLE SEAT WITH A STOWABLE HEAD RESTRAINT AND AN ANTI-WHIPSPLASH SYSTEM*  
• *SIÈGE DE VÉHICULE AYANT UN APPUI-TÊTE QUI PEUT ÊTRE RANGÉ ET UN SYSTÈME ANTI-COUP DE FOUET CERVICAL*

- (71) Kongsberg Automotive AB, Fabriksgatan 3-4, 56528 Mullsjö, SE  
Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE

- (72) GOLIN, Mike, Dexter, MI 48130, US  
WALDYSSON, Hakan, S-56532 Mullsjö, SE  
OLSSON, Markus, S-41304 Gothenburg, SE  
KARLBERG, Rune, S-560 25 Bottnaryd, SE

- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**B60N 2/48** → (51) **B60N 2/427**

**B60N 2/68** → (51) **B60N 2/427**

**B60P 3/00** → (51) **B08B 3/00**

**B60R 16/023** → (51) **B60W 10/26**

**B60R 22/18** → (51) **A44B 11/25**

**B60R 22/185** → (51) **A44B 11/25**

(51) **B60R 22/46** (11) **2 181 021 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803168.7 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/061042 22.08.2008
- (87) WO 2009/024616 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 DE 102007040254

- (54) • *ANTRIEBSEINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER GURTSTRAFFBEWEGUNG IN EINER SICHERHEITSGURTVORRICHTUNG*  
• *DRIVE DEVICE TO GENERATE A BELT-TIGHTENING MOVEMENT IN A SAFETY BELT APPARATUS*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR EXERCER UNE TENSION DE LA SANGLE D'UN SYSTÈME DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*

- (71) Adomeit, Heinz-Dieter, Grolmanstrasse 16, 10623 Berlin, DE  
Chris Cintos De Segurança LTDA, Avenida Robert Kennedy 997 Santo Amaro, São Paulo 04768-000 SP, BR
- (72) JULIA SENAR, David, 46530 Puzol Valencia, ES  
ADOMEIT, Julius, 14195 Berlin, DE

- (74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **2 181 022 A1\***  
**G07C 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08803014.3 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060580 12.08.2008
- (87) WO 2009/027223 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 DE 102007041512

- (54) • *SICHERHEITS- UND VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG IN KRAFTFAHRZEUGEN MIT EINER KOMBINIERTEN INNEN- UND AUSSENANTENNE*

- *SAFETY AND LOCKING DEVICE IN MOTOR VEHICLES WITH A COMBINED INTERNAL AND EXTERNAL ANTENNA*
- *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET DE VERROUILLAGE DANS DES VÉHICULES AUTOMOBILES AVEC UNE ANTENNE COMBINÉE INTÉRIEURE ET EXTÉRIEURE*

- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) SIEKMANN, Daniel, 59556 Lippstadt, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 181 023 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08787386.5 (22) 21.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060944 21.08.2008
- (87) WO 2009/024597 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 DE 102007039776

- (54) • *OPTISCHER KOPPELKÖRPER*  
• *OPTICAL COUPLING BODY*  
• *CORPS DE COUPLAGE OPTIQUE*

- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmeri 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) BÖBEL, Ralf, 59439 Holzwickede, DE  
BLÄSING, Frank, 59457 Werl, DE

- WEBER, Thomas, 58513 Lüdenscheid, DE  
NEUMANN, Carsten, 44137 Dortmund, DE  
ESDERS, Berthold, 58579 Schalksmühle, DE  
RÖHR, Michael, 44265 Dortmund, DE  
HAGEN, Frank, 58511 Lüdenscheid, DE

- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmeri 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 181 024 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08786121.7 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059164 14.07.2008
- (87) WO 2009/024410 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 DE 102007039563

- (54) • *WISCHBLATT*  
• *WIPER BLADE*  
• *RACLETTE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VAN DE ROSTYNE, Kris, B-3360 Opvelp, BE  
WYNEN, Paul, B-3910 Neerpelt, BE

**B60T 7/22** → (51) **G01S 13/93**

**B60T 8/172** → (51) **B60C 23/06**

**B60T 8/172** → (51) **B60T 8/1755**

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 181 025 A1\***  
**B60T 8/172**

- (25) De (26) De
- (21) 08803062.2 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060771 15.08.2008
- (87) WO 2009/022014 2009/08 19.02.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038850  
12.08.2008 DE 102008038642



- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM STABILISIEREN EINES KRAFTFAHRZEUGS
- SYSTEM AND METHOD FOR STABILIZING A MOTOR VEHICLE
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR STABILISER UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) GROITZSCH, Stephan, 69469 Weinheim, DE
- ENDERS, Christian, 65182 Bad Soden, DE
- STÖLZL, Stephan, 69469 Weinheim, DE
- STEINMEIER, Frank, 65719 Hofheim, DE
- FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
- SCHREINER, Otmar, 64347 Griesheim, DE

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 181 026 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08806908.3 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002192 25.08.2008
- (87) WO 2009/027790 2009/10 05.03.2009
- (30) 27.08.2007 JP 2007220344
- (54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES FAHRZEUGVERHALTENS
- VEHICLE BEHAVIOR CONTROL APPARATUS
- APPAREIL CONÇU POUR COMMANDER LE COMPORTEMENT D'UN VÉHICULE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) YOKOTA, Takahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60T 8/36** (11) **2 181 027 A2\***
- B60T 8/40**
- (25) En (26) En
- (21) 08806845.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001875 18.07.2008
- (87) WO 2009/013586 2009/05 29.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007189840
- (54) • BREMSVORRICHTUNG, BREMSSTEUER- VORRICHTUNG UND BREMSSTEUER- VERFAHREN
- BRAKE APPARATUS, BRAKE CONTROL APPARATUS, AND BRAKE CONTROL METHOD
- APPAREIL DE FREINAGE, APPAREIL DE COMMANDE DE FREINAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE FREINAGE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) FUKASAWA, Tsukasa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- OKANO, Takahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NAKATA, Daisuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NAKAMURA, Eiji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **2 181 028 A2\***
- (25) En (26) En

- (21) 08788892.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001850 16.07.2008
- (87) WO 2009/010856 2009/04 22.01.2009
- (88) 05.03.2009
- (30) 17.07.2007 JP 2007185645
- (54) • BREMSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE BREMSSTEUERUNGSVORRICHTUNG
- BRAKE CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD FOR THE BRAKE CONTROL APPARATUS
- APPAREIL DE COMMANDE DE FREIN ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN APPAREIL DE COMMANDE DE FREIN
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) NATAKA, Daisuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- OKANO, Takahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**B60T 8/40** → (51) **B60T 8/36**

**B60W 10/06** → (51) **B60K 6/445**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/445**

- (51) **B60W 10/26** (11) **2 181 029 A2\***
- H02J 13/00** **B60R 16/023**
- (25) De (26) De
- (21) 08786703.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060081 31.07.2008
- (87) WO 2009/024444 2009/09 26.02.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 17.08.2007 DE 102007038990
- (54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES ANSCHLUSSES EINER ANSCHLUSSKOMPONENTE
- MONITORING APPARATUS FOR MONITORING A CONNECTION OF A CONNECTION COMPONENT
- DISPOSITIF DE CONTRÔLE DESTINÉ AU CONTRÔLE D'UNE CONNEXION D'UN COMPOSANT DE CONNEXION
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BREMMER, Marcus, 71726 Benningen am Neckar, DE
- WINTER, Arnold, 70794 Filderstadt, DE
- MIKULEC, Dragan, 70372 Stuttgart, DE

**B60W 30/18** → (51) **B60K 6/445**

**B60W 30/18** → (51) **B60K 17/35**

- (51) **B61C 3/00** (11) **2 181 030 A1\***
- B61C 17/04** **B61D 1/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08786529.1 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059888 28.07.2008
- (87) WO 2009/021831 2009/08 19.02.2009
- (30) 13.08.2007 DE 102007038255

- (54) • SCHIENENFAHRZEUG MIT EINER ANTRIEBSEINRICHTUNG
- RAIL VEHICLE WITH A DRIVE DEVICE
- VÉHICULE FERROVIAIRE AVEC UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) SCHARF, Steffen, 14482 Potsdam, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwalte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

**B61C 17/04** → (51) **B61C 3/00**

**B61D 1/06** → (51) **B61C 3/00**

**B62D 5/04** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 181 031 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08830342.5 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001010 10.07.2008
- (87) WO 2009/034261 2009/12 19.03.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 23.07.2007 FR 0705346
- (54) • SERVOLENKVORRICHTUNG FÜR AUTOMOBILE
- POWER STEERING DEVICE FOR AUTOMOBILE
- SYSTÈME DE DIRECTION ASSISTÉE DE VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
- (72) CASSAR, Stéphane, F-69004 Lyon, FR
- KASBARIAN, Jean-Marc, F-69007 Lyon, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B62D 7/14** (11) **2 181 032 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08782828.1 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000300 25.08.2008
- (87) WO 2009/026601 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 AT 13262007
- (54) • LENKERANORDNUNG FÜR FAHRZEUGE
- STEERING ARRANGEMENT FOR VEHICLES
- SYSTÈME DE BRAQUAGE POUR VÉHICULES
- (71) Sandvik Mining and Construction G.m.b.H., Alpinestrasse 1, 8740 Zeltweg, AT
- (72) KRIVEK, Eduard, A-8740 Zeltweg, AT
- GROSS, Thomas, A-8740 Zeltweg, AT
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

- (51) **B62D 55/104** (11) **2 181 033 A1\***
- B62D 55/125**
- (25) En (26) En
- (21) 08795476.4 (22) 21.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/009934 21.08.2008
- (87) WO 2009/025831 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 843331

- (54) • *KETTENFAHRZEUG MIT ANTRIEBS- UND AUFHÄNGUNGSSYSTEMEN*  
• *TRACK VEHICLE HAVING DRIVE AND SUSPENSION SYSTEMS*  
• *VÉHICULE À CHENILLES AYANT DES SYSTÈMES D'ENTRAÎNEMENT ET DE SUSPENSION*
- (71) Clark Equipment Company, 250 East Beaton Drive, West Fargo, ND 58078-6000, US
- (72) ALBRIGHT, Larry, E., Underwood, MN 56586, US  
KOCH, Rodney, Mooreton, ND 58061, US  
TUHY, Lance, Fargo, ND 58140, US  
ROAN, Thomas, J., Fargo, ND 58102, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**B62D 55/125** → (51) **B62D 55/104**

- (51) **B63B 59/08** (11) **2 181 034 A2\***  
**B44D 3/16** **B23Q 5/027**  
**B25D 11/10** **F16H 53/06**  
**F16H 25/08** **F16H 25/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08806192.4 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002910 28.08.2008  
(87) WO 2009/027678 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 30.08.2007 GB 0716849
- (54) • *VERBESSERTES WERKZEUG*  
• *IMPROVED TOOL*  
• *OUTIL AMÉLIORÉ*
- (71) FISHER, Hugh, Edward, Dunree Farm Cottage, Dalrymple, Ayrshire KA6 6NA, GB
- (72) FISHER, Hugh, Edward, Dalrymple, Ayrshire KA6 6NA, GB
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **B63C 9/00** (11) **2 181 035 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08783010.5 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) AU 2008/001262 28.08.2008  
(87) WO 2009/026631 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 AU 2007904657 P
- (54) • *DREIECKIGES AUFBLASBARES ABFÜHRUNGSGLEITSYSTEM*  
• *TRIANGULAR INFLATABLE EVACUATION SLIDE*  
• *GLISSIERE D'EVACUATION TRIANGULAIRE GONFLABLE*
- (71) Liferaft Systems Australia Pty Limited, 5 Sunmont Street, Derwent Park, TAS 7009, AU
- (72) GRAINGER, Michael, Derwent park, TAS 7009, AU
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24 4AY, GB

- (51) **B64C 27/18** (11) **2 181 036 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08834976.6 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) FR 2008/001104 24.07.2008  
(87) WO 2009/044013 2009/15 09.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 24.07.2007 MC 2536
- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG*  
• *AERIAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF AERIEN*
- (71) Tourn, Jean-Claude, 3, Place d'Armes, Monaco 98000, MC
- (72) Tourn, Jean-Claude, Monaco 98000, MC
- (74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **B64D 27/18** (11) **2 181 037 A1\***  
**B64D 27/26**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08787412.9 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061010 22.08.2008  
(87) WO 2009/027333 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 FR 0757166
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES LUFTFAHRZEUGTRIEBWERKS MIT EINER SCHUBKRAFTSAMMELVORRICHTUNG MIT VERMINDERTEN GESAMTABMESSUNGEN*  
• *DEVICE FOR ATTACHING AN AIRCRAFT ENGINE INCLUDING A THRUST FORCE COLLECTION DEVICE WITH REDUCED OVERALL DIMENSIONS*  
• *DISPOSITIF D'ACCROCHAGE DE MOTEUR D'AERONEF COMPORTANT UN DISPOSITIF DE REPRISSE DES EFFORTS DE POUSSEE A ENCOMBREMENT REDUIT*
- (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) GUILLET, Emmanuel, F-31830 Plaisance du Touch, FR
- MARTINOU, Jean-Marc, F-31240 L'union, FR  
GARDES, Pascal, F-31600 Lherm, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**B64D 27/26** → (51) **B64D 27/18**

- (51) **B64D 29/06** (11) **2 181 038 A1\***  
**B64D 29/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08786954.1 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060348 06.08.2008  
(87) WO 2009/024470 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705935
- (54) • *KOPPLUNGSVORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG ZWEIER IM VERHÄLTNISS ZUEINANDER SCHWENKBARER ELEMENTE*  
• *COUPLING DEVICE INTENDED TO CONNECT FIRST AND SECOND ELEMENTS WHICH ARE ARTICULATED WITH RESPECT TO ONE ANOTHER*  
• *DISPOSITIF DE LIAISON, DESTINÉ À RELIER UN PREMIER ET UN SECOND ÉLÉMENTS ARTICULÉS L'UN PAR RAPPORT À L'AUTRE*
- (71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) SOULIER, Pascal-Marie Paul Marcel, F-76600 Le Havre, FR
- DE SORBAY, Aurélie, F-76600 Le Havre, FR

- (74) Chevalier, Renaud Philippe, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B64D 29/06** → (51) **G05G 5/06**

- (51) **B64D 29/08** (11) **2 181 039 A1\***  
**F02K 1/76**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805631.2 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000742 02.06.2008  
(87) WO 2009/024656 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705929
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STROMZUFUHRSTEUERUNG MINDESTENS EINES FLUGZEUGWARTUNGSAKTUATORS*  
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE POWER SUPPLY OF AT LEAST ONE AIRCRAFT MAINTENANCE ACTUATOR*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE DE L'ALIMENTATION D'AU MOINS UN ACTIONNEUR DE MAINTENANCE D'UN AERONEF*
- (71) Aircelle, 8 Rue du Pont, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) PEREIRA, David, F-91470 Limours, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B64D 29/08** (11) **2 181 040 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08829107.5 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001046 16.07.2008  
(87) WO 2009/030836 2009/11 12.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705931
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON WARTUNGSAKTUATOREN DER COWLINGS EINES TURBOSTRAHLMOTOR-SCHUBUMKEHRERS*  
• *DEVICE FOR CONTROLLING MAINTENANCE ACTUATORS OF THE COWLINGS OF A TURBOJET ENGINE NACELLE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DES ACTIONNEURS DE MAINTENANCE DE CAPOTS D'UNE NACELLE DE TURBO-RÉACTEUR*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) PEREIRA, David, F-91470 Limours, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B64D 29/08** → (51) **B64D 29/06**

**B64D 29/08** → (51) **F15B 15/26**

- (51) **B64D 33/04** (11) **2 181 041 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08828022.7 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000859 19.06.2008  
(87) WO 2009/024660 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705920

- (54) • *GONDEL MIT EINSTELLBAREM AUSLASSTEIL*  
• *NACELLE WITH AN ADAPTABLE OUTLET SECTION*  
• *NACELLE A SECTION DE SORTIE ADAPTABLE*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) LE DOCTE, Thierry, Jacques, Albert, F-76700, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B65B 1/02** → (51) **B65B 9/12**

**B65B 1/28** → (51) **B01F 9/04**

**B65B 5/02** → (51) **B65B 9/12**

- (51) **B65B 9/12** (11) **2 181 042 A1\***  
**B65B 5/02** **B65B 1/02**  
**B65B 51/14** **B65B 51/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08772654.3 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001028 14.07.2008
- (87) WO 2009/023894 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 AU 2007904567 P
- (54) • *VERPACKUNGSMASCHINE FÜR BLOCK-BODENBEUTEL*  
• *PACKAGING MACHINE FOR BLOCK BOTTOM BAGS*  
• *MACHINE D'EMBALLAGE POUR SACS À FOND PLAT*

- (71) TNA Australia PTY Limited, 24 Carter Street, Lidcombe, New South Wales 2141, AU
- (72) TAYLOR, Alfred, Alexander, Lugarno, NSW 2210, AU
- BRAY, Michael, Don, Lidcombe, NSW 2141, AU
- FRITZ, Robert, Erich, Camden, NSW 2570, AU
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

**B65B 51/14** → (51) **B65B 9/12**

**B65B 51/30** → (51) **B65B 9/12**

**B65B 55/10** → (51) **A61L 2/20**

- (51) **B65C 9/04** (11) **2 181 043 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08796571.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071057 24.07.2008
- (87) WO 2009/018100 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 831826
- (54) • *GELLENKVERBINDUNG EINES AUTOMATISIERTEN FASERPOSITIONIERUNGSDORNS*  
• *AUTOMATED FIBER PLACEMENT MANDREL JOINT CONFIGURATION*  
• *CONFIGURATION DE JOINT DE MANDRIN DE POSITIONNEMENT DE FIBRE AUTOMATISÉ*
- (71) Vought Aircraft Industries, Inc., 9314 West Jefferson Blvd., Dallas, Texas 75211, US
- (72) CLEARY, William, Russell, Jr., Mansfield, TX 76063, US

- FLING, Brian, K., Dallas, TX 75234, US
- BUTCHER, Michael, A., Grapevine, TX 76051, US
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B65D 5/00** (11) **2 181 044 A1\***  
**B65D 5/02** **B65D 5/42**  
**B65D 5/54** **B65D 27/14**  
**B65D 75/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08801853.6 (22) 04.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/007258 04.09.2008
- (87) WO 2010/025751 2010/10 11.03.2010
- (54) • *VERSANDVERPACKUNG*  
• *MAILING PACKAGE*  
• *COLIS POSTAL*

- (71) Amazon Europe Holding Technologies SCS, 65, Boulevard Grand-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU
- (72) GIESEN, Harald, 2338 Luxembourg, LU
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B65D 5/02** → (51) **B65D 5/00**

**B65D 5/42** → (51) **B65D 5/00**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 5/00**

**B65D 6/24** → (51) **B65D 6/26**

- (51) **B65D 6/26** (11) **2 181 045 A1\***  
**B65D 6/24**
- (25) En (26) En
- (21) 08828962.4 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/074412 27.08.2008
- (87) WO 2009/032677 2009/11 12.03.2009
- (30) 29.08.2007 US 968727 P
- (54) • *VERBINDUNGSBEHÄLTERSYSTEM FÜR LEBENSMITTEL ODER ANDERE PRODUKTE*  
• *INTERCONNECTING CONTAINER SYSTEM FOR FOOD OR OTHER PRODUCT*  
• *INTERCONNEXION D'UN SYSTÈME DE CONTENANT DE NOURRITURE OU DE TOUT AUTRE PRODUIT*

- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) JOHNSON, Andrew Herman, Acworth, GA 30101, US
- (74) Hepworth, John Malcolm, et al, Hepworth Browne Bourton Hall, Rugby CV23 9SD, GB

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 181 046 A1\***  
**B65D 19/40**

- (25) De (26) De
- (21) 08802743.8 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/008335 02.10.2008
- (87) WO 2009/059667 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 DE 102007054521
- (54) • *SHUTTLE-PALETTE FÜR EIN LAGERSYSTEM*

- *SHUTTLE PALETTE FOR A STORAGE SYSTEM*
- *PALETTE NAVETTE POUR SYSTÈME DE STOCKAGE*
- (71) Cabka GmbH, Anne-Frank-Strasse 1, 07806 Weira, DE
- (72) HAAF, Dietrich, 70372 Stuttgart, DE
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B65D 19/40** → (51) **B65D 19/00**

**B65D 27/14** → (51) **B65D 5/00**

- (51) **B65D 33/17** (11) **2 181 047 A1\***  
**A61G 9/00** **A01K 23/00**  
**A61J 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08782896.8 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001147 07.08.2008
- (87) WO 2009/021268 2009/08 19.02.2009
- (30) 10.08.2007 AU 2007904291 P
- (54) • *BEUTEL MIT VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND BUND ZUR ENTSORGUNG VON ABFALL*  
• *A BAG WITH SEALING DEVICE AND COLLAR FOR DISPOSING OF WASTE*  
• *SAC À DISPOSITIF DE SCELLEMENT ET COLLIER POUR LE REJET DE DÉCHETS*

- (71) Hunt, Stephen, Suite 404 / 107 Walker St, North Sydney, New South Wales 2060, AU
- (72) Hunt, Stephen, North Sydney, New South Wales 2060, AU
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B65D 41/00** (11) **2 181 048 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08782449.6 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/071369 28.07.2008
- (87) WO 2009/018221 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 US 952397 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ADHÄSION EINER GEFORMTEN DICHTUNG AN KUNSTSTOFFVERSCHLÜSSE*  
• *METHOD TO IMPROVE ADHESION OF A FORMED GASKET TO PLASTIC CLOSURES*  
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER UNE ADHÉRENCE D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ FORMÉ À DES FERMETURES EN MATIÈRE PLASTIQUE*

- (71) Foldesi, Steve, Jr., 223 Commerce Street, Hinesburg, Vermont 05461, US
- (72) Foldesi, Steve, Jr., Hinesburg, Vermont 05461, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **B65D 41/34** (11) **2 181 049 A1\***  
**B65D 41/62** **B67B 3/20**  
**B67B 5/03**

- (25) En (26) En
- (21) 08806853.1 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS



- (86) IB 2008/001920 23.07.2008  
(87) WO 2009/013604 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 EP 07425465  
05.09.2007 IT PD20070286
- (54) • *VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINEN BEHÄLTER, VERFAHREN ZUR SCHLIESSUNG EINES BEHÄLTERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINEN BEHÄLTER*  
• *CLOSING CAP FOR A CONTAINER, METHOD FOR CLOSING A CONTAINER AND METHOD FOR MANUFACTURING A CLOSING CAP FOR A CONTAINER*  
• *CAPUCHON DE FERMETURE POUR CONTENANT, PROCÉDÉ POUR FERMER UN CONTENANT ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN CAPUCHON DE FERMETURE POUR CONTENANT*
- (71) MBF S.p.A., Strada Nuova Padovana, 37040 Veronella (Verona), IT  
(72) BERTOLASO, Antonio, I-37044 Cologne Veneta (VR), IT  
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

**B65D 41/62** → (51) **B65D 41/34****B65D 43/24** → (51) **A61J 7/04****B65D 65/40** → (51) **A61K 8/06****B65D 65/46** → (51) **C08J 7/04**

- (51) **B65D 73/00** (11) **2 181 050 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795542.3 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/010015 22.08.2008  
(87) WO 2009/025860 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 US 957553 P  
(54) • *WIEDERVERSCHLISSBARE VERPACKUNG FÜR LEBENSMITTEL*  
• *RECLOSABLE COMESTIBLE PACKAGING*  
• *EMBALLAGE REFERMABLE POUR COMESTIBLE*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US  
(72) ALDRIDGE, Allen, South Orange, NJ 07079, US  
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**B65D 75/04** → (51) **B65D 5/00****B65D 83/00** → (51) **A61C 5/06**

- (51) **B65D 83/14** (11) **2 181 051 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801688.6 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006957 25.08.2008  
(87) WO 2009/030393 2009/11 12.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007049868  
31.10.2007 DE 102007051982
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG*  
• *DISPENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR*
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE  
(72) BERNHARD, Jasper, 45731 Waltrop, DE

- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
- (51) **B65D 83/14** (11) **2 181 052 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801689.4 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006958 25.09.2008  
(87) WO 2009/027068 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040998  
31.10.2007 DE 102007051980
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG*  
• *DISPENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE SUBSTANCE*
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE  
(72) SONNTAG, Dietmar, 88471 Laupheim, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**B65D 83/14** (11) **2 181 053 A1\***  
**A61M 11/00** **A61M 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07824640.2 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/004426 20.11.2007  
(87) WO 2009/027618 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 IN MU16352007  
(54) • *VENTIL FÜR EINE AEROSOLVORRICHTUNG*  
• *A VALVE FOR AN AEROSOL DEVICE*  
• *VALVE POUR DISPOSITIF AÉROSOL*
- (71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road, Mumbai Central Mumbai 400 008, IN  
(72) LULLA, Amar, Mumbai 400 005, Maharashtra, IN  
RAO, Xerxes, Mumbai 400 052, Maharashtra, IN  
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**B65D 83/76** (11) **2 181 054 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08793139.0 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004625 08.08.2008  
(87) WO 2009/028810 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 KR 20070014176 U  
(54) • *AUFNAHME FÜR EINE AUSGABEVORRICHTUNG*  
• *DISPENSER RECEPTACLE*  
• *RÉCEPTACLE DE DISTRIBUTEUR*
- (71) Yonwoo Co., Ltd., 473-5 Gajwa-dong Seo-gu, Incheon 404-250, KR  
(72) KI, Joong Hyun, Incheon 404-250, KR  
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**B65D 85/16** → (51) **A61F 13/15****B65G 1/14** (11) **2 181 055 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 08801566.4 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006655 13.08.2008  
(87) WO 2009/021725 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038865  
(54) • *HORIZONTALE STAPELSÄULE*  
• *HORIZONTAL STACKING COLUMN*  
• *COLONNE D'EMPILAGE HORIZONTALE*
- (71) MTS Maschinenbau GmbH, Flachsstrasse 10, 88512 Mengen, DE  
(72) STROBEL, Gustav, 88348 Bad Saulgau, DE  
(74) Weiss, Peter, et al, Dres. Weiss, Arat & Stern Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

**B65G 15/00** (11) **2 181 056 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08827952.6 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/074053 22.08.2008  
(87) WO 2009/026533 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 957306 P  
(54) • *BANDFÖRDERER MIT AUSZIEHBAREN WANDSEGMENTEN*  
• *BELT CONVEYORS WITH RETRACTABLE WALL SEGMENTS*  
• *TRANSPORTEURS À COURROIE AVEC SEGMENTS DE PAROI RÉTRACTABLES*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US  
(72) COSTANZO, Mark, River Ridge, Louisiana 70123, US  
PRESSLER, Eric, M., New Orleans, Louisiana 70124, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**B65G 17/24** (11) **2 181 057 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07841400.0 (22) 27.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/076887 27.08.2007  
(87) WO 2009/029091 2009/10 05.03.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUM VEREINZELN VON ANEINANDER ANSTOSSENDE ARTIKELN*  
• *METHODS FOR SINGULATING ABUTTING ARTICLES*  
• *PROCÉDÉS POUR DISTINGUER DES ARTICLES CONTIGUS*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US  
(72) DEPASO, Joseph, M., River Ridge, LA 70123, US  
LAPEYRE, Felix, H. III, New Orleans, LA 70125, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**B65G 47/26** (11) **2 181 058 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08798513.1 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/074057 22.08.2008  
(87) WO 2009/026536 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 957267 P  
(54) • *FÖRDERBAND UND VERFAHREN ZUR BEABSTANDUNG VON PACKUNGEN*



- CONVEYOR AND METHOD FOR SPACING PACKAGES
  - TRANSPORTEUR ET PROCÉDÉ POUR ESPACER DES PAQUETS
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) PRESSLER, Eric M., New Orleans, Louisiana 70124, US
- (73) COSTANZO, Mark, River Ridge, Louisiana 70123, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 59/02** (11) **2 181 059 A1\***  
**B65G 61/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08772581.8 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000252 10.07.2008
- (87) WO 2009/012508 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 AT 11552007
- (54) • DEPALLETIERENTNAHMEFÖRDERER  
• DEPALLETTIZING REMOVAL CONVEYOR  
• CONVOYEUR DE PRÉLÈVEMENT DE DÉPALLETTISATION

- (71) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
- (72) ANGLEITNER, Karl, A-4600 Wels, AT
- (74) Ofner, Clemens, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**B65G 61/00** → (51) **B65G 59/02**

**B65G 69/18** → (51) **B01F 9/04**

(51) **B65H 23/04** (11) **2 181 060 A1\***  
**B65H 23/188** **B65H 26/02**  
**B65H 45/28** **B41F 13/02**

- (25) De (26) De  
(21) 08761099.4 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057604 17.06.2008
- (87) WO 2009/024371 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 DE 102007039372
- (54) • SCHNITTREGISTERREGELUNG IN EINEM TRICHTERAUFBAU SOWIE VERFAHREN ZUR SCHNITTREGISTERREGELUNG  
• CROP MARK CONTROLLER IN A FUNNEL ASSEMBLY AND METHOD FOR CONTROLLING CROP MARKS  
• RÉGULATION DE REPÈRE DE COUPE DANS UN SYSTÈME DE CÔNES ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE REPÈRE DE COUPE

- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) HERBERT, Burkard, Otto, 97072 Würzburg, DE

**B65H 23/188** → (51) **B65H 23/04**

**B65H 26/02** → (51) **B65H 23/04**

**B65H 45/28** → (51) **B65H 23/04**

(51) **B66B 9/04** (11) **2 181 061 A2\***  
**B66F 9/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08795701.5 (22) 29.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010259 29.08.2008
- (87) WO 2009/032201 2009/11 12.03.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 31.08.2007 US 897558
- (54) • HYDRAULISCHE HEBEBÜHNENANORDNUNG  
• HYDRAULIC ELEVATING PLATFORM ASSEMBLY  
• ENSEMBLE DE PLATE-FORME ÉLÉVATRICE HYDRAULIQUE

- (71) Boyd, John W., 4424 Carolina Highway, Denmark SC 29042, US
- (72) BOYD, John W., Denmark, SC 29042, US
- HICKS, George, Maylene, AL 35114, US
- HICKS, Ronnie D., Brierfield, AL 35035, US
- DIMMICK, Timothy J., Anderson, SC 29626, US
- WHITWELL, William P., Denmark, SC 29042, US

- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

**B66C 23/86** → (51) **E02F 9/22**

**B66F 9/14** → (51) **B66B 9/04**

**B67B 3/20** → (51) **B65D 41/34**

(51) **B67B 5/00** (11) **2 181 062 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768720.8 (22) 23.06.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007796 23.06.2008
- (87) WO 2009/025697 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894844
- (54) • VERSCHLIESSBARER SPENDER  
• LOCKABLE DISPENSER  
• DISTRIBUTEUR POUVANT ÊTRE VERROUILLÉ

- (71) Seaquistperfect Dispensing L.L.C., 1160 North Silver Lake Road Cary, IL 60013, US
- (72) WALTERS, Peter, J., Barrington, IL 60010, US
- KSIASK, Jason, A., Arlington Heights, IL 60004, US

- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B67B 5/03** → (51) **B65D 41/34**

(51) **B67D 1/04** (11) **2 181 063 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08784415.5 (22) 19.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000291 19.08.2008
- (87) WO 2009/024147 2009/09 26.02.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 20.08.2007 EP 07388059

- (54) • MODULARES DRUCKVERTEILUNGSSYSTEM FÜR GETRÄNKE UND MODUL DAFÜR  
• MODULAR PRESSURE DISTRIBUTING SYSTEM FOR BEVERAGES AND MODULE THEREFOR

- MODULE POUR SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PRESSION MODULAIRE ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PRESSION MODULAIRE

- (71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
- (72) VESBORG, Steen, DK-2820 Gentofte, DK
- RASMUSSEN, Jan, Nørager, DK-3650 Ølstykke, DK

**B67D 1/08** → (51) **F25D 11/00**

(51) **B67D 5/62** (11) **2 181 064 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08796747.7 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071416 29.07.2008
- (87) WO 2009/018247 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 US 962500 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHÜTTELN UND ZUR AUSGABE VON EIS  
• ICE AGITATION AND DISPENSING DEVICE AND METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AGITATION ET DE DISTRIBUTION DE LA GLACE

- (71) Akoona LLC, Rudolph Hardman Building Happy Hill Drive, Charlestown, Nevis, KN
- (72) JENNISON, Michael, T., Cranberry Township, Pennsylvania 16066-2334, US

- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C01B 3/26** (11) **2 181 065 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08769725.6 (22) 24.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064806 24.05.2008
- (87) WO 2009/014800 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 US 881277
- (54) • PARTIALOXIDATION VON KOHLENWASSERSTOFFEN  
• PARTIAL OXIDATION OF HYDROCARBONS  
• OXYDATION PARTIELLE D'HYDROCARBURES

- (71) Xu, Bang-Cheng, 827 Turtle Creek Court Naperville, IL 60565-3535, US
- (72) Xu, Bang-Cheng, 827 Turtle Creek Court Naperville, IL 60565-3535, US
- (74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**C01B 3/32** → (51) **C10J 3/46**

**C01B 3/34** → (51) **C10J 3/46**

(51) **C01B 13/14** (11) **2 181 066 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08793421.2 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004909 22.08.2008
- (87) WO 2009/025523 2009/09 26.02.2009
- (88) 16.04.2009
- (30) 22.08.2007 KR 20070084234

- (54) • *NASS VERARBEITBARE METALLOXIDLÖSUNG, VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG UND ORGANISCHE PHOTOVOLTAISCHE ZELLE DAMIT*
- *WET-PROCESSIBLE METAL OXIDE SOLUTION, METHOD OF USING THE SAME, AND ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELL OF USING THE SAME*
- *SOLUTION D'OXYDE MÉTALLIQUE APTE AU TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE, SON PROCÉDÉ D'UTILISATION, ET CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE UTILISANT UNE TELLE SOLUTION*
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong Buk-gu, Gwangju-city 500-712, KR
- (72) LEE, Kwang-Hee, Gwangju-city 500-712, KR  
KIM, Jin-Young, Gwangju-city 500-712, KR  
PARK, Sung-Heum, Gwangju-city 500-712, KR
- (74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**C01B 13/14** → (51) **C01B 13/18**

- (51) **C01B 13/18** (11) **2 181 067 A2\***  
**C01G 1/02** **C01G 25/00**  
**C01F 17/00** **C01G 25/02**  
**B22F 9/20** **B22F 1/00**  
**C01B 13/14**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08839195.8 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001120 25.07.2008
- (87) WO 2009/050344 2009/17 23.04.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 27.07.2007 FR 0705515
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN AUS KOMPLEXEN METALLOXIDEN*
- *METHOD FOR PREPARING NANOPARTICLES OF COMPLEX METAL OXIDES*
- *PROCEDE DE PREPARATION DE NANO PARTICULES D'OXYDES METALLIQUES COMPLEXES*
- (71) UNIVERSITE DE BOURGOGNE, Maison de L'Universite, Esplanade Erasme, F-21000 Dijon, FR
- (72) STUERGA, Didier, F-21000 Dijon, FR  
LOHR, Christophe, F-21000 Dijon, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

- (51) **C01B 33/00** (11) **2 181 068 A2\***  
**H01L 21/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08787021.8 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060425 08.08.2008
- (87) WO 2009/027200 2009/10 05.03.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 29.08.2007 DE 102007040851
- (54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN VON POLYKRISTALLINEM SILICIUM*
- *METHOD FOR PURIFYING POLYCRYSTALLINE SILICON*
- *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE SILICIUM CRISTALLIN*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) WOCHNER, Hanns, 84489 Burghausen, DE

- GOSSMANN, Christian, 84547 Emmerting, DE
- LINDNER, Herbert, A-5121 Ostermiething, AT
- (74) Fränkel, Robert, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C01B 33/12** (11) **2 181 069 A2\***  
**C01B 37/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08776584.8 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IE 2008/000074 14.07.2008
- (87) WO 2009/010945 2009/04 22.01.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 13.07.2007 IE 20070511
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON PORÖSEN SILICIUMDIOXID-MIKROPARTIKELN*
- *A METHOD FOR SYNTHESISING POROUS SILICA MICROPARTICLES*
- *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE MICROPARTICULES*
- (71) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
- (72) HOLMES, Justin, Co. Cork, IE  
MORRIS, Michael, Co. Cork, IE  
HANRAHAN, John, Co. Cork, IE  
KEANE, Donal, Co. Cork, IE  
COPLEY, Mark, Cork, IE
- (74) Greaves, Carol Pauline, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**C01B 37/02** → (51) **C01B 33/12**

**C01F 17/00** → (51) **C01B 13/18**

**C01G 1/02** → (51) **C01B 13/18**

**C01G 25/00** → (51) **C01B 13/18**

**C01G 25/02** → (51) **C01B 13/18**

**C02F 1/00** → (51) **C09B 67/26**

**C02F 1/02** → (51) **A61M 1/16**

**C02F 1/28** → (51) **B01J 20/04**

- (51) **C02F 1/461** (11) **2 181 070 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08840087.4 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071744 31.07.2008
- (87) WO 2009/051878 2009/17 23.04.2009
- (30) 06.08.2007 US 834098
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG RADIOAKTIVER ABWÄSSER ZWECKS VERHINDERUNG DER ÜBERLADUNG VON ENTMINERALISIERUNGSSYSTEMEN*
- *PROCESS AND SYSTEM FOR TREATING RADIOACTIVE WASTE WATER TO PREVENT OVERLOADING DEMINERALIZER SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE TRAITER DES EAUX USÉES RADIOACTIVES POUR EMPÊCHER DE SURCHARGER LES SYSTÈMES DÉMINÉRALISATEURS*

- (71) Energysolutions Diversified Services, Inc., 3800 Fernandina Road, Suite 200, Columbia, SC 29210-3854, US
- (72) DENTON, Mark, Knoxville Tennessee 37931, US  
RAYMONT, John, M., Columbia South Carolina 29212, US  
ARROWSMITH, Hubert, W., Knoxville Tennessee 37934, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **C02F 1/463** (11) **2 181 071 A1\***  
**C02F 9/12** **B01D 21/01**  
**C02F 11/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08793950.0 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NZ 2008/000188 30.07.2008
- (87) WO 2009/017426 2009/06 05.02.2009
- (30) 30.07.2007 NZ 56169507
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI EINEM VERFAHREN ODER BEZÜGLICH EINES VERFAHRENS ZUR BEHANDLUNG VON SCHLÄMMEN*
- *IMPROVEMENTS IN/OR RELATING TO A METHOD OF TREATING SLUDGES*
- *AMÉLIORATIONS DANS/OU CONCERNANT UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE BOUES*
- (71) FDE Process Systems Limited, 10 Beatrice Tinsley Crescent Albany, Auckland 0627, NZ
- (72) FERNANDO, Tissa, 0622 Auckland, NZ
- (74) Ratcliffe, Susan Margaret, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

**C02F 1/469** → (51) **B01J 47/14**

- (51) **C02F 1/52** (11) **2 181 072 A1\***  
**E21B 21/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08796569.5 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071053 24.07.2008
- (87) WO 2009/018099 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 US 953624 P
- (54) • *WIEDERGEWINNUNG VON FORMIATLÖSUNGEN*
- *RECLAMATION OF FORMATE BRINES*
- *RÉCUPÉRATION DE SAUMURES DE FORMIATE*
- (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (72) ZHANG, Hui, Sugar Land, TX 77478, US  
HORTON, Robert, L., Sugar Land, TX 77479, US  
SVOBODA, Charles, Katy, TX 77450, US  
EVANS, Frank, E., The Woodlands, TX 77384, US
- (74) Brochard, Pascale, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**C02F 1/56** → (51) **B01J 20/04**

**C02F 3/12** → (51) **C02F 3/26**

- (51) **C02F 3/26** (11) **2 181 073 A1\***  
**C02F 3/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08756378.9 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064986 28.05.2008

(87) WO 2009/029312 2009/10 05.03.2009

(30) 24.08.2007 US 966038 P  
09.05.2008 US 117791

- (54) • VERFAHREN ZUR BELEBTSCHLAMMAB-  
WASSERBEHANDLUNG MIT HOHEN  
GEHALTEN AN GELÖSTEM SAUERSTOFF
- METHOD FOR ACTIVATED SLUDGE WAS-  
TEWATER TREATMENT WITH HIGH DIS-  
SOLVED OXYGEN LEVELS
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES EAUX  
USÉES PAR DES BOUES ACTIVÉES AVEC  
DE HAUTS NIVEAUX D'OXYGÈNE DIS-  
SOLUS

(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury  
Road, Danbury, CT 06810, US

(72) NOVAK, Richard, A., Naperville, IL 60564, US  
FABIYI, Malcolm, Lagrange Park, IL 60526,  
US

GUPTA, Amitabh, Naperville, IL 60564, US

(74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer  
Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796  
München, DE

**C02F 9/12** → (51) **C02F 1/463**

**C02F 11/12** → (51) **C02F 1/463**

**C02F 101/30** → (51) **B01J 20/04**

**C02F 103/28** → (51) **B01J 20/04**

**C02F 103/32** → (51) **B01J 20/04**

(51) **C03C 3/078** (11) **2 181 074 A2\***  
**C03C 3/083** **C03C 3/085**  
**C03C 3/087** **C03C 4/08**  
**C03C 13/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08829145.5 (22) 28.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051536 28.08.2008

(87) WO 2009/030859 2009/11 12.03.2009

(88) 30.04.2009

(30) 28.08.2007 FR 0757212

- (54) • NEUE RÖNTGENDICHTE GLASFASERN  
UND ZAHNPROTHESENELEMENT MIT  
DIESEN FASERN
- NOVEL RADIO-OPAQUE GLASS FIBRES  
AND DENTAL PROSTHETIC MEMBER  
CONTAINING SAID FIBRES
- NOUVELLES FIBRES DE VERRE RADIO-  
OPAQUES ET ELEMENT PROTHETIQUE  
DENTAIRE CONTENANT LESDITES FIBRES

(71) Société de Recherches Techniques Dentaires  
- R.T.D., 3, rue Louis Neel Technoparc  
Espace Gavanière, 38120 Saint Egrève, FR

(72) BERTHEREAU, Anne, F-73190 Challes Les  
Eaux, FR

BLAIZOT, Jérôme, F-38000 Grenoble, FR

(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &  
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la  
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

**C03C 3/083** → (51) **C03C 3/078**

**C03C 3/085** → (51) **C03C 3/078**

**C03C 3/087** → (51) **C03C 3/078**

**C03C 4/08** → (51) **C03C 3/078**

**C03C 13/00** → (51) **C03C 3/078**

**C03C 17/00** → (51) **C09D 183/02**

(51) **C03C 17/22** (11) **2 181 075 A1\***  
**C03C 21/00** **C03C 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 08767917.1 (22) 29.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006753 29.05.2008

(87) WO 2009/014577 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 US 878318

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
GLAS MIT OBERFLÄCHENBEHANDLUNG  
MIT ALUMINIUMCHLORID AM ODER  
UNMITTELBAR VOR DEM KÜHLOFEN
- METHOD OF MAKING GLASS INCLUDING  
SURFACE TREATMENT WITH ALUMINUM  
CHLORIDE AT OR JUST PRIOR TO  
ANNEALING LEHR
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DU VERRE  
COMPRENANT UN TRAITEMENT DE SUR-  
FACE PAR DU CHLORURE D'ALUMINIUM  
À OU JUSTE AVANT L'ARCHE DE  
RECUISSON

(71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour  
le Verre et la Céramique S.A. ( C.R.V.C.),  
Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange,  
LU

Guardian Industries Corp., 2300 Harmon  
Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) DISTELDORF, Bernd, 66693 Mettlach, DE  
DEN BOER, Willem, Brighton, MI 48116, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C03C 17/25** → (51) **C09D 183/02**

**C03C 21/00** → (51) **C03C 17/22**

**C03C 23/00** → (51) **C03C 17/22**

(51) **C03C 25/18** (11) **2 181 076 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07788138.1 (22) 01.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/057970 01.08.2007

(87) WO 2009/015695 2009/06 05.02.2009

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
FÄRBUNG VON LICHTLEITFASERN
- METHOD AND APPARATUS FOR OPTICAL  
FIBER COLORING
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA COLO-  
RATION DE FIBRES OPTIQUES

(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126  
Milano, IT

(72) FRIGERIO, Silvio, I-20126 Milano, IT

TERRUZZI, Lidia, I-20126 Milano, IT

(74) CASTOLDI, Corrado, I-20047 Brugherio (MI),  
IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.  
l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

**C03C 27/00** → (51) **C08K 5/00**

**C04B 14/00** → (51) **E02D 17/00**

(51) **C04B 22/04** (11) **2 181 077 A2\***  
**C04B 28/00**

(25) En (26) En

(21) 08775327.3 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059711 24.07.2008

(87) WO 2009/013337 2009/05 29.01.2009

(88) 04.06.2009

(30) 26.07.2007 IT MI20071509

- (54) • BESCHICHTUNGEN AUF BASIS VON HYD-  
RAULISCHEN BINDEMITTELN MIT OPTI-  
MALER RHEOLOGIE UND HOHER  
PHOTOKATALYTISCHER AKTIVITÄT
- COATINGS BASED ON HYDRAULIC BIN-  
DERS WITH AN OPTIMAL RHEOLOGY AND  
A HIGH PHOTOCATALYTIC ACTIVITY
- REVÊTEMENTS À BASE DE LIANTS  
HYDRAULIQUES AYANT UNE RHÉOLOGIE  
OPTIMALE ET UNE ACTIVITÉ PHOTOCAT-  
ALYTIQUE ÉLEVÉE

(71) ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124,  
24121 Bergamo, IT

(72) ALFANI, Roberta, I-24128 Bergamo, IT

(74) Appoloni, Romano, Notarbartolo & Gervasi  
S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122  
Milano, IT

**C04B 24/26** → (51) **C04B 40/00**

**C04B 28/00** → (51) **C04B 22/04**

**C04B 28/14** → (51) **C04B 40/00**

(51) **C04B 35/563** (11) **2 181 078 A2\***  
**C04B 35/626** **C04B 35/634**  
**C04B 35/64**

(25) En (26) En  
(21) 08795108.3 (22) 07.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/009484 07.08.2008

(87) WO 2009/020635 2009/07 12.02.2009

(88) 12.11.2009

(30) 08.08.2007 US 964015 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
DRUCKLOS GESINTERTEN, HOCHDICH-  
TEN BORCARBIDMATERIALIEN
- METHOD OF PREPARING PRESSURELESS  
SINTERED, HIGHLY DENSE BORON CAR-  
BIDE MATERIALS
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CAR-  
BURE DE BORE À DENSITÉ ÉLEVÉE,  
PRÉPARÉ PAR FRITTAGE DE POUDRE  
NON COMPRIMÉE

(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., One  
New Bond Street, Worcester, MA 01615, US

(72) PUJARI, Vimal, K., Northborough, MA  
01532, US

HENNESSEY, James, T., Rutland, MA 01543,  
US

COLLINS, William, T., Auburn, MA 01501,  
US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann &  
Partner Postfach 330 920, 80069 München,  
DE

**C04B 35/626** → (51) **C04B 35/563**

**C04B 35/634** → (51) **C04B 35/563**

**C04B 35/64** → (51) **C04B 35/563**



- (51) **C04B 40/00** (11) **2 181 079 A1\***  
**C04B 24/26** **C04B 28/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08802998.8 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060552 12.08.2008  
(87) WO 2009/024499 2009/09 26.02.2009  
(30) 17.08.2007 US 894029
- (54) • **FLÜSSIGE BEIMISCHUNGSZUSAMMENSETZUNG**  
• **A LIQUID ADMIXTURE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE MÉLANGE LIQUIDE**
- (71) BASF Construction Polymers GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE  
(72) HOMMER, Herbert, 84453 Mühldorf, DE  
DIERSCHKE, Frank, 55276 Oppenheim, DE  
TRIEFLINGER, Anja, 84508 Burgkirchen, DE  
WUTZ, Konrad, 83308 Trostberg, DE  
BICHLER, Manfred, 84549 Engelsberg, DE
- 
- (51) **C04B 41/91** (11) **2 181 080 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 08775378.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060026 30.07.2008  
(87) WO 2009/027169 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040283
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ISOLATIONSSCHICHT BEI ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN KERAMIKEN UND ENTSPRECHEND HERGESTELLTE ELEKTRISCH LEITFÄHIGE KERAMIK**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN INSULATION LAYER IN ELECTRICALLY CONDUCTIVE CERAMICS, AND ELECTRICALLY CONDUCTIVE CERAMICS PRODUCED ACCORDINGLY**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE ISOLANTE SUR LES CÉRAMIQUES CONDUCTRICES D'ÉLECTRICITÉ ET CÉRAMIQUE CONDUCTRICE D'ÉLECTRICITÉ AINSI OBTENUE**
- (71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE  
(72) BÜRKLE, Erwin, 83671 Benediktbeuern, DE  
BURR, Steffen, 74626 Bretzfeld, DE  
(74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG Patentabteilung - TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- 
- (51) **C07C 2/12** (11) **2 181 081 A1\***  
**C10G 50/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08787746.0 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050473 25.08.2008  
(87) WO 2009/027582 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 FI 20075589
- (54) • **VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINEN**  
• **PROCESS FOR OLIGOMERIZING OLEFINS**  
• **PROCÉDÉ D'OLIGOMÉRISEMENT D'OLÉFINES**
- (71) Neste Oil Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI  
(72) TIITTA, Marja, FI-06150 Porvoo, FI  
TURUNEN, Helka, FI-06100 Porvoo, FI  
ISOKOSKI, Kaija, FI-06100 Porvoo, FI  
PYHÄLAHTI, Antti, FI-00180 Helsinki, FI
- 
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
- 
- C07C 17/389** → (51) **C07C 17/392**
- (51) **C07C 17/392** (11) **2 181 082 A2\***  
**C07C 17/389** **C07C 19/16**  
**C07C 211/63**
- (25) En (26) En  
(21) 08774705.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058588 03.07.2008  
(87) WO 2009/007302 2009/03 15.01.2009  
(88) 12.03.2009  
(30) 11.07.2007 IT MI20071384
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON ALPHA, OMEGA-DIIODOPERFLUORINIERTEN VERBINDUNGEN**  
• **PROCESS FOR THE PURIFICATION OF ALPHA, OMEGA-DIIODOPERFLUORINATED COMPOUNDS**  
• **PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE COMPOSÉS ALPHA-OMEGA-DIIODOPERFLUORES**
- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT  
(72) METRANGOLO, Pierangelo, I-20096 Pioltello, IT  
RESNATI, Giuseppe, I-20052 Monza, IT  
CARCENAC, Yvan, I-20133 Milano, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT
- 
- C07C 19/16** → (51) **C07C 17/392**
- C07C 29/14** → (51) **B01J 23/02**
- (51) **C07C 29/151** (11) **2 181 083 A1\***  
**B01J 8/04** **B01J 8/06**
- (25) De (26) De  
(21) 08801600.1 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006759 18.08.2008  
(87) WO 2009/030353 2009/11 12.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040707
- (54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON METHANOL**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR THE PRODUCTION OF METHANOL**  
• **PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE MÉTHANOL**
- (71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE  
(72) MÜLLER, Dierk, 61184 Karben, DE  
BORMANN, Andreas, 60385 Frankfurt am Main, DE  
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- 
- (51) **C07C 29/17** (11) **2 181 084 A1\***  
**C07C 35/12**
- (25) De (26) De  
(21) 08786173.8 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059277 16.07.2008  
(87) WO 2009/013192 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 EP 07112951
- 
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MENTHOL DURCH HYDRIERUNG VON ISOPULEGOL**  
• **PROCESS FOR PREPARATION OF MENTHOL BY HYDROGENATION OF ISOPULEGOL**  
• **PROCÉDÉ POUR OBTENIR DU MENTHOL PAR HYDROGÉNATION D'ISOPULÉGOL**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GRALLA, Gabriele, 68161 Mannheim, DE  
HEYDRICH, Gunnar, 67117 Limburgerhof, DE  
BERGNER, Eike Johannes, 69493 Hirschberg, DE  
EBEL, Klaus, 68623 Lampertheim, DE
- 
- C07C 31/125** → (51) **B01J 23/02**
- 
- C07C 35/12** → (51) **C07C 29/17**
- 
- C07C 37/00** → (51) **A23L 1/30**
- 
- C07C 43/315** → (51) **C07C 47/36**
- 
- C07C 43/317** → (51) **C07C 47/36**
- 
- (51) **C07C 47/36** (11) **2 181 085 A1\***  
**C07C 251/18** **C07C 43/315**  
**C07C 43/317** **C07D 317/20**  
**C11B 9/00** **A23L 1/226**
- (25) En (26) En  
(21) 07754769.3 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/008303 02.04.2007  
(87) WO 2007/117462 2007/42 18.10.2007  
(30) 03.04.2006 US 788063 P  
03.04.2006 US 788064 P  
03.10.2006 US 827913 P
- (54) • **CYCLOPROPANIERTE AROMACHEMIKALIEN**  
• **CYCLOPROPANATED AROMACHEMICALS**  
• **COMPOSÉS AROMATIQUES DU CYCLOPROPANE**
- (71) Flexitral, Inc., 4001, Westfax Drive, Chantilly, VA 20151, US  
(72) TURIN, Luca, London NW1 7NB, GB  
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB
- 
- (51) **C07C 51/215** (11) **2 181 086 A1\***  
**C07C 51/25** **C07C 57/05**  
**C07C 57/055**
- (25) En (26) En  
(21) 08778359.3 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063708 24.07.2008  
(87) WO 2009/028292 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 JP 2007224035
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE**  
• **PROCESS FOR PRODUCING ACRYLIC ACID**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE ACRYLIQUE**
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP  
(72) NAKAJIMA, Akiyoshi, Kobe-shi Hyogo 655-0038, JP  
FUKUMOTO, Naohiro, Aioi-shi Hyogo 678-0074, JP

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

**C07C 51/25** → (51) **C07C 51/215**

**C07C 51/58** → (51) **C07C 69/716**

**C07C 53/48** → (51) **C07C 69/716**

**C07C 57/05** → (51) **C07C 51/215**

**C07C 57/055** → (51) **C07C 51/215**

**C07C 59/21** → (51) **C07C 69/716**

**C07C 67/14** → (51) **C07C 69/716**

**C07C 67/31** → (51) **C07C 235/06**

**C07C 67/313** → (51) **C07C 235/06**

**C07C 67/317** → (51) **C07C 69/716**

(51) **C07C 69/716** (11) **2 181 087 A1\***  
**C07C 67/14** **C07C 67/317**  
**C07C 51/58** **C07C 53/48**  
**C07C 59/21**

(25) En (26) En  
(21) 08787214.9 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060674 14.08.2008  
(87) WO 2009/021987 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 EP 07114439

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN VON 4-FLUOR-SUBSTITUIERTEN 3-OXOALKANSÄUREN  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF ESTERS OF 4-FLUOROSUBSTITUTED 3-OXO-ALCANOIC ACIDS  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ESTERS D'ACIDES 3-OXO-ALCANOÏQUES SUBSTITUÉS PAR FLUORO EN POSITION 4

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE  
(72) BRAUN, Max, 30900 Wedemark, DE  
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07C 209/66** (11) **2 181 088 A1\***  
**C07C 209/68** **C07C 211/45**  
**C07F 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 08782586.5 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071877 01.08.2008  
(87) WO 2009/029383 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 969072 P

(54) • HERSTELLUNG VON 2-(1,3-DIMETHYLBUTYL)ANILIN UND ANDEREN VERZWEIGTEN, ALKYL-SUBSTITUIERTEN ANILINEN  
• PREPARATION OF 2-(1,3-DIMETHYLBUTYL)ANILINE AND OTHER BRANCHED ALKYL-SUBSTITUTED-ANILINES  
• PRÉPARATION DE 2-(1,3-DIMÉTHYLBUTYL) ANILINE ET AUTRES ANILINES ALKYL-SUBSTITUÉES RAMIFIÉES

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) CHOCKALINGAM, Kannappan, Baton Rouge, LA 70817, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**C07C 209/68** → (51) **C07C 209/66**

**C07C 211/45** → (51) **C07C 209/66**

**C07C 211/63** → (51) **C07C 17/392**

(51) **C07C 235/06** (11) **2 181 089 A2\***  
**C07C 67/31** **C07C 67/313**

(25) En (26) En  
(21) 08801731.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007022 27.08.2008  
(87) WO 2009/027081 2009/10 05.03.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 28.08.2007 EP 07016872

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PENTANDISÄUREDERIVATEN  
• PROCESS FOR PREPARING PENTANOIC DIACID DERIVATIVES  
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES DÉRIVÉS DE DIACIDE PENTANOÏQUE

(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE

(72) BOERNER, Armin, 18059 Rostock, DE  
KOENIG, Gerd, 08056 Zwickau, DE  
ANDRUSHKO, Natalia, 18059 Rostock, DE  
ANDRUSHKO, Vasyi, 18059 Rostock, DE

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

**C07C 251/18** → (51) **C07C 47/36**

(51) **C07C 263/10** (11) **2 181 090 A2\***  
**B01F 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 08771704.7 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067835 23.06.2008  
(87) WO 2009/002900 2009/01 31.12.2008  
(88) 26.02.2009  
(30) 27.06.2007 US 946473 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOLUOLDIISOCYANAT  
• SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCTION OF TOLUENE DIISOCYANATE  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIISOCYANATE DE TOLUÈNE

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US

(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US  
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US  
ANTHONY, Rayford, G., Houston, Texas 77035, US  
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C07C 323/54** → (51) **C08F 220/38**

**C07C 335/20** → (51) **C40B 40/04**

**C07D 207/34** → (51) **C07D 231/14**

(51) **C07D 207/40** (11) **2 181 091 A2\***  
**C07D 333/38** **C07D 213/81**  
**C07D 307/68** **C07D 277/56**  
**A61K 31/435** **A61K 31/426**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08775002.2 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059043 10.07.2008  
(87) WO 2009/010454 2009/04 22.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 13.07.2007 GB 0713686

(54) • AMIDODERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN  
• AMIDO DERIVATIVES AND THEIR USE AS POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS  
• NOUVEAUX DÉRIVÉS AMIDO ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DES RÉCEPTEURS MÉTABOTROPIQUES DU GLUTAMATE

(71) Adnex Pharmaceuticals SA, 12 Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, Genève, CH  
(72) BOLEA, Christelle, CH-1228 Geneva, CH  
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07D 209/44** (11) **2 181 092 A1\***  
**C07D 403/04** **C07D 403/12**  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**A61K 31/4035** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 08785148.1 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006198 28.07.2008  
(87) WO 2009/030316 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 DE 102007041116

(54) • 1,3-DIHYDRO-ISOINDOLDERIVATE  
• 1,3-DIHYDROISOINDOLE DERIVATIVES  
• DÉRIVÉS DE 1,3-DIHYDRO-ISOINDOLE  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) EGGENWEILER, Hans-Michael, 64291 Darmstadt, DE  
SIRRENBURG, Christian, 64289 Darmstadt, DE  
BUCHSTALLER, Hans-Peter, 64347 Griesheim, DE

(51) **C07D 211/00** (11) **2 181 093 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08796266.8 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070410 18.07.2008  
(87) WO 2009/014997 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 780876

(54) • IMMOBILISIERUNG VON FARBSTOFFEN UND ANTIMIKROBIELLEN WIRKSTOFFEN AUF EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG  
• IMMOBILIZATION OF DYES AND ANTIMICROBIAL AGENTS ON A MEDICAL DEVICE



- *IMMOBILISATION DE COLORANTS ET D'AGENTS ANTIMICROBIENS SUR UN DISPOSITIF MÉDICAL*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US  
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (72) HAI, Ton That, Round Lake, Illinois 60073, US  
NORDHAUS, Mark A., Antioch, Illinois 60002, US  
KRONGAUZ, Vadim V., Bartlett, Illinois 60103, US  
LURVEY, Kent L., Grayslake, Illinois 60030, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 213/32** (11) **2 181 094 A1\***  
**C07D 213/34** **C07D 213/55**  
**C07D 213/61** **C07D 239/26**  
**C07D 239/34** **A01N 43/40**  
**A01N 43/54**

(25) En (26) En  
(21) 08792797.6 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065471 22.08.2008  
(87) WO 2009/025397 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 JP 2007217209

- *FLUORHALTIGE ORGANOSCHWEFELVERBINDUNG UND PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG DARAUS*
- *FLUORINE-CONTAINING ORGANOSULFUR COMPOUND AND PESTICIDAL COMPOSITION THEREOF*
- *COMPOSÉ ORGANOSULFURÉ FLUORÉ ET COMPOSITION PESTICIDE EN CONTENANT*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KUMAMOTO, Koji, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP  
MIYAZAKI, Hiroyuki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0871, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C07D 213/34** → (51) **C07D 213/32**

**C07D 213/55** → (51) **C07D 213/32**

**C07D 213/61** → (51) **C07D 213/32**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 207/40**

(51) **C07D 217/06** (11) **2 181 095 A1\***  
**C07D 401/06** **A61P 11/06**  
**A61P 11/08** **A61K 31/472**  
**A61K 31/4725**

(25) En (26) En  
(21) 08774964.4 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059001 10.07.2008  
(87) WO 2009/007420 2009/03 15.01.2009  
(30) 12.07.2007 SE 0701694  
12.07.2007 US 959276 P  
07.12.2007 US 5742

- *NEUE BRONCHODILATIERENDE ALPHA, BETA-UNGESÄTTIGTE ISOCHINOLINAMIDE*

- *NOVEL BRONCHODILATING ALPHA, BETA-UNSATURATED ISOQUINOLINE AMIDES*
  - *NOUVEAUX AMIDES D'ISOQUINOLÉINE, -INSATURÉS BRONCHODILATEURS*
- (71) Respiratorius AB, Magistratsvägen 10, 22643 Lund, SE
- (72) DALENCE, Maria, S-226 46 Lund, SE  
JOHANSSON, Martin, S-216 22 Limhamn, SE  
THORNVIST OLTNER, Viveca, S-261 40 Landskrona, SE  
TOFTERED, Jörgen, S-224 72 Lund, SE  
WENSBO, David, S-212 14 Malmö, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **C07D 221/18** (11) **2 181 096 A1\***  
**C07D 311/78** **C07D 471/06**  
**H01L 31/04** **H01L 51/46**

(25) De (26) De  
(21) 08775231.7 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059502 21.07.2008  
(87) WO 2009/013258 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 EP 07112969

- *VERWENDUNG VON RYLENDERIVATEN ALS AKTIVE KOMPONENTEN IN SOLARZELLEN UND PHOTODETEKTOREN*
- *USE OF RYLENE DERIVATIVES AS ACTIVE COMPONENTS IN SOLAR CELLS AND PHOTODETECTORS*
- *UTILISATION DE DERIVÉS DE RYLÈNE EN TANT QUE COMPOSANTS ACTIFS DANS DES CELLULES SOLAIRES ET DES PHOTODÉTECTEURS*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PSCHIRER, Neil Gregory, 55116 Mainz, DE  
SENS, Rüdiger, 67069 Ludwigshafen, DE

(51) **C07D 231/14** (11) **2 181 097 A1\***  
**C07D 207/34** **C07D 249/04**  
**C07D 277/32** **A01N 43/56**

(25) En (26) En  
(21) 08785044.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006091 24.07.2008  
(87) WO 2009/012998 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 IN DE15812007  
03.09.2007 IN DE18672007

- *NEUE MIKROBIOZIDE*
  - *NOVEL MICROBIOCIDES*
  - *NOUVEAUX MICROBIOCIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) STIERLI, Daniel, CH-4332 Stein, CH  
DAINA, Antoine, CH-1211 geneva, CH  
WALTER, Harald, CH-4332 Stein, CH  
TOBLER, Hans, CH-4054 Basel, CH  
RAJAN, Ramya, Goa 403 110, IN
- (74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

**C07D 239/26** → (51) **C07D 213/32**

**C07D 239/34** → (51) **C07D 213/32**

(51) **C07D 239/42** (11) **2 181 098 A1\***  
**C07D 239/47** **C07D 239/48**

**C07D 405/04** **A01N 43/54**  
(25) En (26) En  
(21) 08798923.2 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074702 29.08.2008  
(87) WO 2009/029735 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 966877 P  
26.02.2008 US 67128

- *2-(SUBSTITUIERTE PHENYL)-6-AMINO-5-ALKOXY-, THIOALKOXY- UND AMINOALKYL-4-PYRIMIDINCARBOXYLATE UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*
- *2-(SUBSTITUTED PHENYL)-6-AMINO-5-ALKOXY, THIOALKOXY AND AMINOALKYL-4-PYRIMIDINECARBOXYLATES AND THEIR USE AS HERBICIDES*
- *COMPOSÉS 2-(SUBSTITUTION PHÉNYLE)-6-AMINO-5-ALCOXY, THIOALCOXY ET AMINOALKYL-4-PYRIMIDINECARBOXYLATES ET LEUR UTILISATION COMME HERBICIDES*

- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
- (72) EPP, Jeffrey, Noblesville, IN 46062, US  
SCHMITZER, Paul, Indianapolis, IN 46250, US  
GUENTHENSBERGER, Katherine, Daleville, IN 47334, US  
LO, William, Fishers, IN 46037, US  
SIDDALL, Thomas, Zionsville, IN 46077, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C07D 239/47** → (51) **C07D 239/42**

**C07D 239/48** → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07D 239/94** (11) **2 181 099 A2\***  
**A61K 31/517** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08795591.0 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010089 25.08.2008  
(87) WO 2009/025876 2009/09 26.02.2009  
(88) 20.08.2009

- *KRISTALLINE FORMEN VON ERLOTINIB HCL UND FORMULIERUNGEN DAVON*
  - *CRYSTALLINE FORMS OF ERLOTINIB HCL AND FORMULATIONS THEREOF*
  - *FORMES CRISTALLINES DE CHLORHYDRATE D'ERLOTINIB ET FORMULATIONS DE CELLES-CI*
- (71) PLUS CHEMICALS S.A., Via San Salvatore 7, 6902 Paradiso, CH
- (72) CANAVESI, Augusto, I-22070 Locate Varese, IT  
VILLA, Marco, I-20125 Milano, IT  
GAVENDA, Ales, 725 28 Ostrava - Lhotka, CZ  
FAUSTMANN, Jiri, 747 06 Opava 6, CZ  
ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL



BIGATTI, Ettore, I-20017 Rho, IT  
JEGOROV, Alexandr, 373 16 Dobrá Voda, CZ  
(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theatiner-  
strasse 16, 80333 München, DE

**C07D 249/04** → (51) **C07D 231/14**

(51) **C07D 261/04** (11) **2 181 100 A2\***  
**C07D 413/12** **C07D 413/10**  
**A01N 43/80**

(25) En (26) En  
(21) 08734848.8 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2008/002474 28.03.2008  
(87) WO 2008/122375 2008/42 16.10.2008  
(88) 15.01.2009  
(30) 10.04.2007 JP 2007102395  
20.12.2007 EP 07123793

(54) • *ARYLISOXAZOLIN-DERIVATE ALS INSEK-  
TIZIDE*  
• *INSECTICIDAL ARYL ISOXAZOLINE DERI-  
VATIVES*  
• *DÉRIVÉS D'ARZLISOXAYOLINE INSECTI-  
CIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse  
50, 40789 Monheim, DE

(72) MIHARA, Jun, Oyama-shi Tochigi 323-0022,  
JP  
MURATA, Tetsuya, Oyama-shi Tochigi 323-  
0807, JP  
YAMAZAKI, Daiei, Oyama-shi Tochigi 323-  
0829, JP  
YONETA, Yasushi, Hanyu-shi Saitama 348-  
0031, JP  
SHIBUYA, Katsuhiko, Shimotsuke-shi  
Tochigi 329-0433, JP  
SHIMOJO, Eiichi, Oyama-shi Tochigi 323-  
0820, JP  
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE  
TURBERG, Andreas, 42781 Haan, DE  
BACH, Thomas, 42349 Wuppertal, DE

**C07D 277/32** → (51) **C07D 231/14**

(51) **C07D 277/56** (11) **2 181 101 A2\***  
**C07D 417/12** **A61K 38/08**  
**C07K 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 08784921.2 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005955 21.07.2008  
(87) WO 2009/012958 2009/05 29.01.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 20.07.2007 US 950964 P

(54) • *TUBULYSIN-D-ANALOGA*  
• *TUBULYSIN D ANALOGUES*  
• *ANALOGUES DE LA TUBULYSINE D*

(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung  
GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunsch-  
weig, DE

(72) ELLMAN, Jonathan, A., Berkeley, CA 94720-  
1460, US  
PATTERSON, Andrew, W., Berkeley, CA  
94720, US

PELTIER, Hillary, Jeanette, PA 15644, US  
SASSE, Florenz, 38124 Braunschweig, DE  
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Petten-  
kofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07D 277/56** → (51) **C07D 207/40**

(51) **C07D 307/52** (11) **2 181 102 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08779919.3 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008188 01.07.2008  
(87) WO 2009/005802 2009/02 08.01.2009  
(30) 05.07.2007 US 958636 P

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER  
KRISTALLGRÖSSE BEI 1,2-SUBSTITUIER-  
TEN 3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTENVERBIN-  
DUNGEN*

• *PROCESS FOR CONTROLLED CRYSTAL  
SIZE IN 1,2-SUBSTITUTED 3,4-DIOXO-1-  
CYCLOBUTENE COMPOUNDS*

• *PROCÉDÉ POUR OBTENIR UNE TAILLE DE  
CRISTAUX CONTRÔLÉE DANS DES COM-  
POSÉS 3,4-DIOXO-1-CYCLOBUTÈNE 1,2-  
SUBSTITUÉS*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill  
Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US  
(72) LIOTTA, Vincenzo, Glen Ridge, New Jersey  
07028, US  
YANKE, Xu, Warren, New Jersey 07059, US  
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O.  
Box 20, 5340 BH Oss, NL

**C07D 307/68** → (51) **C07D 207/40**

(51) **C07D 307/80** (11) **2 181 103 A1\***  
**C07F 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 07844994.9 (22) 08.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/084156 08.11.2007  
(87) WO 2009/014550 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951405 P

(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DER REAKTI-  
VITÄT VON BORONSÄURE*  
• *SYSTEM FOR CONTROLLING THE REAC-  
TIVITY OF BORONIC ACIDS*  
• *SYSTÈME POUR CONTRÔLER LA RÉAC-  
TIVITÉ D'ACIDES BORONNIQUES*

(71) The Board Of Trustees Of The University Of  
Illinois, 352 Henry Administration Building  
506 South Wright Street, Urbana, IL 68101,  
US

(72) GILLIS, Eric, P., Champaign, IL 61820, US  
LEE, Suk, Joong, Urbana, IL 61801, US  
GRAY, Kaitlyn, Champaign, IL 61822, US  
BURKE, Martin, D., Champaign, IL 61820,  
US

KNAPP, David, M., Boonville, IN 47601, US  
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

**C07D 311/78** → (51) **C07D 221/18**

(51) **C07D 313/00** (11) **2 181 104 A1\***  
**A61K 31/365** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08796668.5 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071248 25.07.2008  
(87) WO 2009/015363 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951892 P

(54) • *ZEARALENON-MAKROLIDDERIVATE UND  
IHRE VERWENDUNG*  
• *ZEARALENONE MACROLIDE DERIVA-  
TIVES AND USES OF THE SAME*

• *DÉRIVÉS DU MACROLIDE ZÉARALÉNONE  
ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,  
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo, JP  
(72) DU, Hong, North Andover, MA 01845, US  
WANG, John (Yuan), Andover, MA 01810,  
US

(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

**C07D 317/20** → (51) **C07C 47/36**

**C07D 333/38** → (51) **C07D 207/40**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 217/06**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 181 105 A1\***  
**A61K 31/4545** **A61P 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 08761309.7 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057964 23.06.2008  
(87) WO 2009/000811 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 EP 07012412  
28.06.2007 EP 07111290

(54) • *N5-(2-ETHOXYETHYL)-N3-(2-PYRIDINYL)-  
3,5-PIPERIDINDICARBOXAMIDDERIVATE  
ALS RENINHEMMER*

• *N5-(2-ETHOXYETHYL)-N3-(2-PYRIDI-  
NYL)-3,5-PIPERIDINEDICARBOXAMIDE  
DERIVATIVES FOR USE AS RENIN INHI-  
BITORS*

• *DERIVES DE N5-(2-ETHOXYETHYL)-N3-  
(2-PYRIDINYL)-3,5-PIPERIDINEDICARBO-  
XAMIDE UTILES COMME INHIBITEURS DE  
RENINE*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) YOKOKAWA, Fumiaki, Ibaraki 300-2611, JP  
EHARA, Takeru, Ibaraki 300-2611, JP

KAWAKAMI, Shimpei, Ibaraki 300-2611, JP  
IRIE, Osamu, Ibaraki 300-2611, JP  
SUZUKI, Masaki, Ibaraki 300-2611, JP  
HITOMI, Yuko, Ibaraki 300-2611, JP  
TOYAO, Atsushi, Ibaraki 300-2611, JP

(74) Vögel-Lange, Regina, Novartis Pharma AG  
Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 401/12** (11) **2 181 106 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08789351.7 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052886 17.07.2008  
(87) WO 2009/010937 2009/04 22.01.2009  
(30) 17.07.2007 IN DE15062007

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
PANTOPRAZOL-NATRIUM UND PANTO-  
PRAZOL-NATRIUM-SESQUIHYDRAT*

• *PROCESS FOR THE PREPARATION OP  
PANTOPRAZOLE SODIUM AND PANTO-  
PRAZOLE SODIUM SESQUIHYDRATE*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PANTO-  
PRAZOLE SODIQUE*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90,  
Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi,  
IN

(72) TRIVEDI, Ashish, M., Gujarat, IN  
SINGH, Shailendra, Kumar, Gurgaon  
122001, Haryana, IN

TEWARI, Neera, Gurgaon 122001, Haryana,  
IN

PRASAD, Mohan, Gurgaon 122001, Haryana, IN  
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **C07D 401/12** (11) **2 181 107 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803427.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061443 29.08.2008  
(87) WO 2009/027533 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 EP 07115432  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-SULFINYL-1H-BENZIMIDAZOLEN  
• PROCESS FOR PREPARING 2-SULFINYL-1H-BENZIMIDAZOLES  
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE 2-SULFINYL-1H-BENZIMIDAZOLES

(71) Krka, Torvarna Zdravil, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
(72) ISKRA, Jernej, 1000 Ljubljana, SI  
STAVBER, Stojan, 1295 Ivancana Gorica, SI  
KOTAR JORDAN, Berta, 8311 Kostanjevica Na Krki, SI  
RUZIC, Milos, 3000 Celje, SI  
SMODIS, Janez, 8000 Novo Mesto, SI  
ZUPET, Rok, 1211 Ljubljana, SI  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**C07D 401/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 403/04** (11) **2 181 108 A2\***  
**C07D 403/14** **C07D 405/14**  
**C07D 409/14** **C07D 417/14**  
**C07D 413/14** **C07D 401/14**  
**C07D 471/04** **A61K 31/4985**  
**A61K 31/536** **A61K 31/4184**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08760718.0 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057150 09.06.2008  
(87) WO 2008/152014 2008/51 18.12.2008  
(88) 23.04.2009  
(30) 12.06.2007 EP 07110049  
(54) • 3-HETEROCYCLIDENINDOLINONDERIVATE ALS INHIBITOREN SPEZIFISCHER ZELLYKLUSKINASEN  
• 3-HETROCYCLYLIDENE-INDOLINONE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF SPECIFIC CELL CYCLE KINASES  
• DÉRIVÉS DE 3-HÉTEROCYCLYLIDENE-2-INDOLONE COMME INHIBITEURS DES KINASES DU CYCLE CELLULAIRE CONTRE LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE EXZES-SIVE OU ANOMALE

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) ENGELHARDT, Harald, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
BETZEMEIER, Bodo, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
BOEHMELT, Guido, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
GUERTLER, Ulrich, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
KARNER, Thomas, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

KRAEMER, Oliver, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
KUHN, Daniel, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
QUANT, Jens Juergen, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
REISER, Ulrich, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
SCHAAF, Otmar, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
SOLCA, Flavio, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
STADTMUELLER, Heinz, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
TONTSCH-GRUNT, Ulrike, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
TREU, Matthias, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
ZAHN, Stephan Karl, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

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

**C07D 403/04** → (51) **C07D 209/44**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 209/44**

**C07D 403/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 239/42**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 409/06** (11) **2 181 109 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07827523.7 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IN 2007/000309 25.07.2007  
(87) WO 2009/013760 2009/05 29.01.2009  
(88) 15.10.2009  
(54) • KRISTALLINE EPROSARTANMESYLAT-PARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEM EPROSARTAN  
• EPROSARTAN MESYLATE CRYSTALLINE PARTICLES AND A PROCESS FOR PREPARING PURE EPROSARTAN  
• PARTICULES CRISTALLINES DE MÉSYLATE D'ÉPROSARTAN ET PROCÉDE DE PRÉPARATION D'ÉPROSARTAN PUR

(71) Hetero Drugs Limited, Hetero House 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad, Andhrapradesh. Hyderabad 500 018, IN  
(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hyderabad 500018, IN  
RATHNAKAR REDDY, Kura, Hyderabad 500018, IN  
RAJI REDDY, Rapolu, Hyderabad 500018, IN  
MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hyderabad 500018, IN  
PETER PAUL RAJ, Medabalimi, Hyderabad 500 018, IN

(74) Thomas, Simon, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(60) 09174213.0  
09174231.2

**C07D 409/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 413/10** → (51) **C07D 261/04**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 209/44**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 261/04**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 417/04** (11) **2 181 110 A2\***  
**C07D 417/14** **A61K 31/4439**  
**A61P 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 08775003.0 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059044 10.07.2008  
(87) WO 2009/010455 2009/04 22.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 13.07.2007 GB 0713687  
28.11.2007 GB 0723342

(54) • NEUE HETEROAROMATISCHE DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN  
• NOVEL HETEROAROMATIC DERIVATIVES AND THEIR USE AS POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS  
• NOUVEAUX DÉRIVÉS HÉTÉROAROMATIQUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DES RÉCEPTEURS MÉTABOTROPISQUES DU GLUTAMATE

(71) ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx Plan-lès-Ouates, 1228 Geneva, CH  
(72) BOLEA, Christelle, CH-1228 Geneva, CH  
CELANIRE, Sylvain, CH-1228 Geneva, CH  
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07D 417/10** (11) **2 181 111 A1\***  
**A61K 31/54** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 08785386.7 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006466 06.08.2008  
(87) WO 2009/030333 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 DE 102007041115  
(54) • THIADIAZINONDERIVATE  
• THIADIAZINONE DERIVATIVES  
• DÉRIVÉS DE THIAZINONE

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) SCHATZ, Oliver, 63517 Rodenbach, DE  
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
STIEBER, Frank, 69121 Heidelberg, DE  
BLAUKAT, Andree, 69198 Schriesheim, DE

**C07D 417/12** → (51) **C07D 209/44**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 277/56**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 181 112 A1\***  
**A61K 31/437** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08787340.2 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060884 20.08.2008  
(87) WO 2009/027283 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 EP 07115408  
31.08.2007 US 966989 P



- (54) • **TRIAZOLOPYRIDINVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS ASK-HEMMER**  
• **TRIAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS AND THEIR USE AS ASK INHIBITORS**  
• **COMPOSÉS DE TRIAZOLOPYRIDINE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE ASK**
- (71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH
- (72) SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont, FR  
JORAND-LEBRUN, Catherine, F-74270 Contamine-Sarzin, FR  
GRIPPI - VALLOTTON, Tania, CH-1241 Puplinge, CH  
MUZERELLE, Mathilde, F-74240 Gaillard, FR  
ROYLE, Amanda, Saffron Walden CB10 1LW, GB  
MACRITCHIE, Jacqueline, Saffron Walden Essex CB10 2ER, GB  
HILL, Richard, Cambridge CB1 3BJ, GB  
SHAW, Jeffrey P., CH-1234 Vessy, CH
- (74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**C07D 471/04** → (51) **C07D 403/04****C07D 471/06** → (51) **C07D 221/18**

- (51) **C07D 493/10** (11) **2 181 113 A1\***  
**A61K 31/352** **G01N 21/80**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08828311.4 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001033 15.07.2008  
(87) WO 2009/027604 2009/10 05.03.2009  
(30) 13.07.2007 FR 0756497
- (54) • **POLYCARBOXYLAT-PHTHALEINE ALS FLUORESIZIERENDE FARBSTOFFE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **POLYCARBOXYLATE PHTALEINS USED AS FLUORESCENT DYES AND A METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF**  
• **PHTALEINES POLYCARBOXYLEES UTILISEES COMME COLORANTS FLUORESCENTS AINSI QUE LEUR PROCEDE DE PREPARATION**
- (71) Laboratoires Synth-Innove, 2bis, rue du Pont de L'Eure, F-75020 Paris, FR
- (72) TRAN-GUYON, Joanne, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR  
SCHERNINSKI, François, F-75011 Paris, FR  
GUYON, Vincent, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **C07D 498/08** (11) **2 181 114 A1\***  
**A61K 31/395** **A61P 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08775173.1 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059376 17.07.2008  
(87) WO 2009/010555 2009/04 22.01.2009  
(30) 17.07.2007 IT MI20071435
- (54) • **NEUE ARZNEIMITTEL MIT ANTICHOLES-TATISCHER WIRKUNG**  
• **NEW DRUGS WITH ANTICHOLESTATIC ACTIVITY**

- **NOUVEAUX MÉDICAMENTS À ACTION ANTI-CHOLESTATIQUE**
- (71) Segix Italia S.r.L., Via del Mare, 36, 00040 Pomezia, IT
- (72) BRUFANI, Mario, I-00040 Castel Gandolfo, IT  
CELLAI, Luciano, I-00136 Roma, IT  
BARTOLINI, Barbara, I-00144 Roma, IT  
MEDICI, Ilaria, I-00149 Roma, IT  
LAGRASTA, Bianca Maria, I-00191 Roma, IT
- (74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**C07F 5/02** → (51) **C07D 307/80****C07F 5/06** → (51) **C07C 209/66****C07F 7/08** → (51) **C08G 77/10****C07H 1/00** → (51) **C07H 5/10**

- (51) **C07H 5/10** (11) **2 181 115 A1\***  
**C08B 37/00** **C07H 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08771293.1 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067261 18.06.2008  
(87) WO 2009/002769 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 US 767693
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KAPPA-CARRAGEENAN**  
• **PROCESS FOR TREATMENT OF KAPPA CARRAGEENAN**  
• **PROCÉDÉ DESTINÉ AU TRAITEMENT DE KAPPA CARRAGHÉNANE**
- (71) CP Kelco U.S., Inc., 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US
- (72) TRUDSO, Jens, Eski, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Drysdale, Douglas Standen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C07H 5/10** (11) **2 181 116 A1\***  
**C08B 37/00** **C07H 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08771556.1 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/067610 20.06.2008  
(87) WO 2009/002817 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 US 767617  
25.06.2007 US 767648
- (54) • **CARRAGEENAN**  
• **CARRAGEENAN**  
• **CARRAGHÉNINE**
- (71) CP Kelco U.S., Inc., 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US
- (72) TRUDSO, Jens, Eski, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Drysdale, Douglas Standen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C07H 17/00** → (51) **C12N 15/87**

- (51) **C07H 17/08** (11) **2 181 117 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08786436.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059775 25.07.2008

- (87) WO 2009/013351 2009/05 29.01.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 26.07.2007 EP 07113244
- (54) • **FESTKÖRPER-MAKROLIDFORMEN**  
• **MACROLIDE SOLID-STATE FORMS**  
• **FORMES SOLIDES DE MACROLIDES**
- (71) Intervet International B.V., P.O. Box 31 Wim De Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL  
Microbial Chemistry Research Foundation, 3-14-23, Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP
- (72) BLATTER, Fritz, CH-4002 Basel, CH  
BRENNER, Meinrad, CH-4002 Basel, CH  
HU, Guixian, CH-4002 Basel, CH  
RAGER, Timo, CH-4002 Basel, CH  
WARRASS, Ralf, D-55270 Schwabenheim, DE
- (74) Stumm, Karin, Intervet International BV Patent Department Wim de Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

**C07H 21/00** → (51) **C12N 15/82****C07H 21/00** → (51) **C12N 15/87****C07H 21/00** → (51) **C40B 40/04**

- (51) **C07K 1/02** (11) **2 181 118 A1\***  
**C07K 14/575**
- (25) En (26) En  
(21) 08773766.4 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005325 30.06.2008  
(87) WO 2009/003666 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 EP 07012806  
19.11.2007 EP 07022380
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRAMLINTID**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PRAMLINTIDE**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE PRAMLINTIDE**
- (71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
- (72) BRUNNER, Andreas, CH-3900 Brig, CH  
WERBITZKY, Oleg, CH-3968 Veyras, CH  
VARRAY, Stéphane, CH-3960 Sierre, CH  
QUATTRINI, Francesca, CH-8037 Zürich, CH  
HERMANN, Holger, CH-3930 Visp, CH  
STRONG, Andrew, CH-1800 Vevey, CH  
ALBERICIO, Fernando, E-08007 Barcelona, ES  
TULLA-PUCHE, Judit, E-17005 Girona, ES  
GARCIA RAMOS, Yésica, E-08917 Barcelona, ES

**C07K 1/13** (11) **2 181 119 A1\***  
**C07K 1/28** **G01N 27/447**  
**C09B 23/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08779230.5 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000449 14.07.2008  
(87) WO 2009/014477 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 GB 0714202
- (54) • **ISOELEKTRISCHE PUNKTMARKER**  
• **ISOELECTRIC POINT MARKERS**  
• **MARQUEURS DE POINT ISOÉLECTRIQUE**
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE



(72) BJELLQVIST, Bengt, S-118 69 Stockholm, SE  
BURROWS, Miles, W., Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB

(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

**C07K 1/28** → (51) **C07K 1/13**

**C07K 5/02** → (51) **C07D 277/56**

**C07K 14/08** → (51) **C12N 7/04**

(51) **C07K 14/38** (11) **2 181 120 A2\***  
**A61K 39/35** **A61P 37/08**

(25) De (26) De  
(21) 08774700.2 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058581 03.07.2008  
(87) WO 2009/007298 2009/03 15.01.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 06.07.2007 DE 102007031947

(54) • **ALLERGENE AUS ASPERGILLUS VERSICOLOR UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER INNENRAUMBEDINGTEN SCHIMMELPILZALLERGIE**  
• **ALLERGENS FROM ASPERGILLUS VERSICOLOR, AND METHOD OF DETECTING A MOLD ALLERGY CAUSED BY INTERIOR ROOMS**  
• **ALLERGÈNES ISSUS D'ASPERGILLUS VERSICOLOR, ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE ALLERGIE AUX MOISSURES DES ESPACES CONFINÉS**

(71) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE

(72) MÜLLER, Andrea, 04425 Taucha, DE  
BENNDORF, Dirk, 04277 Leipzig, DE  
BOCK, Katharina, 15236 Frankfurt, DE  
VON BERGEN, Martin, 04317 Leipzig, DE  
HERBARTH, Olaf, 04277 Leipzig, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

**C07K 14/575** → (51) **C07K 1/02**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 181 121 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08751012.9 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/001286 20.03.2008  
(87) WO 2008/114149 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 US 896201 P

(54) • **CHIMÄRE ANTIGENE**  
• **CHIMERIC ANTIGENS**  
• **ANTIGÈNES CHIMÉRIQUES**

(71) ID Biomedical Corporation of Quebec, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA

(72) BLAIS, Normand, Laval, Québec H6V 3S8, CA  
BURT, David, S., Laval, Québec H7V 3S8, CA  
CYR, Sonya, L., Laval, Québec H7V 3S8, CA  
MARTIN, Denis, L., Laval, Québec H7V 3S8, CA  
RHEAULT, Patrick, Laval, Québec H7V 3S8, CA

(74) Crepin, Carine Marie Blanche, Corporate Intellectual Property GlaxoSmithKline CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07K 16/10** (11) **2 181 122 A1\***  
**A61P 1/06** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 08786407.0 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059745 24.07.2008  
(87) WO 2009/016100 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 AR P070103331

(54) • **AUS ANTI-VP6-CAMELID-ANTIKÖRPERN GEWONNENE MONOMERE VHH-DOMÄNE, DIMERE DOMÄNE, IMMUNISIERUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ROTAVIREN, ZUSAMMENSETZUNG, PRÄVENTIONS- UND BEHANDLUNGSVERFAHREN GEGEN ROTAVIRUSINFESTIONEN**  
• **MONOMERIC VHH DOMAIN DERIVED FROM ANTI-VP6 CAMELID ANTIBODIES, DIMERIC DOMAIN, IMMUNISATION METHOD, ROTAVIRUS DETECTION METHOD, COMPOSITION, PREVENTION AND TREATMENT METHODS FOR ROTAVIRUS INFECTIONS**  
• **DOMAINE VHH MONOMÉRIQUE DÉRIVÉ D'ANTICORPS ANTI-VP6 DE CAMELIDÉS, DOMAINE DIMÉRIQUE, PROCÉDÉ D'IMMUNISATION, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE ROTAVIRUS, COMPOSITION ET PROCÉDÉS DE PRÉVENTION ET DE TRAITEMENT D'INFECTIONS À ROTAVIRUS**

(71) Alternative Gene Expression, S.I. (Algenex), Campus de Puerta de Hierro I Autovía A6 Km. 7 5, 28040 Madrid, ES  
Instituto Nacional De Tecnología Agropecuaria (INTA), Rivadavia 1439, Ciudad Autónoma de Buenos Aires 1033, AR

(72) SURREY, Thomas, 69115 Heidelberg, DE  
OLICHON, Aurelien, 69257 Wiesenbach, DE  
GARAICOEACHEA, Lorena Laura, Ciudad de Buenos Aires, AR  
MARCOPPIDO, Gisela Ariana, Ciudad de Buenos Aires, AR  
PARREÑO, Gladys Viviana, Ciudad de Buenos Aires, AR  
GÓMEZ SEBASTIÁN, Silvia, E-28040 Madrid, ES

MARTÍNEZ ESCRIBANO, José Angel, E-28040 Madrid, ES

WIGDOROVITZ, Andrés, Buenos Aires, AR  
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES

**C07K 16/28** → (51) **G01N 33/53**

**C07K 19/00** → (51) **C12N 15/87**

**C08B 15/00** → (51) **B01F 9/04**

**C08B 37/00** → (51) **C07H 5/10**

**C08F 2/00** → (51) **C08F 2/22**

(51) **C08F 2/06** (11) **2 181 123 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08786869.1 (22) 05.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060258 05.08.2008

(87) WO 2009/024457 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 EP 07114682

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERNETZTEN ACRYLSÄURE-POLYMEREN**  
• **METHOD FOR PRODUCING CROSS-LINKED ACRYLIC ACID POLYMERS**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES DE L'ACIDE ACRYLIQUE RÉTICULÉS**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) NGUYEN KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE  
JAHNEL, Wolfgang, 76756 Bellheim, DE

(51) **C08F 2/22** (11) **2 181 124 A1\***  
**C08F 2/00** **C08F 6/00**  
**G21C 1/04** **G21C 1/32**  
**B01F 5/06** **F28F 13/00**  
**C08F 210/02** **C08F 218/04**

(25) De (26) De  
(21) 08787078.8 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060503 11.08.2008  
(87) WO 2009/027212 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040850

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHUTZKOLLOID-STABILISIERTEN POLYMERISATEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROTECTIVE COLLOID-STABILIZED POLYMER PRODUCTS AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES STABILISÉS PAR COLLOÏDE PROTECTEUR ET DISPOSITIF PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCÉDÉ**

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) WEITZEL, Hans-Peter, 84571 Reischach, DE  
GÜNTAY, Mehmet, 84547 Emmerting, DE  
SELIG, Manfred, 84489 Burghausen, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08F 2/22** → (51) **C08F 16/24**

(51) **C08F 4/44** (11) **2 181 125 A1\***  
**C08F 10/00** **C08F 36/00**

(25) En (26) En  
(21) 08797347.5 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/072426 07.08.2008  
(87) WO 2009/021096 2009/07 12.02.2009  
(30) 09.08.2007 US 964130 P  
06.08.2008 US 187297

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM EXO-ALKENYLNORBORNEN**  
• **PROCESS FOR PRODUCING HIGH PURITY EXO-ALKENYLNORBORNENE**  
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES EXO-ALCÉNYLNORBORNÈNES DE PURETÉ ÉLEVÉE**

(71) Promerus, LLC, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US

(72) BELL, Andrew, Lakewood, Ohio 44107, US  
JABLONSKI, Dane, Brunswick, Ohio 44212, US

KORONICH, Elaine, Novelty, Ohio 44072, US  
KNAPP, Brian, Medina, Ohio 44256, US  
AMOROSO, Dino, Whitby, Ontario, CA

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys  
Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

**C08F 6/00** → (51) **C08F 2/22**

(51) **C08F 8/24** (11) **2 181 126 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08744971.6 (22) 03.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059194 03.04.2008  
(87) WO 2008/144115 2008/11 28.11.2008  
(30) 23.05.2007 US 805475  
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON  
EFFLUENZIEEN AUS DER CHLORMETHY-  
LATION VON AROMATISCHEN VINYL-  
POLYMEREN  
• METHOD FOR PROCESSING EFFLUENT  
FROM CHLOROMETHYLATION OF VINYL  
AROMATIC POLYMERS  
• PROCÉDÉ POUR TRAITER L'EFFLUENT  
D'UNE CHLOROMÉTHYLATION DE POLY-  
MÈRES VINYLAROMATIQUES  
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040  
Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) HARRIS, William, I., Midland, MI 48640, US  
HOLDEN, Bruce, S., Midland, MI 48640, US  
KEPTNER, Doreen, C., Midland, MI 48640,  
US  
MCDONALD, David, C., Midland, MI 48642,  
US  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood  
House 12 Fulwood Place, London WC1V  
6HR, GB

**C08F 10/00** → (51) **C08F 4/44**

(51) **C08F 10/06** (11) **2 181 127 A1\***  
**C08L 23/10** **C08L 67/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08787451.7 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061098 25.08.2008  
(87) WO 2009/027378 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 EP 07114924  
24.08.2007 EP 07114921  
(54) • MIT EINEM SINGLE-SITE-KATALYSATOR  
HERGESTELLTES POLYPROPYLEN UND  
POLY(HYDROCARBONSÄURE)-BLENDS  
• POLYPROPYLENE PREPARED WITH A  
SINGLE-SITE CATALYST AND POLY  
(HYDROXY CARBOXYLIC ACID) BLENDS  
• POLYPROPYLENE PRÉPARÉ AVEC UN  
CATALYSEUR À SITE UNIQUE ET DES  
MÉLANGES D'ACIDE POLY(HYDROXY  
CARBOXYLIQUE)  
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone  
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) RADERMACHER, Fabienne, B-B - 6230  
Obaix, BE  
STANDAERT, Alain, B-B - 1020 Bruxelles, BE  
SNELLINGS, Geert, B-9520 Sint-lievens-  
houtem, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals  
Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181  
Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 16/24** (11) **2 181 128 A2\***  
**C08F 259/08** **C08F 2/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08827631.6 (22) 15.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/073251 15.08.2008  
(87) WO 2009/026123 2009/09 26.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 23.08.2007 GB 0716421  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
FLUORPOLYMEREN DURCH POLYMERI-  
SIERUNG EINER WÄSSRIGEN EMULSION  
• METHOD OF PREPARING FLUOROPOLY-  
MERS BY AQUEOUS EMULSION POLY-  
MERIZATION  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLY-  
MÈRES FLUORÉS PAR POLYMERISATION  
EN ÉMULSION AQUEUSE  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) HINTZER, Klaus, D-84504 Burgkirchen, DE  
JUERGENS, Michael, D-84504 Burgkirchen,  
DE  
KASPAR, Harald, D-84504 Burgkirchen, DE  
LOCHHAAS, Kai, Helmut, D-84504 Burg-  
kirchen, DE  
STREITER, André, D-84504 Burgkirchen, DE  
ZIPPLIES, Tilman, D-84504 Burgkirchen, DE  
SCHWERTFEGGER, Werner, D-84504 Burg-  
kirchen, DE  
(74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of  
Intellectual Property Counsel ESPE Platz,  
82229 Seefeld, DE

**C08F 36/00** → (51) **C08F 4/44**

**C08F 36/04** → (51) **B60C 1/00**

**C08F 210/02** → (51) **C08F 2/22**

**C08F 218/04** → (51) **C08F 2/22**

**C08F 218/08** → (51) **C08F 220/38**

(51) **C08F 220/38** (11) **2 181 129 A1\***  
**C07C 323/54** **C08F 218/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08784725.7 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005686 11.07.2008  
(87) WO 2009/024216 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039312  
(54) • VERNETZBARE MONOMERE UND POLY-  
MERE UND DEREN VERWENDUNG  
• CROSS-LINKABLE MONOMERS AND  
POLYMERS AND THE USE THEREOF  
• MONOMÈRES ET POLYMÈRES RÉTICU-  
LABLES, ET LEUR UTILISATION  
(71) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter  
Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE  
(72) JAKOB, Martin, 65779 Kelkheim, DE  
NOGAI, Stefan, 60318 Frankfurt, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

**C08F 224/00** → (51) **C08F 228/06**

(51) **C08F 228/06** (11) **2 181 130 A1\***  
**C08L 101/02** **C08F 224/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08798060.3 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073434 18.08.2008  
(87) WO 2009/026201 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 US 956790 P  
(54) • POLYMERE MIT HETEROCYCLLENHALTI-  
GEN SEITENGRUPPEN UND SCHMIERÖL-  
ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT  
• POLYMERS WITH PENDANT HETERO-  
CYCLIC-CONTAINING GROUPS AND  
LUBRICATING OIL COMPOSITIONS CON-  
TAINING SAME  
• POLYMÈRES AYANT DES GROUPES PEN-  
DANTS À TENEUR EN HÉTÉROCYCLIQUES  
ET COMPOSITIONS D'HUILE LUBRIFIANTE  
LES CONTENANT  
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland  
Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US  
(72) AL-AHMAD, Saleem, Jeddah 21511, SA  
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**C08F 259/08** → (51) **C08F 16/24**

(51) **C08F 293/00** (11) **2 181 131 A1\***  
**C08F 297/02** **C09D 153/00**  
**C09J 153/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08787094.5 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060520 11.08.2008  
(87) WO 2009/024495 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039535  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
PENTABLOCKCOPOLYMEREN MIT OH-  
FUNKTIONALISIERTEN BLÖCKEN AUF  
(METH)ACRYLATBASIS  
• METHOD FOR PREPARATION OF PENTA-  
BLOCK COPOLYMERS WITH OH-FUNC-  
TIONALIZED BLOCKS BASED ON (METH)  
ACRYLATE  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COPOLY-  
MÈRES PENTASÉQUENCES FONCTIONNA-  
LISÉS OH À BASE DE (METH)ACRYLATE  
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293  
Darmstadt, DE  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40191 Düsseldorf, DE  
(72) BALK, Sven, 60594 Frankfurt, DE  
LÖHDEN, Gerd, 45136 Essen, DE  
KAUTZ, Holger, 45721 Haltern am See /  
Sythen, DE  
ERB, Volker, 40505 Düsseldorf, DE  
FRANKEN, Uwe, 41542 Dormagen, DE  
KINZELMANN, Georg, 50259 Pulheim, DE  
MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE

**C08F 297/02** → (51) **C08F 293/00**

**C08F 297/02** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/00** → (51) **B05D 3/02**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 181 132 A2\***  
**C08G 18/12** **C08G 18/28**  
**C08G 18/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08796224.7 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070255 17.07.2008  
(87) WO 2009/014973 2009/05 29.01.2009  
(88) 26.03.2009



- (30) 20.07.2007 US 780819
- (54) • *WÄSSRIGE POLYURETHANHARNSTOFF-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DISPERSIONEN UND FILMEN*
- *AQUEOUS POLYURETHANEUREA COMPOSITIONS INCLUDING DISPERSIONS AND FILMS*
- *COMPOSITIONS DE POLYURÉTHANNEURÉE AQUEUSES COMPRENANT DES DISPERSIONS ET DES FILMS*
- (71) Invista Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH
- (72) COVELLI, Carmen, A., Chadds Ford, PA 19317, US
- FARMER, Douglas, K., Greensboro, NC 27407, US
- LIU, Hong, Waynesboro, VA 22980, US
- YODER, Gregory, L., Charlottesville, VA 22911, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 18/08** (11) **2 181 133 A2\***  
**C08G 18/10** **C08G 18/12**  
**C09D 175/00** **C09D 175/02**  
**C09D 175/04** **C08G 18/44**  
**C08G 18/28** **C08G 18/42**  
**C08J 9/30** **C08G 18/82**

- (25) De (26) De
- (21) 07723624.8 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002678 27.03.2007
- (87) WO 2007/115679 2007/42 18.10.2007
- (88) 29.05.2008
- (30) 08.04.2006 DE 102006016638
- (54) • *MIKROPORÖSE BESCHICHTUNG AUF BASIS VON POLYURETHAN-POLYHARNSTOFF*
- *MICROPOROUS COATING BASED ON POLYURETHANE POLYUREA*
- *REVÊTEMENT MICRO-POREUX À BASE DE POLYURÉTHANE-POLYURÉE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) RISCHKE, Thorsten, 59423 Unna, DE
- CASSELMANN, Holger, 51519 Odenthal, DE
- FELLER, Thomas, 42659 Solingen, DE
- HECKES, Michael, 47800 Krefeld, DE
- DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE
- RUDHARDT, Daniel, 50823 Köln, DE
- MICHAELIS, Thomas, 51375 Leverkusen, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **2 181 134 A1\***  
**C08G 18/69** **C08F 297/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08787042.4 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060447 08.08.2008
- (87) WO 2009/021917 2009/08 19.02.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038442
- (54) • *MODIFIZIERTE POLYMERE AUF BASIS VON KONJUGIERTEN DIENEN ODER VON KONJUGIERTEN DIENEN UND VINYLAROMATISCHEN VERBINDUNGEN, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG*

- *MODIFIED POLYMERS ON THE BASIS OF CONJUGATED DIENES OR OF CONJUGATED DIENES AND VINYL AROMATIC COMPOUNDS, A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THE USE THEREOF*
- *POLYMÈRES MODIFIÉS À BASE DE DIÈNES CONJUGUÉS OU DE DIÈNES CONJUGUÉS ET DE COMPOSÉS VINYLAROMATIQUES, PROCÉDÉ POUR LEUR PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) KLOPPENBURG, Heike, 40625 Düsseldorf, DE
- GROSS, Thomas, 42489 Wülfrath, DE

**C08G 18/10** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/10** → (51) **C09J 5/02**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 181 135 A1\***  
**C08G 18/46** **C08G 18/38**  
**C09D 201/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08780207.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008670 16.07.2008
- (87) WO 2009/025703 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 US 840411
- (54) • *MATERIALEN UND OLIGOMERE IN BESCHICHTUNGEN MIT NIEDRIGEM VOC*
- *MATERIALS AND OLIGOMERS IN LOW VOC COATINGS*
- *SUBSTANCES ET OLIGOMÈRES DANS DES REVÊTEMENTS À FAIBLE TENEUR EN COV*
- (71) BASF Corporation, Patent Department 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, Michigan 48192, US
- (72) MENOVCIK, Gregory G., Northville, Michigan 48167, US
- HARRIS, Paul J., West Bloomfield, Michigan 48322-1771, US
- BALATAN, Sergio E., West Bloomfield, Michigan 48323, US
- CAIOZZO, Nicholas, St. Clair Shores, Michigan 48080, US
- OHRBOM, Walter H., Hartland Township, Michigan 48353, US
- CAMPBELL, Donald H., Hartland Township, Michigan 48353, US
- (74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coatings AG Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

(51) **C08G 18/28** (11) **2 181 136 A1\***  
**C08G 18/46** **C08G 18/38**  
**C09D 201/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08780211.2 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008678 16.07.2008
- (87) WO 2009/025704 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 US 840411
- 13.09.2007 US 854699
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT MONOMEREN, LANGKETTIGEN REAKTANTEN*

- *COATING COMPOSITIONS CONTAINING MONOMERIC, LONG-CHAIN REACTANTS*
- *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT CONTENANT DES RÉACTIFS MONOMÈRES À LONGUE CHAÎNE*
- (71) BASF Corporation, Patent Department 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, Michigan 48192, US
- (72) OHRBOM, Walter, H., Hartland Township, Michigan 48353, US
- LAU, David, K., Royal Oak, Michigan 48067-2960, US
- BALATAN, Sergio, E., West Bloomfield, Michigan 48323, US
- CAIOZZO, Nicholas, St. Clair Shores, Michigan 48080, US
- MENOVCIK, Gregory, G., Northville, Michigan 48167, US
- (74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coatings AG Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/30** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/38** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/44** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/46** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 181 137 A2\***  
**C08G 18/71** **C09D 175/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08786808.9 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060194 04.08.2008
- (87) WO 2009/024450 2009/09 26.02.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 22.08.2007 DE 102007039648
- (54) • *MISCHUNGEN MULTIFUNKTIONELLER STERNFÖRMIGER PRÄPOLYMERE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG SOWIE BESCHICHTUNGEN DARAUS*
- *MIXTURES OF MULTIFUNCTIONAL STERNE-LATE PREPOLYMERS PRODUCTION USE AND COATINGS MADE THEREOF*
- *MÉLANGES DE POLYMÈRES ÉTOILÉS MULTIFONCTIONNELS, LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION ET REVÊTEMENTS OBTENUS PAR CES MÉLANGES*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) RONG, Haitao, 64287 Darmstadt, DE
- GREIWE, Peter, 69115 Heidelberg, DE
- GROLL, Jürgen, 52074 Aachen, DE
- MOHR, Christine, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- GLESIIUS, Marina, 64291 Darmstadt, DE
- MÖLLER, Martin, 52070 Aachen, DE

**C08G 18/69** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/71** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/82** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 63/183** → (51) **B29B 9/16**

**C08G 63/90** → (51) **B29B 9/16**



- (51) **C08G 65/336** (11) **2 181 138 A1\***  
**C09D 183/08**
- (25) De (26) De  
(21) 08802957.4 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060193 04.08.2008  
(87) WO 2009/024449 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039665
- (54) • *SILYLFUNKTIONELLE LINEARE PRÄ-POLYMERE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *SILYL-FUNCTIONAL LINEAR PREPOLYMERS PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *PRÉPOLYMÈRES LINÉAIRES À TERMINAISON SILYLE, LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) RONG, Haitao, 64287 Darmstadt, DE  
GREIWE, Peter, 69115 Heidelberg, DE  
GROLL, Jürgen, 52074 Aachen, DE  
MOHR, Christine, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
GLESIOUS, Marina, 64291 Darmstadt, DE  
MÖLLER, Martin, 52070 Aachen, DE
- 
- (51) **C08G 77/10** (11) **2 181 139 A1\***  
**C07F 7/08** **C08J 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08804529.9 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062603 22.09.2008  
(87) WO 2009/065641 2009/22 28.05.2009  
(30) 21.11.2007 DE 102007055484
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYDIMETHYLSILOXANEN AN SULFONSAUREN KATIONENAUSTAUSCHERHARZEN*  
• *PROCESS FOR PREPARING POLYDIMETHYLSILOXANES ON SULPHONIC ACID CATION EXCHANGE RESINS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYDIMÉTHYLSILOXANES SUR DES RÉSINES ÉCHANGEUSES DE CATIONS D'ACIDE SULFONIQUE*
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
(72) KNOTT, Wilfried, 45355 Essen, DE  
GLOS, Martin, 46325 Borken, DE  
NILEWSKI, Norbert, 45359 Essen, DE
- 
- (51) **C08G 77/54** (11) **2 181 140 A1\***  
**C09D 183/14** **C08L 83/14**
- (25) De (26) De  
(21) 08774775.4 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058684 04.07.2008  
(87) WO 2009/037015 2009/13 26.03.2009  
(30) 28.08.2007 DE 102007040802
- (54) • *VOC-ARME AMINOALKYL-FUNKTIONELLE SILICIUMVERBINDUNGEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR STREICHFARBEN ZUR BEHANDLUNG VON PAPIER ODER FOLIE*  
• *COMPOSITION CONTAINING LOW-VOC, AMINOALKYL-FUNCTIONAL SILICON COMPOUNDS FOR COATING COLOURS FOR THE TREATMENT OF PAPER OR FILM*
- *COMPOSITION PAUVRE EN COV, À BASE DE COMPOSÉS SILICIÉS AMINOALKYLE FONCTIONNELS, POUR SAUCES DE COU-CHAGE DESTINÉES AU TRAITEMENT D'UN PAPIER OU D'UNE FEUILLE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) JENKNER, Peter, 46485 Wesel, DE  
BATZ-SOHN, Christoph, 63454 Hanau-Mittelbuchen, DE  
LACH, Heinz, 63517 Rodenbach, DE  
SCHARFE, Stefan, 63526 Erlensee, DE  
ALBERT, Philipp, 79539 Lörrach, DE  
JUST, Eckhard, 79618 Rheinfelden, DE
- 
- (51) **C08G 79/04** (11) **2 181 141 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782528.7 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071585 30.07.2008  
(87) WO 2009/018336 2009/06 05.02.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 30.07.2007 US 952608 P
- (54) • *UNLÖSLICHE UND VERZWEIGTE POLYPHOSPHONATE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*  
• *INSOLUBLE AND BRANCHED POLYPHOSPHONATES AND METHODS RELATED THERETO*  
• *POLYPHOSPHONATES INSOLUBLES ET RAMIFIÉS ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) FRX POLYMERS, INC., 200 Turnpike Road, Chelmsford, MA 01824, US  
(72) FREITAG, Dieter, Chelmsford, Massachusetts 01824, US  
GO, Pin, Lowell, Massachusetts 01851, US  
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- C08J 3/20** → (51) **C08K 3/24**
- (51) **C08J 3/22** (11) **2 181 142 A1\***  
**C08K 3/04** **C08L 23/02**  
**H01B 1/24** **H01B 3/44**  
**C08J 5/00** **C08L 67/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08787445.9 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061058 25.08.2008  
(87) WO 2009/027357 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 EP 07114921
- (54) • *VERSTÄRKTE UND LEITFÄHIGE HARZZUSAMMENSETZUNGEN, DIE POLYOLEFINE UND POLY(HYDROXYCARBONSÄURE) ENTHALTEN*  
• *REINFORCED AND CONDUCTIVE RESIN COMPOSITIONS COMPRISING POLYOLEFINS AND POLY(HYDROXY CARBOXYLIC ACID)*  
• *COMPOSITIONS DE RÉSINES RENFORCÉES ET CONDUCTRICES COMPRENANT DES POLYOLÉFINES ET UN POLY(ACIDE HYDROXY CARBOXYLIQUE)*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) DEBRAS, Guy, B-6210 Frasnes-les-gosse-lies, BE  
LUIJKX, Romain, B-7521 Chercq, BE
- 
- (74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- 
- (51) **C08J 3/22** (11) **2 181 143 A1\***  
**C08K 3/34** **C08L 23/02**  
**C08J 5/00** **C08L 67/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08803178.6 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061059 25.08.2008  
(87) WO 2009/027358 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 EP 07114924
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYOLEFINEN, POLY(HYDROXYCARBONSÄURE) UND NANOCCLAYS*  
• *RESIN COMPOSITIONS COMPRISING POLYOLEFINS, POLY(HYDROXY CARBOXYLIC ACID) AND NANOCCLAYS*  
• *COMPOSITION DE RÉSINES COMPRESNANT DES POLYOLÉFINES, UN POLY(ACIDE HYDROXY CARBOXYLIQUE) ET DES NANO-ARGILES*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) DEBRAS, Guy, B-6210 Frasnes-les-Gosse-lies, BE  
LUIJKX, Romain, B-7521 Chercq, BE
- 
- (74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- 
- C08J 5/00** → (51) **C08J 3/22**
- (51) **C08J 5/18** (11) **2 181 144 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08793306.5 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004792 19.08.2008  
(87) WO 2009/025479 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 KR 20070083626  
12.09.2007 KR 20070092702
- (54) • *POLYIMIDFOLIE*  
• *POLYIMIDE FILM*  
• *FILM POLYIMIDE*
- (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeoryang-dong Gwacheon-city, Gyeonggi-do 427-800, KR  
(72) JUNG, Hak Gee, Yongin-si Gyeonggi-do 448-172, KR  
PARK, Hyo Jun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR  
SONG, Sang Min, Yongin-si Gyeonggi-do 446-772, KR  
KANG, Chung Seock, Yongin-si Gyeonggi-do 448-514, KR
- 
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **C08J 7/04** (11) **2 181 145 A1\***  
**B65D 65/46**
- (25) En (26) En  
(21) 08788647.9 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050676 07.08.2008  
(87) WO 2009/024812 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 GB 0716456
- (54) • *VERPACKUNGSARTIKEL*

- *PACKAGING ARTICLE*
  - *ARTICLE DE CONDITIONNEMENT*
- (71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB  
 (72) CHAPALAIN, Florian, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB  
 (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C08J 9/00** → (51) **C08G 77/10**  
**C08J 9/30** → (51) **C08G 18/08**

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 181 146 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08780286.4 (22) 22.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/008879 22.07.2008  
 (87) WO 2009/014684 2009/05 29.01.2009  
 (88) 12.03.2009  
 (30) 23.07.2007 US 961574 P  
 (54) • *SYNTHESE VON MODIFIZIERTEM HOLZÖL ALS REAKTIVEM VERDÜNNUNGSMITTEL*  
 • *SYNTHESIS OF MODIFIED TUNG OIL AS A REACTIVE DILUENT*  
 • *SYNTHÈSE D'HUILE DE BOIS MODIFIÉE COMME DILUANT RÉACTIF*  
 (71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US  
 (72) SOUCEK, Mark D., Akron, Ohio 44313, US  
 WUTTICCHAROENWONG, Kosin, Akron, Ohio 44308, US  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C08K 3/00** → (51) **B60C 1/00**  
**C08K 3/04** → (51) **B60C 1/00**  
**C08K 3/04** → (51) **C08J 3/22**

- (51) **C08K 3/22** (11) **2 181 147 A2\***  
**C08K 9/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07796023.5 (22) 11.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2007/013786 11.06.2007  
 (87) WO 2007/146289 2007/51 21.12.2007  
 (88) 27.03.2008  
 (30) 13.06.2006 US 451656  
 (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT OBERFLÄCHENMODIFIZIERTEN NICHT-HALOGENIERTEN MINERALFÜLLERN*  
 • *POLYMER COMPOSITIONS CONTAINING SURFACE-MODIFIED NON-HALOGENATED MINERAL FILLERS*  
 • *COMPOSITIONS POLYMÈRES CONTENANT DES CHARGES MINÉRALES NON HALOGÉNÉES À SURFACE MODIFIÉE*  
 (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US  
 (72) RAMDATT, Philbert, E, New York, NY 10019, US  
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C08K 3/22** → (51) **B32B 27/08**  
**C08K 3/22** → (51) **G02B 1/04**

- (51) **C08K 3/24** (11) **2 181 148 A2\***  
**C08K 3/34** **C08K 7/02**  
**C08J 3/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807352.3 (22) 18.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/053309 18.08.2008  
 (87) WO 2009/024920 2009/09 26.02.2009  
 (88) 22.05.2009  
 (30) 20.08.2007 US 841466  
 (54) • *HOCH DIELEKTRISCHE, KONSTANTE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ARTIKEL DAMIT*  
 • *HIGH DIELECTRIC CONSTANT THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHODS OF MANUFACTURE THEREOF AND ARTICLES COMPRISING THE SAME*  
 • *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE À CONSTANCE DIÉLECTRIQUE ÉLEVÉE, SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES LA COMPRENANT*  
 (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
 (72) MENG, Jiru, Shanghai 201203, CN  
 HUANG, Xin, Shanghai 200336, CN  
 XIANGPING, David, Shanghai 1050, CN  
 LI, Gang, Shanghai 201203, CN  
 MENGGE, Liu, Shanghai 201203, CN  
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

**C08K 3/34** → (51) **C08J 3/22**  
**C08K 3/34** → (51) **C08K 3/24**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 181 149 A1\***  
**C03C 27/00** **E06B 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08782398.5 (22) 25.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/071193 25.07.2008  
 (87) WO 2009/018151 2009/06 05.02.2009  
 (30) 30.07.2007 US 830366  
 (54) • *NEUE HOCHVISOSE FLÜSSIGE BENZOATESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIE ESTERZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEN*  
 • *NOVEL HIGH VISCOSITY LIQUID BENZOATE ESTER COMPOSITIONS AND POLYMER COMPOSITIONS CONTAINING SAID ESTER COMPOSITIONS*  
 • *NOUVELLES COMPOSITIONS D'ESTER DE BENZOATE LIQUIDES À VISCOSITÉ ÉLEVÉE ET COMPOSITIONS DE POLYMÈRE CONTENANT LES COMPOSITIONS D'ESTER*  
 (71) Genovique Specialties Holdings Corporation, 10400 West Higgins Road, Suite 600, Rosemont, Illinois 60018, US  
 (72) JOSHI, Makarand, Grayslake, IL 60030, US  
 ARENDT, William, D., Libertyville, IL 60042, US  
 STREPKA, Arron, M., Lagrange Park, IL 60526, US  
 SCHROEDER, Joel, Racine, WI 53405, US  
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 181 150 A1\***  
**C08K 5/103** **C08L 27/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08795057.2 (22) 06.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/009426 06.08.2008  
 (87) WO 2009/025725 2009/09 26.02.2009  
 (30) 21.08.2007 US 842631  
 (54) • *VISKOSITÄTSMINDERER MIT GERINGEM ANTEIL AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN STOFFEN*  
 • *LOW VOLATILE ORGANIC CONTENT VISCOSITY REDUCER*  
 • *RÉDUCTEUR DE VISCOSITÉ À TENEUR EN COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS BASSE*  
 (71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US  
 (72) HOLT, Mark, Stephen, Huntersville, NC 28078, US  
 STIMPSON, Martin, James, Lockeridge, Marlborough Wilts SN8 4EW, GB  
 (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**C08K 5/00** → (51) **C08L 23/10**  
**C08K 5/00** → (51) **C08L 67/02**  
**C08K 5/103** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08K 5/1545** (11) **2 181 151 A1\***  
**C09K 11/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08797948.0 (22) 15.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073260 15.08.2008  
 (87) WO 2009/026127 2009/09 26.02.2009  
 (30) 22.08.2007 US 843076  
 (54) • *POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN*  
 • *POLYCARBONATE COMPOSITIONS*  
 • *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE*  
 (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
 (72) HEIN, Christopher L., Evansville, Indiana 47712, US  
 COJOCARIU, Cristina, Evansville, Indiana 47712, US  
 SALLEH, Mohd Shamsul Hairi Bin Mohd, Shimotsuke-Shi Tochigi 329-0433, JP  
 Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08K 5/16** → (51) **C09D 133/06**

- (51) **C08K 5/524** (11) **2 181 152 A1\***  
**C08L 67/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798545.3 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/074092 22.08.2008  
 (87) WO 2009/026555 2009/09 26.02.2009  
 (30) 23.08.2007 US 957705 P  
 21.08.2008 US 90744  
 21.08.2008 US 90864



- (54) • *PHOSPHIT-STABILISATOREN FÜR IONOMERE POLYESTER-VERBINDUNGEN*  
• *PHOSPHITE STABILIZERS FOR IONOMERIC POLYESTER COMPOUNDS*  
• *STABILISATEURS DE PHOSPHITE POUR DES COMPOSÉS POLY(ESTER) IONOMÈRES*
- (71) M & G Polimeri Italia S.P.A., Via Morolense, Km 10, 03010 Patrica (FR), IT
- (72) HEATER, Paul Lewis, Navarre, Ohio 44662, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**C08K 7/02** → (51) **C08K 3/24**

**C08K 9/06** → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C08K 9/08** (11) **2 181 153 A1\***  
**C08L 69/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08801512.8 (22) 02.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006389 02.08.2008
- (87) WO 2009/021648 2009/08 19.02.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038438
- (54) • *GLASFASERVERSTÄRKTE POLYCARBONAT-FORMMASSEN*  
• *GLASS FIBER-REINFORCED POLYCARBONATE MOLDING MATERIALS*  
• *MATIÈRES MOULABLES EN POLYCARBONATE CHARGÉ DE FIBRES DE VERRE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE  
ERKELENZ, Michael, 47239 Duisburg, DE  
WENZ, Eckhard, 50679 Köln, DE

**C08K 9/10** → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C08L 3/02** (11) **2 181 154 A2\***  
**C08L 67/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08751250.5 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051967 19.05.2008
- (87) WO 2009/024876 2009/09 26.02.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 22.08.2007 US 842976
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE WASSEREMPFINDLICHE FOLIEN*  
• *BIODEGRADABLE WATER-SENSITIVE FILMS*  
• *FILMS SENSIBLES À L'EAU BIODÉGRADABLES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) WANG, James, H., Appleton, WI 54911, US  
SHI, Bo, Neenah, WI 54956, US
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**C08L 7/00** → (51) **B60C 1/00**

**C08L 19/00** → (51) **B29B 17/00**

**C08L 21/00** → (51) **B60C 1/00**

**C08L 23/02** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 23/08** → (51) **C08L 23/10**

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 181 155 A1\***  
**C08L 23/08**  
**C08K 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08775367.9 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059906 29.07.2008
- (87) WO 2009/024435 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 EP 07114770  
23.08.2007 US 965925 P
- (54) • *WEICHE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER VERARBEITBARKEIT*  
• *SOFT POLYOLEFIN COMPOSITIONS WITH IMPROVED PROCESSABILITY*  
• *COMPOSITIONS DE POLYOLÉFINE SIMPLE AVEC APTITUDE AMÉLIORÉE À LA MISE EN UVRE*
- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) GOBERTI, Paolo, I-44049 Vigarano Mainarda, IT  
DE CLIPPELEIR, Johan, B-3051 Oud Heverlee, BE  
PELLEGATTI, Giampaolo, I-44030 Boara (FE), IT  
MORHARD, Friederike, Bangkok 10120, TH  
SPATARO, Stefano, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

**C08L 23/10** → (51) **C08F 10/06**

**C08L 23/10** → (51) **D01F 6/46**

**C08L 27/06** → (51) **C08K 5/00**

**C08L 33/12** → (51) **B32B 27/08**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 181 156 A1\***  
**C09J 163/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08797201.4 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/072231 05.08.2008
- (87) WO 2009/025991 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 US 965499 P
- (54) • *ZWEITEILIGE AUFPRALLBESTÄNDIGE EPOXIDKLEBER*  
• *TWO PART CRASH DURABLE EPOXY ADHESIVES*  
• *ADHÉSIFS ÉPOXY EN DEUX PARTIES RÉSISTANTS AUX CHOCS*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LUTZ, Andreas, CH-8854 Galgenen, CH  
STEINER, Beda, CH-8718 Schaanen, CH
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08L 67/02** (11) **2 181 157 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08781687.2 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069786 11.07.2008
- (87) WO 2009/009731 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 US 776890

- (54) • *THERMOPLASTISCHE POLY(ARYLENTHER)-POLYESTER-MISCHUNGEN UND ARTIKEL DARAUS*  
• *THERMOPLASTIC POLY(ARYLENTHER)/POLYESTER BLENDS AND ARTICLES THEREOF*  
• *MÉLANGES D'ÉTHÉR DE POLYARYLÈNE/POLYESTER THERMOPLASTIQUES ET ARTICLES DE CEUX-CI*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) BORADE, Pravin, Nashik Maharashtra 422401, IN  
BOSSMAN, Donna Staarup, Onalaska, Wisconsin 54650, US  
CHAKRAVARTI, Shreyas, Evansville, Indiana 47712, US  
GALLUCCI, Robert R., Mt. Vernon, Indiana 47620, US  
JHA, Roshan Kumar, Bangalore Karnataka 560037, IN  
KANNAN, Ganesh, Evansville, Indiana 47712, US  
MOGHE, Nitin, Bangalore Karnataka 500095, IN  
OLSZYNSKI, Przemyslaw, NL-4611 DW Bergen Op Zoom, NL
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C08L 67/02** (11) **2 181 158 A1\***  
**C08K 5/00**  
**C08L 77/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08803159.6 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060994 22.08.2008
- (87) WO 2009/024609 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 US 957705 P
- (54) • *POLYESTER-POLYAMID-GEMISCHE MIT GUTEM FARBERHALT UNTER WÄRMEBEHANDLUNG*  
• *POLYESTER-POLYAMIDE BLENDS MAINTAINING GOOD COLOR UNDER THERMAL TREATMENT*  
• *MÉLANGES DE POLYESTER-POLYAMIDE CONSERVANT UNE BONNE COULEUR DANS UN TRAITEMENT THERMIQUE*
- (71) M & G Polimeri Italia S.P.A., Via Morolense, Km 10, 03010 Patrica (FR), IT
- (72) HEATER, Paul Lewis, Navarre, OH 44662, US  
ELLIOTT, Guliz Arf, Northfield Center, OH 44067, US  
OROSZ, Gerald, Akron, Ohio 44320, US  
KNUDSEN, Ricardo, 04702-000 Sao Paulo, BR  
FERRARI, Gianluca, I-30026 Portogruaro (venezia), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**C08L 67/02** → (51) **C08K 5/524**

**C08L 67/04** → (51) **C08F 10/06**

**C08L 67/04** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 67/04** → (51) **C08L 3/02**

**C08L 69/00** → (51) **C08K 9/08**

**C08L 75/08** → (51) **C09D 125/00**

**C08L 77/00** → (51) **C08L 67/02**



(51) **C08L 79/00** (11) **2 181 159 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08786820.4 (22) 04.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060207 04.08.2008  
(87) WO 2009/019241 2009/07 12.02.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 09.08.2007 US 954821 P  
(54) • *MISCHUNGEN VON AROMATISCHEN  
POLYIMIDIEN UND AROMATISCHEN  
SULFONPOLYMEREN*  
• *BLENDS OF AROMATIC POLYIMIDES AND  
AROMATIC SULFONE POLYMERS*  
• *MÉLANGES DE POLYIMIDES AROMATI-  
QUES ET DE POLYMÈRES SULFONIQUES  
AROMATIQUES*

(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500  
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-  
3914, US  
(72) CHEN, Hong, Alpharetta, Georgia 30005, US  
UNDERWOOD, Geoffrey, Atlanta, Georgia  
30319, US  
REICHMANN, Mark, Roswell, Georgia 30075,  
US  
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-  
tement de la Propriété Industrielle Rue de  
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08L 83/14** → (51) **C08G 77/54**

**C08L 101/02** → (51) **C08F 228/06**

**C08L 101/02** → (51) **G02B 1/04**

**C09B 23/08** → (51) **C07K 1/13**

(51) **C09B 57/00** (11) **2 181 160 A1\***  
**C09B 69/10** **G01N 33/52**  
(25) En (26) En  
(21) 08797302.0 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072359 06.08.2008  
(87) WO 2009/021057 2009/07 12.02.2009  
(30) 06.08.2007 US 954204 P  
(54) • *POLYMERISIERBARE HPTS-MONO- UND  
BIS-cysMA-LEUCHTFARBSTOFFE FÜR  
ANALYSENSOREN*  
• *HPTS-MONO AND BIS CYS-MA POLY-  
MERIZABLE FLUORESCENT DYES FOR  
USE IN ANALYTE SENSORS*  
• *COLORANTS FLUORESCENTS HPTS  
MONOSUBSTITUES ET BISUSBTITUES  
CYS-MA POUR UNE UTILISATION DANS  
DES DETECTEURS ANALYTIQUES*

(71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway,  
Suite I-108, Irvine, CA 92618, US  
(72) SURI, Jeff, T., Rancho Santa Margarita, CA  
92688, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE

**C09B 67/20** → (51) **C09B 67/26**

**C09B 67/22** → (51) **C09B 67/26**

(51) **C09B 67/26** (11) **2 181 161 A2\***  
**C09B 67/34** **C02F 1/00**  
**C09B 67/20** **C09B 67/22**  
**B01F 3/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826733.1 (22) 25.06.2008

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

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000898 25.06.2008  
(87) WO 2009/016283 2009/06 05.02.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 26.06.2007 FR 0704577

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG  
ZUM FÄRBen VON WASSER IN BECKEN,  
BÄDERN UND/ODER BADEPLÄTZEN*  
• *PROCESS AND COMPOSITION FOR COL-  
OURING THE WATER OF BASINS, BATHS  
AND/OR BATHING PLACES*  
• *PROCEDE ET COMPOSITION POUR  
COLORER LES EAUX DE BASSINS DE  
BAINS ET/OU DE BAINNADES*

(71) Agence Internationale De L'embellissement  
Des Milieux Aquatiques Dite Par Abréviation  
A.I.E.M.A., 53 Route de l'Arize, 31390  
Carbonne, FR  
(72) CAVÉ, Alain, F-31390 Carbonne, FR  
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,  
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

**C09B 67/34** → (51) **C09B 67/26**

**C09B 69/10** → (51) **C09B 57/00**

**C09C 1/02** → (51) **B01J 20/04**

(51) **C09D 5/08** (11) **2 181 162 A1\***  
**C09D 5/12** **C09D 163/10**  
**C09D 175/16**

(25) De (26) De  
(21) 08760448.4 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056865 04.06.2008  
(87) WO 2009/027124 2009/10 05.03.2009  
(30) 25.08.2007 DE 102007040246  
(54) • *STRAHLENHÄRTBARE FORMULIERUNGEN*  
• *RADIATION-CURABLE FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS DURCISSEABLES PAR  
RAYONNEMENT*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) SPYROU, Emmanouil, 46514 Schermbeck,  
DE  
KOSCHABEK, René, 68259 Mannheim, DE  
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE

**C09D 5/12** → (51) **C09D 5/08**

**C09D 5/18** → (51) **C09D 7/12**

**C09D 7/00** → (51) **B05B 15/12**

(51) **C09D 7/12** (11) **2 181 163 A1\***  
**C09D 5/18** **C08K 9/10**  
**B41M 5/26** **B41M 5/30**

(25) En (26) En  
(21) 08787124.0 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060550 12.08.2008  
(87) WO 2009/024497 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 EP 07114742  
07.09.2007 EP 07115872

(54) • *LASEREMPFINDLICHE BESCHICHTUNGS-  
ZUSAMMENSETZUNG*  
• *LASER-SENSITIVE COATING COMPOSI-  
TION*

• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT SEN-  
SIBLE AU LASER*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) CAMPBELL, Jonathan, CH-4125 Riehen, CH  
MAMAK, Marc, New City NY 10956, US  
COLES, Clifford, John, West Lothian EH54  
9AT, GB

**C09D 7/12** → (51) **B32B 27/08**

**C09D 11/00** → (51) **B41M 5/025**

(51) **C09D 125/00** (11) **2 181 164 A2\***  
**C08L 75/08** **C23C 18/18**

(25) En (26) En  
(21) 08741606.1 (22) 08.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) MY 2008/000029 08.04.2008  
(87) WO 2008/123767 2008/42 16.10.2008  
(88) 11.12.2008

(30) 10.04.2007 MY 0700548  
(54) • *UNTERSCHICHTFORMULIERUNG FÜR  
NICHTPLATTIERBARES SUBSTRAT FÜR  
STROMLOSE METALLISIERUNG*  
• *AN UNDERCOATING LAYER FORMULA-  
TION FOR NON-PLATABLE GRADE SUB-  
STRATE FOR ELECTROLESS METAL  
PLATING*  
• *FORMULATION DE COUCHE DE SOUS-  
REVÊTEMENT POUR SUBSTRAT DE QUA-  
LITÉ NON GALVANISABLE POUR REVÊ-  
TEMENT MÉTALLIQUE*  
*ANÉLECTROLYTIQUE*

(71) UNIVERSITI SAINS MALAYSIA, 11800 USM  
Pulau Pinang, MY  
(72) MOHAMAD IBRAHIM, Mohamad, Nasir,  
Pulau Pinang, MY  
SIPAUT, Coswald, Stephen, Pulau Pinang,  
MY  
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C09D 133/00** → (51) **C09D 163/00**

(51) **C09D 133/06** (11) **2 181 165 A1\***  
**C08K 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 08794616.6 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008853 21.07.2008  
(87) WO 2009/025708 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 US 841034

(54) • *WÄRMEHÄRTBARE BESCHICHTUNGSZU-  
SAMMENSETZUNGEN MIT MEHREREN  
HÄRTUNGSMECHANISMEN*  
• *THERMOSETTING COATING COMPOSI-  
TIONS WITH MULTIPLE CURE MECHAN-  
ISMS*  
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT THER-  
MODURCISSEABLE À MULTIPLES MÉCA-  
NISMES DE DURCISSEMENT*

(71) BASF Coatings AG, Patent Department 1609  
Biddle Avenue, Wyandotte MI 48192, US  
(72) GRANDHEE, Sunitha, Novi, Michigan 48375,  
US  
SWAMINATHAN, Ramesh, Canton, Michigan  
48187, US  
(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings AG  
Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23,  
48136 Münster, DE

**C09D 133/12** → (51) **B32B 27/08**

**C09D 153/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C09D 163/00** (11) **2 181 166 A2\***  
**C09D 133/00** **G03F 7/09**

(25) En (26) En  
(21) 08789018.2 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002064 30.07.2008  
(87) WO 2009/019575 2009/07 12.02.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 03.08.2007 US 833361

(54) • *UNTERSCHICHTZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS EINES VERNETZBAREN POLYMERS*  
• *UNDERLAYER COATING COMPOSITION BASED ON A CROSSLINKABLE POLYMER*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE SOUS-COUCHE À BASE DE POLYMÈRE RÉTICULABLE*

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US

(72) ZHUANG, Hong, Raritan, NJ 08869, US  
YAO, Huirong, Plainsboro, NJ 08536, US  
WU, Hengpeng, Hillsborough, NJ 08844, US  
NEISSER, Mark, Whitehouse Station, NJ 08889, US

LIU, Weihong, Bridgewater, NJ 08807, US  
SHAN, Jianhui, Pennington, NJ 08534, US  
XIANG, Zhong, Orlando, FL 32814, US

(74) Rippel, Hans Christoph, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C09D 163/10** → (51) **C09D 5/08**

**C09D 175/00** → (51) **C08G 18/08**

**C09D 175/02** → (51) **C08G 18/08**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/08**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/48**

**C09D 175/04** → (51) **C09J 5/02**

**C09D 175/16** → (51) **C09D 5/08**

(51) **C09D 183/02** (11) **2 181 167 A1\***  
**C03C 17/00** **C03C 17/25**

(25) De (26) De  
(21) 08787176.0 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060625 13.08.2008  
(87) WO 2009/024511 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039164

(54) • *MIT EINER STAUB- UND AEROSOLABWEISENDEN BESCHICHTUNG VERSEHENE SUBSTRATE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN UND MATERIALIEN DAFÜR*

• *SUBSTRATES SUPPLIED WITH A DUST AND AEROSOL-REPELLENT COATING, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND MATERIALS FOR THIS PURPOSE*

• *SUBSTRATS POURVUS D'UN REVÊTEMENT REPOUSSANT LA POUSSIÈRE ET LES AÉROSOLS, PROCÉDÉ POUR LES PRODUIRE ET MATÉRIEAUX APPROPRIÉS*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) GLAUBITT, Walther, 97276 Margetshoecheim, DE  
GRAF, Wolfgang, 79427 Eschbach, DE  
GOMBERT, Andreas, 79100 Freiburg, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**C09D 183/08** → (51) **C08G 65/336**

**C09D 183/14** → (51) **C08G 77/54**

**C09D 201/02** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C09J 5/02** (11) **2 181 168 A1\***  
**C08G 18/10** **C09D 175/04**

(25) En (26) En  
(21) 08730497.8 (22) 22.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/054706 22.02.2008  
(87) WO 2009/009159 2009/03 15.01.2009  
(30) 12.07.2007 US 949369 P

(54) • *FARBGEBENDE GRUNDIERSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN*  
• *COLORED PRIMER COMPOSITIONS AND METHODS*  
• *COMPOSITIONS DE PRIMAIRE COLOREES, ET PROCÉDÉS*

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

(72) POCOCK, Marc, Alan, Orion Township, MI 48360, US  
ALLAM, Dominic, Joseph, Canton, MI 48188, US

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

**C09J 7/02** → (51) **B32B 7/12**

**C09J 7/04** → (51) **G09F 3/10**

**C09J 9/02** → (51) **C09J 201/00**

**C09J 123/08** → (51) **G09F 3/10**

**C09J 153/00** → (51) **C08F 293/00**

**C09J 163/00** → (51) **C08L 63/00**

(51) **C09J 201/00** (11) **2 181 169 A2\***  
**C09J 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 08795427.7 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009851 18.08.2008  
(87) WO 2009/025787 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 20.08.2007 US 965449 P

(54) • *HAFTMITTEL MIT DURCH GEMISCHTE SILBERFÜLLUNGEN ERHÖHTER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*  
• *ADHESIVES WITH THERMAL CONDUCTIVITY ENHANCED BY MIXED SILVER FILLERS*

• *ADHÉSIFS AYANT UNE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE AMÉLIORÉE PAR DES CHARGES MÉLANGÉES D'ARGENT*

(71) Diemat, Inc., 19 Central St., Byfield, MA 01922, US

(72) HARTMAN, Terrence, L., Londonderry, NH 03053, US  
ANAGNOSTOPOULOS, Stavros, Georgetown, MA 01833, US

CRUDELE, Peter, Danvers, MA 01923, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C09K 5/10** (11) **2 181 170 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07870496.2 (22) 06.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IN 2007/000331 06.08.2007  
(87) WO 2009/019713 2009/07 12.02.2009  
(54) • *STABILISIERUNG VON NATÜRLICHEN KREISLÄUFEN MIT NANOPARTIKELN*  
• *STABILIZING NATURAL CIRCULATION SYSTEMS WITH NANO PARTICLES*  
• *STABILISATION DE SYSTÈMES À CIRCULATION NATURELLE AVEC DES NANOPARTICULES*

(71) The Secretary, Department Of Atomic Energy, Govt. of India, Anushakti Bhavan Chatrapati Shivaji Maharaj Marg Mumbai 400 001, Maharastra, IN

(72) NAYAK, Arun, Kumar, Mumbai 400 085, IN  
GARTIA, Manas, Ranjan, Mumbai 400 085, IN  
VIJAYAN, Pallippattu, Krishnan, Mumbai 400 085, IN

(74) De Ros, Alberto, et al, Notarbertolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

(51) **C09K 8/582** (11) **2 181 171 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08798430.8 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073944 22.08.2008  
(87) WO 2009/029497 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 US 957794 P

(54) • *RINGREDUKTION DURCH NATÜRLICHE ANAEROBE MIKROBIOLOGISCHE WIRKUNG ZUR TRANSFORMATION VON MIT ROHÖL VERBUNDENEN AROMATISCHEN CHEMIKALIEN*

• *RING REDUCTION VIA NATURAL ANAEROBIC MICROBIOLOGICAL ACTIVITY FOR TRANSFORMATION OF CRUDE OIL-ASSOCIATED AROMATIC CHEMICALS*  
• *RÉDUCTION D'ANNEAU PAR UNE ACTIVITÉ MICROBIOLOGIQUE ANAÉROBIE NATURELLE POUR LA TRANSFORMATION DES COMPOSANTS CHIMIQUES AROMATIQUES ASSOCIÉS AU PÉTROLE BRUT*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) FALLON, Robert, D., Elkton, Maryland 21921, US  
JACKSON, Scott, Christopher, Wilmington, Delaware 19803, US

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

(51) **C09K 11/06** (11) **2 181 172 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08787184.4 (22) 13.08.2008



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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060633 13.08.2008
- (87) WO 2009/024512 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 EP 07114556
- (54) • HALOGENHALTIGE PERYLENTETRACAR-  
BONSÄUREDERIVATE UND DEREN VER-  
WENDUNG
- HALOGEN-CONTAINING PERYLENETE-  
TRACARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND  
THE USE THEREOF
- DÉRIVÉS HALOGÉNÉS D'ACIDE TÉTRA-  
CARBOXYLIQUE DE PÉRYLÈNE, ET LEUR  
UTILISATION

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KÖNEMANN, Martin, 68199 Mannheim, DE
- MATTERN, Gabriele, 67015 Schifferstadt, DE
- WEBER, Gerd, 67098 Bad Dürkheim, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-  
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**C09K 11/06** → (51) **C08K 5/1545**

**C09K 17/00** → (51) **E02D 17/00**

(51) **C09K 19/04** (11) **2 181 173 A1\***  
**C09K 19/12** **C09K 19/30**  
**C09K 19/32** **C09K 19/34**  
**C09K 19/42**

- (25) De (26) De
- (21) 08785331.3 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006402 04.08.2008
- (87) WO 2009/030329 2009/11 12.03.2009
- (30) 30.08.2007 DE 102007041112
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY
- AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BERNATZ, Georg, 64289 Darmstadt, DE
- TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt,  
DE

(51) **C09K 19/12** (11) **2 181 174 A1\***  
**C09K 19/32** **C09K 19/30**  
**C09K 19/34** **C09K 19/42**

- (25) De (26) De
- (21) 08785244.8 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006302 31.07.2008
- (87) WO 2009/030322 2009/11 12.03.2009
- (30) 30.08.2007 DE 102007041114
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY
- AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BERNATZ, Georg, 64289 Darmstadt, DE
- TAUGERBERCK, Andreas, 64285 Darmstadt,  
DE

**C09K 19/12** → (51) **C09K 19/04**

(51) **C09K 19/30** (11) **2 181 175 A1\***  
**C09K 19/42**

- (25) De (26) De
- (21) 08785213.3 (22) 30.07.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006267 30.07.2008
- (87) WO 2009/030318 2009/11 12.03.2009
- (30) 29.08.2007 DE 102007040716
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY
- AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BERNATZ, Georg, 64289 Darmstadt, DE
- KLASEN-MEMMER, Melanie, 67259 Heu-  
chelheim, DE
- BREMER, Matthias, 64295 Darmstadt, DE

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/12**

**C09K 19/32** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/32** → (51) **C09K 19/12**

**C09K 19/34** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/34** → (51) **C09K 19/12**

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/12**

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/30**

- (51) **C10G 9/20** (11) **2 181 176 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08798445.6 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/073965 22.08.2008
- (87) WO 2009/026488 2009/09 26.02.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 23.08.2007 US 957533 P
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG NIEDERER OLEFINE AUS  
EINEM KOHLENWASSERSTOFFROHSTOFF  
ANHAND VON TEILWEISER VERDAMP-  
FUNG UND SEPARAT GESTEUERTEN  
PYROLYSESPULENEINHEITEN
- IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING  
LOWER OLEFINS FROM HYDROCARBON  
FEEDSTOCK UTILIZING PARTIAL VAPOR-  
IZATION AND SEPARATELY CONTROLLED  
SETS OF PYROLYSIS COILS
- PROCEDE AMELIORE POUR PRODUIRE  
DES OLEFINES INFERIEURES A PARTIR  
D'UNE MATIERE PREMIERE HYDROCAR-  
BURE EN UTILISANT UNE VAPORISATION  
PARTIELLE ET DES JEUX DE BOBINES DE  
PYROLYSE SEPARÉMENT COMMANDES
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij  
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The  
Hague, NL
- (72) BAUMGARTNER, Arthur James, Houston,  
Texas 77094, US
- BLACKBOURN, Robert Lawrence, Houston,  
Texas 77095, US
- NGAN, Danny Yuk Kwan, Houston, Texas  
77024, US

- (74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell Interna-  
tional B.V. Intellectual Property Services P.O.  
Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C10G 33/04** → (51) **B01D 17/04**

**C10G 50/00** → (51) **C07C 2/12**

(51) **C10J 3/00** (11) **2 181 177 A2\***  
**C10L 10/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08788958.0 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001980 31.07.2008
- (87) WO 2009/016473 2009/06 05.02.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 01.08.2007 IN CH02232007
- (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER  
POLYMERISATION VON FLÜCHTIGEN  
CRACKPRODUKTEN BEI DER PYROLYSE  
UND VERGASUNG
- A PROCESS FOR PREVENTING POLY-  
MERIZATION OF CRACKED VOLATILE  
PRODUCTS DURING PYROLYSIS AND  
GASIFICATION
- PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER LA POLY-  
MÉRISATION DE PRODUITS VOLATILS DE  
CRAQUAGE PENDANT LA PYROLYSE ET  
LA GAZÉIFICATION

- (71) Nagarjuna Energy Private Limited, Nagarjuna  
Hills Panjagutta, 500 082 Hyderabad, IN
- (72) SARKAR, Manoj, Kumar, Hyderabad 500  
082, IN
- PANDEY, Banibrata, Hyderabad 500 082, IN
- VASANTHI, Malaiyandi, Hyderabad 500 082,  
IN
- RAO, Koruprolu, Venkata, Hyderabad 500  
082, IN
- SAKTHIPRIYA, Petichimuthu, Hyderabad  
500 082, IN
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

**C10J 3/00** → (51) **C12P 7/06**

(51) **C10J 3/46** (11) **2 181 178 A1\***  
**C01B 3/34** **F02C 3/28**  
**C01B 3/32** **F01K 23/06**  
**F02C 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08772724.4 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001101 31.07.2008
- (87) WO 2009/015430 2009/06 05.02.2009
- (30) 01.08.2007 AU 2007904133 P
- (54) • STROMERZEUGUNGSVERFAHREN UND  
SYSTEM
- POWER GENERATION PROCESS AND  
SYSTEM
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION  
DE PUISSANCE
- (71) Zerogen Pty Ltd, 23A Graham Street Level 3,  
Milton, Queensland 4064, AU
- (72) OETTINGER, Martin, Milton, Queensland  
4064, AU
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet  
Place House 2 Fleet Place, London EC4M  
7ET, GB

**C10L 1/08** → (51) **C10L 10/00**

(51) **C10L 1/32** (11) **2 181 179 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 08771668.4 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (86) US 2008/067777 20.06.2008  
 (87) WO 2009/002878 2009/01 31.12.2008  
 (30) 22.06.2007 US 945895 P  
 (54) • SYSTEM ZUR HERSTELLUNG UND REINIGUNG VON BIOBRENNSTOFF  
 • SYSTEM FOR PRODUCTION AND PURIFICATION OF BIOFUEL  
 • SYSTÈME DE PRODUCTION ET DE PURIFICATION DE BIOCARBURANT  
 (71) Biofuelbox Corporation, 50 Las Colinas Lane, San Jose, CA 95119, US  
 (72) ANDERSON, Greg, Takaka, NZ  
 (74) Hyden, Martin Douglas, et al, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **C10L 10/00** (11) **2 181 180 A1\***  
**C10L 10/02** **C10M 107/02**  
**C10L 1/08** **C10N 20/02**  
**C10N 30/06** **C10N 40/25**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08803362.6 (22) 29.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061363 29.08.2008  
 (87) WO 2009/027496 2009/10 05.03.2009  
 (30) 31.08.2007 EP 07115414  
 (54) • VERWENDUNG EINES SCHMIERMITTELS IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR  
 • USE OF A LUBRICANT IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
 • UTILISATION D'UN LUBRIFIANT DANS UN MOTEUR THERMIQUE  
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
 (72) HAYES, Howard Richard, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
 PITHOUD, Dominique Jean Paul, F-76650 Petit Couronne, FR  
 WEDLOCK, David John, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
 WU, Yanyun, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB  
 (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C10L 10/00** → (51) **C10J 3/00**

**C10L 10/02** → (51) **C10L 10/00**

(51) **C10M 105/38** (11) **2 181 181 A1\***  
**C10M 107/34** **C10M 111/04**  
**C10N 20/02** **C10N 20/04**  
**C10N 30/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08828627.3 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073853 21.08.2008  
 (87) WO 2009/029482 2009/10 05.03.2009  
 (30) 24.08.2007 US 957722 P  
 (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN  
 • LUBRICATION OIL COMPOSITIONS  
 • COMPOSITIONS D'HUILE DE LUBRIFICATION  
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, DE 19707, US

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

**C10M 107/02** → (51) **C10L 10/00**

(51) **C10M 107/34** (11) **2 181 182 A1\***  
**C10M 169/04** **C10N 10/04**  
**C10N 10/12** **C10N 20/02**  
**C10N 20/04** **C10N 30/06**  
**C10N 30/08** **C10N 30/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798345.8 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073832 21.08.2008  
 (87) WO 2009/029477 2009/10 05.03.2009  
 (30) 24.08.2007 US 957725 P  
 (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN  
 • LUBRICATION OIL COMPOSITIONS  
 • COMPOSITIONS D'HUILES LUBRIFIANTES  
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) PAGE, Matthew, Arthur, Wilmington, Delaware 19803, US  
 SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, Delaware 19707, US  
 WIJESEKERA, Kanthi, S., Garnet Valley, Pennsylvania 19061, US  
 (74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C10M 107/34** (11) **2 181 183 A1\***  
**C10M 169/04** **C10N 20/02**  
**C10N 20/04** **C10N 30/06**  
**C10N 30/08**

(25) En (26) En  
 (21) 08828534.1 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073815 21.08.2008  
 (87) WO 2009/029470 2009/10 05.03.2009  
 (30) 24.08.2007 US 957716 P  
 (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN  
 • LUBRICATION OIL COMPOSITIONS  
 • COMPOSITIONS D'HUILES LUBRIFIANTES  
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, Delaware 19707, US  
 (74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C10M 107/34** (11) **2 181 184 A1\***  
**C10M 169/04** **C10N 20/02**  
**C10N 20/04** **C10N 30/02**  
**C10N 30/06** **C10N 30/12**

(25) En (26) En  
 (21) 08828883.2 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073825 21.08.2008  
 (87) WO 2009/029474 2009/10 05.03.2009  
 (30) 24.08.2007 US 957728 P  
 (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN  
 • LUBRICATION OIL COMPOSITIONS  
 • COMPOSITIONS D'HUILES LUBRIFIANTES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, Delaware 19707, US  
 WIJESEKERA, Kanthi, S., Garnet Valley, Pennsylvania 19061, US  
 (74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C10M 107/34** → (51) **C10M 105/38**

**C10M 111/04** → (51) **C10M 105/38**

**C10M 169/04** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 10/12** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 20/02** → (51) **C10L 10/00**

**C10N 20/02** → (51) **C10M 105/38**

**C10N 20/02** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 20/04** → (51) **C10M 105/38**

**C10N 20/04** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 30/02** → (51) **C10M 105/38**

**C10N 30/02** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 30/06** → (51) **C10L 10/00**

**C10N 30/06** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 30/08** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 30/12** → (51) **C10M 107/34**

**C10N 40/25** → (51) **C10L 10/00**

**C11B 9/00** → (51) **C07C 47/36**

**C11D 1/00** → (51) **B01D 17/04**

**C11D 1/72** → (51) **C11D 3/386**

**C11D 3/02** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/12** → (51) **A61K 8/04**

**C11D 3/20** → (51) **C11D 3/386**

**C11D 3/37** → (51) **A61K 8/04**

(51) **C11D 3/386** (11) **2 181 185 A1\***  
**C11D 3/20** **C11D 1/72**

(25) De (26) De  
 (21) 08759945.2 (22) 23.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/056344 23.05.2008  
 (87) WO 2009/024364 2009/09 26.02.2009  
 (30) 22.08.2007 DE 102007039655  
 (54) • REINIGUNGSMITTEL  
 • CLEANING PRODUCT  
 • AGENTS NETTOYANTS  
 (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE  
 REICHHARDT, Nina Viola, S-22240 Lund, SE  
 WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE

ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE  
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE

---

(51) **C11D 3/39** (11) **2 181 186 A1\***  
**D21C 9/10**

(25) De (26) De  
(21) 08708902.5 (22) 12.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/051664 12.02.2008  
(87) WO 2008/098921 2008/34 21.08.2008  
(30) 13.02.2007 DE 102007006908

(54) • **LAGERSTABILE TENSIDLÖSUNGEN ZUR PEROXIDBLEICHE**  
• **STORAGE-STABLE SURFACTANT SOLUTIONS FOR PEROXIDE BLEACHES**  
• **SOLUTIONS D'AGENTS TENSIO-ACTIFS STABLES AU STOCKAGE POUR BLANCHIMENT AU PEROXYDE**

(71) CHT R. BEITLICH GmbH, Bismarckstrasse 102, 72072 Tübingen, DE

(72) BACHUS, Herbert, 72379 Hechingen, DE  
DÖRFLER, Christian, 72141 Walddorfhäslach, DE  
HORRER, Bernd, 72124 Pliezhausen, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) **C11D 17/00** (11) **2 181 187 A2\***  
**C11D 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 08776473.4 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052513 24.06.2008  
(87) WO 2009/027867 2009/10 05.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 30.08.2007 US 847772

(54) • **SCHÄUMBARE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **FOAMABLE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS MOUSSANTES**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) SEIDLING, Jeffrey, R., Neenah, WI 54956, US  
WENZEL, Scott, W., Neenah, WI 54956, US  
CUNNINGHAM, Corey, Thomas, Larsen, WI 54947, US  
JOSEPH, Pierre, Hamilton, NJ 08610, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

---

**C12G 3/02** → (51) **C12P 7/06**

---

**C12M 1/16** → (51) **G01N 33/52**

---

**C12M 1/20** → (51) **G01N 33/52**

---

**C12M 1/24** → (51) **B01L 3/00**

---

**C12M 1/34** → (51) **G01N 33/50**

---

(51) **C12M 3/00** (11) **2 181 188 A2\***  
**B01L 3/00** **C12N 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 09728337.8 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053789 31.03.2009  
(87) WO 2009/121868 2009/41 08.10.2009

(30) 03.04.2008 DE 102008017765

(54) • **MIKROBIOREAKTOR SOWIE MIKROTITER-PLATTE MIT MEHREREN MIKROBIO-REAKTOREN**  
• **MICROBIOREACTOR AND MICROTITER PLATE COMPRISING A PLURALITY OF MICROBIOREACTORS**  
• **MICROBIORÉACTEUR ET PLAQUE DE MICROTITRATION EMPRENANT UNE PLURALITÉ DE MICROBIORÉACTEURS**

(71) Technische Universität Ilmenau, Ehrenbergstrasse 29, 98693 Ilmenau, DE

(72) SCHOBER, Andreas, 90762 Fürth, DE  
AUGSPURGER, Caroline, 98693 Ilmenau, DE  
WEISE, Frank, 98693 Ilmenau, DE  
FERNEKORN, Uta, 99094 Erfurt, DE  
HILDMANN, Christian, 99085 Erfurt, DE  
HAMPL, Jörg, 99087 Erfurt, DE

(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

---

**C12N 5/00** → (51) **C12M 3/00**

---

**C12N 5/04** → (51) **C12N 15/87**

---

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/87**

---

(51) **C12N 7/04** (11) **2 181 189 A1\***  
**G01N 33/569** **C07K 14/08**

(25) En (26) En  
(21) 08771834.2 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/068041 24.06.2008  
(87) WO 2009/002981 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 US 946080 P

(54) • **REKOMBINANTES NORDAMERIKANISCHES PRRS-VIRUS TYP 1 UND SEINE VERWENDUNG**  
• **RECOMBINANT NORTH AMERICAN TYPE 1 PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME VIRUS AND METHODS OF USE**  
• **VIRUS DU SYNDROME DYSGÉNÉSIQUE ET RESPIRATOIRE PORCIN DE TYPE 1 NORD-AMÉRICAIN RECOMBINANT ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) South Dakota State University, ADM 130 Box 2201, Brookings, SD 57007-1396, US  
Nelson, Eric A., 21748 463rd Avenue, Volga, SD 57071, US

(72) FANG, Ying, Brookings, South Dakota 57006, US  
HENNING, Jane, Arlington, South Dakota 57212, US

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

**C12N 9/02** → (51) **C12N 15/82**

---

(51) **C12N 9/10** (11) **2 181 190 A2\***  
**A61K 38/45**

(25) En (26) En  
(21) 08796592.7 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/071119 25.07.2008  
(87) WO 2009/015314 2009/05 29.01.2009  
(88) 12.03.2009  
(30) 26.07.2007 US 952007 P

(54) • **MODIFIZIERTE LECITHIN-CHOLESTERIN-ACYLTRANSFERASE-ENZYME**

• **MODIFIED LECITHIN-CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE ENZYMES**  
• **ENZYMES DE LÉCITHINE CHOLESTÉROL ACYLTRANSFERASE MODIFIÉES**

(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US

(72) ZHOU, Mingyue, Hayward, CA 94545, US  
BOONE, Thomas, Newbury Park, CA 91320, US  
MEININGER, David, Park, Seattle, WA 98121, US  
SCHWARTZ, Margrit, San Carlos, CA 94070, US  
SHAN, Bei, Redwood City, CA 94065, US  
SHEN, Wenyan, Palo Alto, CA 94306, CA

(74) Carr, Anne Marie, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

---

**C12N 9/10** → (51) **C12N 15/82**

---

**C12N 9/12** → (51) **A01H 5/00**

---

**C12N 9/22** → (51) **C12N 9/54**

---

(51) **C12N 9/54** (11) **2 181 191 A1\***  
**C12N 9/56** **C12N 9/22**

(25) En (26) En  
(21) 08787332.9 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060855 19.08.2008  
(87) WO 2009/024574 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 EP 07114613

(54) • **NUKLEASEREDUKTION**  
• **NUCLEASE REDUCTION**  
• **RÉDUCTION DE L'ACTIVITÉ DE NUCLÉASE**

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) HANSEN, Kim, Uhre, DK-3400 Hilleroed, DK  
OESTERGAARD, Peter, Rahbek, DK-2830 Virum, DK

---

**C12N 9/56** → (51) **C12N 9/54**

---

**C12N 9/96** → (51) **C12N 9/54**

---

**C12N 15/29** → (51) **C12N 15/82**

---

(51) **C12N 15/82** (11) **2 181 192 A1\***  
**A01H 5/00** **C07H 21/00**  
**C12N 9/02** **C12N 9/10**  
**C12N 15/29**

(25) En (26) En  
(21) 08772660.0 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/001034 17.07.2008  
(87) WO 2009/009830 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 AU 2007203378

(54) • **MODIFIKATION DER LIGNIN-BIOSYNTHESE ÜBER SENSE-SUPPRESSION**  
• **MODIFICATION OF LIGNIN BIOSYNTHESIS VIA SENSE SUPPRESSION**  
• **MODIFICATION DE LA BIOSYNTHESE DE LIGNINE PAR SUPPRESSION SENS**

(71) Dairy Australia Limited, Level 5, IBM Tower, 60 City Road, South Bank, Victoria 3006, AU  
Molecular Plant Breeding Nominees Ltd, 1 Park Drive, Bundoora, VIC 3083, AU

- (72) SPANGENBERG, German, Bundoora, Victoria 3083, AU
- LIDGETT, Angela, Jane, Kew, Victoria 3101, AU
- HEATH, Robyn, Louise, Clifton Hill, Victoria 3068, AU
- MCINNES, Russell, Leigh, Bundoora, Victoria 3083, AU
- LYNCH, Damian, Paul, Northcote, Victoria 3070, AU
- MOURADOV, Aidyn, Mill Park, Victoria 3802, AU
- GRIFFITH, Megan, Templestowe, Victoria 3106, AU
- JOHN, Ulrick, Peter, Westgarth, Victoria 3070, AU
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/87**

- (51) **C12N 15/87** (11) **2 181 193 A1\***
- A01H 5/00** **A01H 5/10**
- C07H 17/00** **C07H 21/00**
- C07K 19/00** **C12N 15/82**
- C12N 15/90** **C12N 5/04**
- C12N 5/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08757240.0 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001112 09.06.2008
- (87) WO 2008/148223 2008/50 11.12.2008
- (30) 07.06.2007 US 929006 P
- (54) • **TRANSFEKTION UND TRANSDUKTION VON PFLANZEN AUF NANOTRÄGERBASIS**
- **NANOCARRIER BASED PLANT TRANSFECTION AND TRANSDUCTION**
- **TRANSFECTION ET TRANSDUCTION VÉGÉTALE BASÉE SUR UN NANOSUP-PORT**

- (71) Agriculture And Agri-food Canada, 5403-1 Avenue South P.O. Box 3000, Lethbridge, AB T1J 4B1, CA

- (72) EUDES, Francois, Lethbridge, Alberta T1J 2L5, CA
- CHUGH, Archana, Lethbridge, Alberta T1J 4B1, CA

- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

**C12N 15/90** → (51) **C12N 15/87**

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 181 194 A1\***
- C10J 3/00** **A23L 1/172**
- C13K 1/06** **A23L 1/10**
- C12G 3/02** **A23J 1/12**
- A23K 1/14** **A23L 1/0522**

- (25) En (26) En
- (21) 08781850.6 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070072 15.07.2008
- (87) WO 2009/020741 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 US 953799 P 24.01.2008 US 23203

- (54) • **GETREIDEVERFEINERUNGSVERFAHREN**
- **CEREAL REFINING PROCESS**
- **PROCESSUS DE RAFFINAGE DE CÉRÉALES**

- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US
- (72) KERR, John, South Croydon, Surrey CR2 7BJ, GB
- JANSEN, Robert, P-2685-202 Portela LRS, PT
- LUPPES, Loren, Decatur, IL 62521, US
- JONES-LLOYD, Peter, Decatur, IL 62521, US
- TANNER, Richard, Decatur, IL 62521, US
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C12P 7/28** (11) **2 181 195 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08843755.3 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063150 01.10.2008
- (87) WO 2009/056423 2009/19 07.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 02.11.2007 DE 102007052463
- (54) • **FERMENTATIVE GEWINNUNG VON ACETON AUS ERNEUERBAREN ROHSTOFFEN MITTELS NEUEN STOFFWECHSELWEGES**
- **FERMENTATIVE PRODUCTION OF ACETONE FROM RENEWABLE RESOURCES BY MEANS OF NOVEL METABOLIC PATHWAY**
- **PRODUCTION D'ACÉTONE PAR FERMEN-TATION À PARTIR DE MATIÈRES PRE-MIÈRES RENOUVELABLES, PAR NOUVELLE VOIE MÉTABOLIQUE**

- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

- (72) VERSECK, Stefan, 40721 Hilden, DE
- SCHAFFER, Steffen, 45699 Herten, DE
- FREITAG, Werner, 46286 Dorsten, DE
- SCHMIDT, Friedrich Georg, 45721 Haltern am See, DE

- ORSCHHEL, Matthias, 48149 Münster, DE
- GRUND, Gerda, 48653 Coesfeld, DE
- SCHMIDT, Wilfried, 45894 Gelsenkirchen-Buer, DE

- BAHL, Hubert Johannes, 18059 Rostock, DE
- FISCHER, Ralf-Jörg, 18198 Kritzmow, DE
- MAY, Antje, 18057 Rostock, DE
- DÜRRE, Peter, 89075 Ulm, DE
- LEDERLE, Simone, 89077 Ulm, DE

**C12Q 1/08** → (51) **G01N 33/52**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 181 196 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08781827.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/070023 14.07.2008
- (87) WO 2009/012246 2009/04 22.01.2009
- (88) 05.03.2009
- (30) 14.07.2007 US 778018
- (54) • **NICKING- UND VERLÄNGERUNGS-AMPLIFIKATIONSREAKTION ZUR EXPONENTIELLEN AMPLIFIKATION VON NUKLEINSÄUREN**
- **NICKING AND EXTENSION AMPLIFICATION REACTION FOR THE EXPONENTIAL AMPLIFICATION OF NUCLEIC ACIDS**
- **RÉACTION D'AMPLIFICATION DE SYN-CHRONISATION ET D'EXTENSION POUR L'AMPLIFICATION EXPONENTIELLE D'ACIDES NUCLÉIQUES**

- (71) Ionian Technologies, Inc., 4940 Carroll Canyon Road, Suite Nr. 100, San Diego, CA 92121, US

- (72) MAPLES, Brian, K., Lake Forest, CA 92630, US
- HOLMBERG, Rebecca, C., Cardiff, CA 92007, US
- MILLER, Andrew, P., San Diego, CA 92126, US
- PROVINS, Jarrod, Dana Point, CA 92629, US
- ROTH, Richard, San Diego, CA 92130, US
- MANDELL, Jeffrey, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 181 197 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08788484.7 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/002938 01.09.2008
- (87) WO 2009/027695 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 GB 0716947
- (54) • **GENETISCHE ANALYSE**
- **GENETIC ANALYSIS**
- **ANALYSE GÉNÉTIQUE**

- (71) Scottish Health Innovations Limited, Suite 405 Baltic Chambers 50 Wellington Street, Glasgow G2 6HJ, GB

- (72) STENHOUSE, Susan, Anne, Ross, Glasgow G3 8SJ, GB

- MURDAY, Victoria, Glasgow G3 8SJ, GB
- ELLIS, Daniel, Matthew, Glasgow G11 5BZ, GB

- (74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C12Q 1/68** → (51) **B01J 19/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C40B 40/04**

**C13K 1/06** → (51) **C12P 7/06**

**C21C 7/10** → (51) **F27D 23/02**

- (51) **C21D 1/52** (11) **2 181 198 A1\***
- C21D 9/56** **C21D 1/76**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08828389.0 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000982 04.07.2008
- (87) WO 2009/027593 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 FR 0757297

- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DURCHGEHENDEN GLÜH- ODER GALVANISIERUNGSLEITUNG FÜR EINEN METALLSTREIFEN**
- **METHOD FOR OPERATING A CONTINUOUS ANNEALING OR GALVANISATION LINE FOR A METAL STRIP**
- **PROCEDE DE MISE EN UVRE D'UNE LIGNE DE RECUIT OU DE GALVANISATION EN CONTINU D'UNE BANDE METALLIQUE**

- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR

- (72) BORREL, Pierre-Jérôme, F-42400 Saint Chamond, FR

- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C21D 1/76** → (51) **C21D 1/52**

**C21D 6/00** → (51) **C21D 6/02**



(51) **C21D 6/02** (11) **2 181 199 A2\***  
**C21D 9/32** **C22C 38/44**  
**C22C 38/52** **C21D 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 08843244.8 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/073966 22.08.2008

(87) WO 2009/055133 2009/18 30.04.2009

(88) 23.07.2009

(30) 22.08.2007 US 957307 P

20.08.2008 US 194964

(54) • **SEKUNDÄRGEHÄRTETER GETRIEBE-  
STAHL**  
• **SECONDARY-HARDENING GEAR STEEL**  
• **ACIER À ENGRENAGE À DURCISSEMENT  
SECONDAIRE**

(71) Questek Innovations LLC, 1820 Ridge Avenue,  
Evanston, IL 60201, US

(72) WRIGHT, James, A., Chicago, Illinois 60640,  
US

SEBASTIAN, Jason, Chicago, Illinois 60647,  
US

(74) McCartney, Jonathan William, et al, Haseltine  
Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street,  
Bristol BS1 6HU, GB

**C21D 9/32** → (51) **C21D 6/02**

**C21D 9/56** → (51) **C21D 1/52**

**C22B 21/06** → (51) **A62D 3/11**

**C22C 26/00** → (51) **B23P 15/28**

**C22C 38/44** → (51) **C21D 6/02**

**C22C 38/52** → (51) **C21D 6/02**

**C23C 14/04** → (51) **C23C 16/04**

(51) **C23C 16/04** (11) **2 181 200 A2\***  
**C23C 14/04**

(25) En (26) En  
(21) 08775832.2 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002283 02.07.2008

(87) WO 2009/024738 2009/09 26.02.2009

(88) 16.04.2009

(30) 21.08.2007 GB 0716266

(54) • **VERFAHREN ZUR STRUKTURIERENDEN  
DAMPFABSCHIEDUNG DURCH DRUCKEN**  
• **METHOD OF PATTERNING VAPOUR  
DEPOSITION BY PRINTING**  
• **PROCÉDÉ DE DÉPÔT EN PHASE VAPEUR  
EN MOTIFS PAR IMPRESSION**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester, NY 14650-2201, US

(72) FYSON, John, London E9 7AS, GB  
BOWER, Christopher, Cambridgeshire CB6  
3EN, GB

HIGGINS, John, Cambridge CB5 8JB, GB

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,  
81634 München, DE

(51) **C23C 18/16** (11) **2 181 201 A2\***  
**C23C 18/31** **C23C 18/40**  
**C25D 3/66** **C25D 5/24**

(25) En (26) En  
(21) 08786444.3 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059783 25.07.2008

(87) WO 2009/019147 2009/07 12.02.2009

(88) 12.11.2009

(30) 06.08.2007 GB 0715258

(54) • **ABSCHIEDUNG AUS IONISCHEN FLÜS-  
SIGKEITEN**

• **DEPOSITION FROM IONIC LIQUIDS**

• **DÉPÔT À PARTIR DE LIQUIDES IONIQUES**

(71) Katholieke Universiteit Leuven, Minderbroe-  
derstraat 8A Bus 5105, 3000 Leuven, BE

(72) FRANSAER, Jan, B-3061 Leefdaal, BE

(74) Kontrus, Gerhard, SEZ AG SEZ-Straße 1, A-  
9500 Villach, AT

**C23C 18/18** → (51) **C09D 125/00**

**C23C 18/31** → (51) **C23C 18/16**

**C23C 18/40** → (51) **C23C 18/16**

**C25B 1/00** → (51) **C25B 9/18**

**C25B 1/02** → (51) **C25B 9/18**

(51) **C25B 1/04** (11) **2 181 202 A2\***  
**C25B 9/00** **C25B 9/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08786672.9 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060047 31.07.2008

(87) WO 2009/016226 2009/06 05.02.2009

(88) 28.05.2009

(30) 02.08.2007 FR 0756903

(54) • **HOCHTEMPERATUR- UND HOCHDRUCK-  
ELEKTROLYSEUR MIT ALLOTHERMEM  
BETRIEB**  
• **HIGH-TEMPERATURE AND HIGH-PRES-  
SURE ELECTROLYSER OF ALLOTHERMAL  
OPERATION**  
• **ELECTROLYSEUR HAUTE TEMPERATURE  
ET HAUTE PRESSION A FONCTIONNE-  
MENT ALLOTHERMIQUE**

(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) AUJOLLET, Patrick, F-84120 Pertuis, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C25B 9/00** → (51) **C25B 1/04**

**C25B 9/08** → (51) **C25B 1/04**

(51) **C25B 9/18** (11) **2 181 203 A1\***  
**C25B 1/00** **C25B 1/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08786676.0 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060051 31.07.2008

(87) WO 2009/016228 2009/06 05.02.2009

(30) 02.08.2007 FR 0756900

(54) • **HOCHTEMPERATUR- UND HOCHDRUCK-  
ELEKTROLYSEUR MIT ALLOTHERMEM  
BETRIEB UND HOHER PRODUKTIONSKA-  
PAZITÄT**  
• **HIGH TEMPERATURE AND HIGH PRES-  
SURE ELECTROLYSER WITH ALLOTHER-  
MAL OPERATION AND HIGH YIELD  
CAPACITY**

• **ELECTROLYSEUR HAUTE TEMPERATURE  
ET HAUTE PRESSION A FONCTIONNE-  
MENT ALLOTHERMIQUE ET FORTE  
CAPACITE DE PRODUCTION**

(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) AUJOLLET, Patrick, F-84120 Pertuis, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C25D 3/66** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 5/24** → (51) **C23C 18/16**

**C30B 29/04** → (51) **B23P 15/28**

**C40B 20/04** → (51) **C40B 40/04**

(51) **C40B 40/04** (11) **2 181 204 A2\***  
**C40B 20/04** **C40B 40/06**  
**C40B 50/18** **C40B 40/08**  
**C07C 335/20** **C07H 21/00**  
**C12Q 1/68** **C40B 80/00**

(25) En (26) En  
(21) 08798528.9 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074075 22.08.2008

(87) WO 2009/026546 2009/09 26.02.2009

(88) 14.05.2009

(30) 23.08.2007 US 935649 P

(54) • **VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG VON SUB-  
STRATFLÄCHEN ZUR IMMOBILISIERUNG  
VON PARTIKELN UND VERWENDUNG DER  
IMMOBILISIERTEN PARTIKEL ZUR NUK-  
LEINSÄUREANALYSE**  
• **METHODS OF MODIFYING SUPPORT  
SURFACES FOR THE IMMOBILIZATION OF  
PARTICLES AND THE USE OF THE  
IMMOBILIZED PARTICLES FOR ANALYZ-  
ING NUCLEIC ACIDS**  
• **PROCEDES DE MODIFICATION DE SUR-  
FACES DE SUPPORT POUR UNE IMMO-  
BILISATION DE PARTICULES ET  
UTILISATION DES PARTICULES IMMOBI-  
LISEES POUR ANALYSER DES ACIDES  
NUCLEIQUES**

(71) Applied Biosystems Inc., 850 Lincoln Centre  
Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) GREINER, Douglas, Fremont, CA 94536, US  
STUART, Jeremy, Marblehead, MA 01945,  
US

TAING, Meng, Hayward, CA 94544, US  
MENCHEN, Steven, M., Fremont, CA 94536,  
US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

**C40B 40/06** → (51) **C40B 40/04**

**C40B 40/08** → (51) **C40B 40/04**

**C40B 50/18** → (51) **C40B 40/04**

**C40B 80/00** → (51) **C40B 40/04**

(51) **D01D 10/06** (11) **2 181 205 A2\***  
**D01F 6/60**

(25) En (26) En  
(21) 08785542.5 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006684 14.08.2008
- (87) WO 2009/024286 2009/09 26.02.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 20.08.2007 EP 07016261
- (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON GARNBRUCH  
• METHOD FOR PREVENTING YARN BREAKAGE  
• PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DE RUPTURE DE FIL
- (71) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (72) SOBEL, Sietze, Jan, NL-7823 VH Emmen, NL  
TUIJP, Siebe, Sebastiaan, Albertus, NL-7827 AK Emmen, NL
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D01F 6/46** (11) **2 181 206 A2\***  
**C08L 23/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08785578.9 (22) 16.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006736 16.08.2008
- (87) WO 2009/027021 2009/10 05.03.2009
- (88) 16.07.2009
- (30) 24.08.2007 EP 07016607
- (54) • POLYMERBLEND FÜR SYNTHETISCHE FILAMENTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN FILAMENTEN  
• POLYMER BLEND FOR SYNTHETIC FILAMENTS AND METHOD FOR MANUFACTURING SYNTHETIC FILAMENTS  
• MÉLANGE DE POLYMÈRES POUR FILAMENTS SYNTHÉTIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILAMENTS SYNTHÉTIQUES
- (71) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE
- (72) SCHLAG, Hans-Peter, 53944 Troisdorf, DE  
SOMMER, Sebastian, 53844 Troisdorf, DE  
FREY, Detlef, 53859 Niederkassel, DE
- (74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

**D01F 6/60** → (51) **D01D 10/06**

(51) **D01F 6/76** (11) **2 181 207 A1\***  
**D01F 6/80** **D02G 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08798425.8 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073939 22.08.2008
- (87) WO 2009/026479 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894907
- (54) • FEUERFESTES GESPONNENES STAPELGARN AUS MISCHUNGEN VON AUS DIAMINODIPHENYLSULFON ABGELEITETEN FASERN, DARAUS HERGESTELLTE TEXTILFASERN, STOFFE UND KLEIDUNGSTÜCKE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• FLAME RESISTANT SPUN STAPLE YARNS MADE FROM BLENDS OF FIBERS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND TEXTILE FIBERS AND FABRICS AND GARMENTS MADE THEREFROM AND METHODS FOR MAKING SAME

- FILS COURTS FILÉS RÉSISTANT À LA FLAMME FABRIQUÉS AVEC DES MÉLANGES DE FIBRES DÉRIVÉES DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET DE FIBRES TEXTILES, TISSUS ET VÊTEMENTS FABRIQUÉS AVEC LESDITS FILS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ZHU, Reiyao, Moseley, Virginia 23120, US  
PARRY, Roger, Moseley, Virginia 23120-1603, US  
GUCKERT, Debbie, Chester, Virginia 23836-2600, US  
GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US  
BADER, Yves, F-01710 Thoiry, FR
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **D01F 6/76** (11) **2 181 208 A1\***  
**D01F 6/80** **D02G 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08798426.6 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073940 22.08.2008
- (87) WO 2009/026480 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894944
- (54) • FEUERFESTES GESPONNENES STAPELGARN AUS MISCHUNGEN VON AUS DIAMINODIPHENYLSULFON ABGELEITETEN FASERN, FASERN MIT GERINGER WÄRMESCHRUMPUNG, FEUERFESTEN FASERN UND ANTISTATISCHEN FASERN, DARAUS HERGESTELLTE STOFFE UND KLEIDUNGSTÜCKE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• FLAME RESISTANT SPUN STAPLE YARNS MADE FROM BLENDS OF FIBERS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE, LOW THERMAL SHRINKAGE FIBERS, FLAME RESISTANT FIBERS, AND ANTISTATIC FIBERS AND FABRICS AND GARMENTS MADE THEREFROM AND METHODS FOR MAKING SAME  
• FILS COURTS FILÉS RÉSISTANT À LA FLAMME FABRIQUÉS AVEC DES MÉLANGES DE FIBRES DÉRIVÉES DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE, FIBRES DE FAIBLE THERMORÉTRACTION, FIBRES RÉSISTANT À LA FLAMME ET FIBRES ANTISTATIQUES, ET TISSUS ET VÊTEMENTS FABRIQUÉS AVEC DESDITS FILS E
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ZHU, Reiyao, Moseley, Virginia 23120, US  
GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D01F 6/76** (11) **2 181 209 A1\***  
**D01F 6/80** **D02G 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08798427.4 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073941 22.08.2008
- (87) WO 2009/026481 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894953

- (54) • FEUERFESTES GESPONNENES STAPELGARN AUS MISCHUNGEN VON AUS DIAMINODIPHENYLSULFON ABGELEITETEN FASERN, DARAUS HERGESTELLTE MODACRYL FASERN, STOFFE UND KLEIDUNGSTÜCKE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- FLAME RESISTANT SPUN STAPLE YARNS MADE FROM BLENDS OF FIBERS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND MODACRYLIC FIBERS AND FABRICS AND GARMENTS MADE THEREFROM AND METHODS FOR MAKING SAME
- FILS COURTS FILÉS RÉSISTANT À LA FLAMME FABRIQUÉS AVEC DES MÉLANGES DE FIBRES DÉRIVÉES DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET DE FIBRES MODACRYLIQUES, ET TISSUS ET VÊTEMENTS FABRIQUÉS AVEC LESDITS FILS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ZHU, Reiyao, Moseley, Virginia 23120, US  
GUCKERT, Debbie, Chester, Virginia 23836-2600, US  
GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **D01F 6/76** (11) **2 181 210 A1\***  
**D01F 6/80**

- (25) En (26) En
- (21) 08798446.4 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073967 22.08.2008
- (87) WO 2009/026489 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894969
- (54) • FASERN MIT COPOLYMEREN MIT AUS 4,4'-DIAMINODIPHENYLSULFON UND MEHREREN SÄUREMONOMEREN ABGELEITETEN STRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• FIBERS COMPRISING COPOLYMERS CONTAINING STRUCTURES DERIVED FROM 4,4' DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND A PLURALITY OF ACID MONOMERS AND METHODS OF MAKING SAME  
• FIBRES COMPRENANT DES COPOLYMÈRES CONTENANT DES STRUCTURES DÉRIVÉES DE 4,4'-DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET UNE PLURALITÉ DE MONOMÈRES ACIDES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D01F 6/80** (11) **2 181 211 A1\***  
**D06P 3/24**

- (25) En (26) En
- (21) 08798447.2 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073968 22.08.2008
- (87) WO 2009/026490 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 894939



- (54) • FASERN AUS COPOLYMEREN MIT AUS MEHREREN AMINMONOMEREN, U. A. 4,4'-DIAMINODIPHENYLSULFON, ABGELEITETEN STRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
  - FIBERS COMPRISING COPOLYMERS CONTAINING STRUCTURES DERIVED FROM A PLURALITY OF AMINE MONOMERS INCLUDING 4,4' DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND METHODS FOR MAKING SAME
  - FIBRES COMPRENANT DES COPOLYMÈRES CONTENANT DES STRUCTURES DÉRIVÉES D'UNE PLURALITÉ DE MONOMÈRES AMINE COMPRENANT LA 4,4'-DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(51) **D01F 6/80** (11) **2 181 212 A1\***  
**D06P 3/24**

(25) En (26) En  
(21) 08798455.5 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073976 22.08.2008  
(87) WO 2009/026494 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 894913

- (54) • FASERN AUS COPOLYMEREN MIT AUS MEHREREN AMINMONOMEREN, U. A. 3,3'-DIAMINODIPHENYLSULFON, ABGELEITETEN STRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
  - FIBERS COMPRISING COPOLYMERS CONTAINING STRUCTURES DERIVED FROM A PLURALITY OF AMINE MONOMERS INCLUDING 3,3' DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND METHODS FOR MAKING SAME
  - FIBRES COMPRENANT DES COPOLYMÈRES INCLUANT DES STRUCTURES DÉRIVÉES D'UNE PLURALITÉ DE MONOMÈRES AMINE COMPRENANT LA 3,3'-DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(51) **D01F 6/80** → (51) **D01F 6/76**

(51) **D01F 8/14** (11) **2 181 213 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07826088.2 (22) 22.08.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/053351 22.08.2007  
(87) WO 2009/024836 2009/09 26.02.2009

(54) • MEHRKOMPONENTIGE BIOLOGISCH ABBAUBARE FILAMENTE UND DARAUS GEBILDETE VLIESTOFFE

- MULTICOMPONENT BIODEGRADABLE FILAMENTS AND NONWOVEN WEBS FORMED THEREFROM
  - FILAMENTS BIODÉGRADABLES MULTICOMPOSANTS ET NAPPES NON TISSÉES FORMÉES À PARTIR DE CEUX-CI
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) HE, Aimin, Germantown, Wisconsin 53022, US
- WANG, James, H., Appleton, Wisconsin 54911, US
- TOPOLKARAEV, Vasily, A., Appleton, Wisconsin 54915, US
- WIDEMAN, Gregory, J., Menasha, Wisconsin 54952, US
- PALFERY, Doris, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**D02G 3/04** → (51) **D01F 6/76**

(51) **D03D 47/20** (11) **2 181 214 A1\***  
**D03D 47/23**

(25) De (26) De  
(21) 08733786.1 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS  
(86) CH 2008/000158 08.04.2008  
(87) WO 2009/026732 2009/10 05.03.2009  
(30) 28.08.2007 PCT/CH2007/000427

- (54) • GREIFER UND SCHUSSFADENEINTRAGVORRICHTUNG FÜR EINE GREIFERWEBMASCHINE
  - GRIPPER AND WEFT-THREAD INSERTION APPARATUS FOR A GRIPPER WEAVING MACHINE
  - PINCE ET DISPOSITIF D'ENTRÉE DE FIL DE TRAME POUR MÉTIER À PINCES
- (71) Textilma AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
- (72) BORER, Silvan, CH-5070 Frick, CH
- (74) Schmauder, Klaus Dieter, Schmauder & Partner AG Patent- und Markenanwälte VSP Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

**D03D 47/23** → (51) **D03D 47/20**

(51) **D04B 1/16** (11) **2 181 215 A1\***  
**A47C 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 08798924.0 (22) 29.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074703 29.08.2008  
(87) WO 2009/029736 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 897581

- (54) • SCHAUMSTOFFKERNARTIKEL MIT EINEM FLEXIBLEN WÄRMERESISTENTEN MASCHENSTOFF
  - FOAM CORE ARTICLE WITH FLEXIBLE HEAT-RESISTANT KNITTED FABRIC
  - ARTICLE A NOYAU MOUSSE COMPORANT UNE ETOFFE TRICOTÉE SOUPLE RESISTANT A LA CHALEUR
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) HALL III, Walter, Randall, Richmond, Virginia 23226, US
- KNOFF, Warren, Francis, Richmond, Virginia 23220, US

- (74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **D04H 1/48** (11) **2 181 216 A1\***  
**D04H 1/50** **D04H 1/54**  
**D04H 1/72** **D06C 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 08785955.9 (22) 07.07.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058774 07.07.2008  
(87) WO 2009/024397 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039714  
23.05.2008 DE 102008024945

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEHNBAREN, ELASTISCHEN VLIESTOFFES AUF POLYESTERFASERBASIS
- METHOD FOR PRODUCING A DUCTILE, ELASTIC NON-WOVEN FABRIC BASED ON POLYESTER FIBER
- PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN NON-TISSÉ SOUPLE ET ÉLASTIQUE À BASE DE FIBRES DE POLYESTER

- (71) Eswegee Vliesstoff GmbH, Fabrikzeile 21, 95028 Hof, DE
- (72) FRIEDRICH, Peter, 95111 Rehau, DE
- SCHATZ, Stefan, 95213 Münchberg, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**D04H 1/50** → (51) **D04H 1/48**

**D04H 1/54** → (51) **D04H 1/48**

**D04H 1/72** → (51) **D04H 1/48**

(51) **D04H 3/04** (11) **2 181 217 A2\***  
**D04H 3/07** **B29C 70/22**  
**B32B 5/26**

(25) De (26) De  
(21) 08784386.8 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001212 25.07.2008  
(87) WO 2009/024113 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039685

- (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINER MULTIAXIALEN GELEGEBAHN
- METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF A MULTIAXIAL LAID SCRIM WEB
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU D'UNE BANDE MULTIAXIALE DE NON-TISSÉ

- (71) MD Fibertech Corporation, 3001 Bridgeway Blvd, Suite I 268, Sausalito, CA 95965, US
- (72) SCHOLTEN, Friedhelm, 47198 Duisburg, DE
- SZUKAT, Klaus, E-03792 Parcent, ES
- (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

**D04H 3/07** → (51) **D04H 3/04**

**D04H 13/00** → (51) **A61F 13/02**

**D06C 3/00** → (51) **D04H 1/48**

**D06F 39/02** → (51) **A47L 15/44**



<b>D06N 3/00</b>	→ (51)	<b>G09F 3/10</b>
<b>D06N 3/04</b>	→ (51)	<b>G09F 3/10</b>
<b>D06N 3/06</b>	→ (51)	<b>G09F 3/10</b>
<b>D06N 3/18</b>	→ (51)	<b>G09F 3/10</b>
<b>D06P 3/24</b>	→ (51)	<b>D01F 6/80</b>
<b>D21B 1/32</b>	→ (51)	<b>D21C 5/02</b>
(51) <b>D21C 5/02</b>	(11) <b>2 181 218 A1*</b>	
<b>D21B 1/32</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 08735208.4	(22) 14.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/002926	14.04.2008	
(87) WO 2008/125313	2008/43 23.10.2008	
(30) 14.04.2007	DE 102007017987	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON ALTPAPIER		
• METHOD AND DEVICE FOR TREATING WASTE PAPER		
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE VIEUX PAPIERS		
(71) PTC Paper Technology Consulting Gmbh, Gerokstrasse 40, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE		
(72) FAUL, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE		
LAMBRECHT, Gerhard, 88273 Fronreute, DE		
(74) Lewandowsky, Klaus, et al, WinterLewandowsky Patentanwälte Kirchstrasse 4/6, 71364 Winnenden, DE		
<b>D21C 9/10</b>	→ (51)	<b>C11D 3/39</b>
(51) <b>D21H 11/12</b>	(11) <b>2 181 219 A2*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08789604.9	(22) 12.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/053232	12.08.2008	
(87) WO 2009/024897	2009/09 26.02.2009	
(88) 28.05.2009		
(30) 21.08.2007	US 894519	
(54) • GESCHICHTETES PFLEGEGEWEBEPRODUKT MIT TRICHOMEN		
• LAYERED SANITARY TISSUE PRODUCT HAVING TRICHOMES		
• PRODUIT DE TISSU SANITAIRE EN COUCHES COMPORTANT DES TRICHOMES		
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		
(72) CHENG, Wendy, Da, Wei, Mason, Ohio 45040, US		
VINSON, Kenneth, Douglas, Toone, Tennessee 38381, US		
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE		
<b>D21H 17/67</b>	→ (51)	<b>H01M 4/86</b>
(51) <b>E02D 17/00</b>	(11) <b>2 181 220 A1*</b>	
<b>B28C 1/00</b>	<b>C09K 17/00</b>	
<b>B09B 1/00</b>	<b>C04B 14/00</b>	
<b>E02D 31/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08782960.2	(22) 19.08.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) AU 2008/001212	19.08.2008	
(87) WO 2009/023915	2009/09 26.02.2009	
(30) 20.08.2007	AU 2007904474 P	
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HYDRAULISCHEN LEISTUNG VON TON		
• A METHOD OF IMPROVING HYDRAULIC PERFORMANCE OF CLAY		
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA PERFORMANCE HYDRAULIQUE D'UNE ARGILE		
(71) Elco Solutions Pty Ltd, 140 Bernard Street, Cheltenham, VIC 3192, AU		
(72) GATES, Will, Peter, Moorabbin, VIC 3189, AU		
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE		
<b>E02D 31/00</b>	→ (51)	<b>E02D 17/00</b>
<b>E02F 9/12</b>	→ (51)	<b>E02F 9/22</b>
(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>2 181 221 A1*</b>	
<b>E02F 9/12</b>	<b>B66C 23/86</b>	
(25) De	(26) De	
(21) 08749403.5	(22) 08.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/003715	08.05.2008	
(87) WO 2009/024197	2009/09 26.02.2009	
(30) 23.08.2007	DE 202007011783 U	
(54) • HYDRAULIKANTRIEB INSBESONDERE EINES BAGGERS INSBESONDERE FÜR EIN DREHWERK		
• HYDRAULIC DRIVE, PARTICULARLY OF A DIGGER, PARTICULARLY FOR A ROTATION SYSTEM		
• COMMANDE HYDRAULIQUE D'EXCAVATRICE, NOTAMMENT POUR UN MÉCANISME ROTATIF		
(71) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR		
(72) HELBLING, Frank Lothar, 79361 sasbach, DE		
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE		
<b>E03C 1/044</b>	→ (51)	<b>G05D 23/01</b>
(51) <b>E03D 1/14</b>	(11) <b>2 181 222 A1*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08781817.5	(22) 14.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/070005	14.07.2008	
(87) WO 2009/012234	2009/04 22.01.2009	
(30) 18.07.2007	US 959991 P	
14.07.2008	US 172926	
(54) • SPÜLVENTILMECHANISMUS		
• FLUSH VALVE MECHANISM		
• MÉCANISME DE ROBINET DE CHASSE D'EAU		
(71) Fluidmaster, INC., 30800 Rancho Viejo Road, San Juan Capistrano, CA 92675, US		
(72) LE, Tuan, Diamond Bar, CA 91765, US		
JANISH, Bryan, Carlsbad, CA 92009, US		
COLLIN, Robert, Lake Forest, CA 92630, US		
DEKEYSER, Bill, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US		

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoflerstrasse 37, 80336 München, DE		
(51) <b>E03D 9/08</b>	(11) <b>2 181 223 A2*</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08831049.5	(22) 09.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/000999	09.07.2008	
(87) WO 2009/034254	2009/12 19.03.2009	
(88) 07.05.2009		
(30) 09.07.2007	FR 0704927	
(54) • TOILETTENSITZ IM STANDARDFORMAT MIT EINZIEHBARER UND AUTOMATISCHER HYDRAULIKREINIGUNGSVORRICHTUNG MIT WASSERAUSSTOSS FÜR KÖRPERHYGIENE		
• STANDARD FORMAT TOILET SEAT WITH RETRACTABLE AND AUTOMATIC CLEANING HYDRAULIC DEVICE WITH WATER EJECTION FOR PERSONAL HYGIENE		
• ABATTANT AU FORMAT STANDARD ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF HYDRAULIQUE RÉTRACTABLE ET AUTO-NETTOYANT À ÉJECTION D'EAU POUR HYGIÈNE INTIME		
(71) Peronnet, Patrice Luc, 6, rue Camille Pelletan 13230 Port Saint Louis Du Rhone, FR		
(72) Peronnet, Patrice Luc, 6, rue Camille Pelletan 13230 Port Saint Louis Du Rhone, FR		
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR		
(51) <b>E04B 1/21</b>	(11) <b>2 181 224 A1*</b>	
<b>E04B 5/38</b>	<b>E04C 3/294</b>	
<b>E04C 5/065</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08761203.2	(22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/057760	19.06.2008	
(87) WO 2009/010366	2009/04 22.01.2009	
(30) 19.07.2007	IT MI20071455	
(54) • VERBESSERTE TRÄGER ZUR ARMIERUNG VON BETON UND VERFAHREN ZU IHRER VERBINDUNG MIT SÄULEN ZUR BEREITSTELLUNG VON KONTINUITÄT VON FACH ZU FACH		
• IMPROVED GIRDERS FOR REINFORCING CONCRETE AND METHOD FOR CONNECTING THEM TO PILLARS IN ORDER TO PROVIDE CONTINUITY FROM BAY TO BAY		
• POUTRES PERFECTIONNÉES POUR RENFORCER LE BÉTON ET PROCÉDÉ POUR LES RELIER À DES PILIERS AFIN DE FOURNIR UNE CONTINUITÉ D'UNE BAIE À UNE AUTRE		
(71) Leone, Lucio, F. Ili Cervi Res. Parco, 20090 Segrate MI, IT		
Leone, Ubaldo, Strada dei Lecci 13/2, 33030 Campoformido, IT		
(72) LEONE, Ubaldo, I-33030 Campoformido, IT		
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT		
(51) <b>E04B 1/348</b>	(11) <b>2 181 225 A1*</b>	
<b>E04H 1/00</b>	<b>E04H 3/02</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07856638.7	(22) 12.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		

(86) EP 2007/010891 12.12.2007  
 (87) WO 2009/012801 2009/05 29.01.2009  
 (30) 23.07.2007 DE 202007010218 U  
 (54) • MEHRERE MODULE UMFASSENDES GEBÄUDE  
 • BUILDING COMPRISING A PLURALITY OF MODULES  
 • BÂTIMENT QUI COMPREND UNE PLURALITÉ DE MODULES  
 (71) Theler, Winston, San Magi 67a 07013 Palma de Mallorca, ES  
 (72) Theler, Winston, San Magi 67a 07013 Palma de Mallorca, ES  
 (74) Klunker, Hans-Friedrich, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Des-touchesstrasse 68, 80796 München, DE

**E04B 1/80** → (51) **E04C 2/04**

(51) **E04B 1/84** (11) **2 181 226 A2\***  
**G10K 11/16** **E04B 9/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08784840.4 (22) 17.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2008/005859 17.07.2008  
 (87) WO 2009/010292 2009/04 22.01.2009  
 (88) 02.04.2009  
 (30) 17.07.2007 DE 102007033613  
 (54) • SCHALLABSORBER  
 • SOUND ABSORBER  
 • ABSORBEUR DE BRUIT  
 (71) Quattro Schallabsorber GmbH, Farchet 13, 83646 Bad Tölz, DE  
 (72) DIEL, Erich, 83677 Greiling, DE  
 (74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

**E04B 2/14** → (51) **E04C 2/04**

**E04B 5/38** → (51) **E04B 1/21**

**E04B 9/04** → (51) **E04B 1/84**

**E04C 1/42** → (51) **B28B 23/00**

(51) **E04C 2/04** (11) **2 181 227 A2\***  
**E04C 2/40** **E04B 2/14**  
**E04B 1/80** **E04C 2/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08784682.0 (22) 09.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/005599 09.07.2008  
 (87) WO 2009/007103 2009/03 15.01.2009  
 (88) 12.03.2009  
 (30) 10.07.2007 DE 102007032397  
 22.01.2008 DE 102008005491  
 (54) • VORGEFERTIGTES TRANSPORTABLES VERBUNDWANDELEMENT AUS SCHALLUNGSSTEINEN  
 • PREFABRICATED TRANSPORTABLE COMPOSITE WALL ELEMENT COMPOSED OF SHUTTERING BLOCKS  
 • ELEMENT DE PAROI COMPOSITE TRANSPORTABLE PREFABRIQUE COMPOSE DE PARPAINGS DE COFFRAGE  
 (71) Hagenmüller, Hans-Peter, Im Talacker 33, 76835 Burrweiler, DE  
 (72) Hagenmüller, Hans-Peter, 76835 Burrweiler, DE  
 (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

**E04C 2/16** → (51) **E04C 2/04**

**E04C 2/40** → (51) **E04C 2/04**

**E04C 2/54** → (51) **B28B 23/00**

**E04C 3/294** → (51) **E04B 1/21**

**E04C 5/065** → (51) **E04B 1/21**

**E04D 13/076** → (51) **G08B 19/02**

(51) **E04F 15/02** (11) **2 181 228 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08836515.0 (22) 06.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/001607 06.10.2008  
 (87) WO 2009/043339 2009/15 09.04.2009  
 (30) 05.10.2007 DE 102007048037  
 04.12.2007 DE 102007058646  
 21.12.2007 DE 102007062106  
 (54) • VERBINDUNG FÜR FUSSBODENPANEELE  
 • CONNECTION FOR FLOOR PANELS  
 • SYSTÈME D'ASSEMBLAGE POUR LAMES DE PLANCHER  
 (71) HAMBERGER INDUSTRIEWERKE GmbH, Rohrdorfer Strasse 133, 83071 Stephanskirchen, DE  
 (72) HAMBERGER, Peter, 83071 Stephanskirchen, DE  
 (74) HUBER, Peter, 83083 Riedering, DE  
 (84) Winter, Brandl, Furniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**E04H 1/00** → (51) **E04B 1/348**

**E04H 3/02** → (51) **E04B 1/348**

(51) **E04H 3/28** (11) **2 181 229 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08776223.3 (22) 17.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/050588 17.07.2008  
 (87) WO 2009/010805 2009/04 22.01.2009  
 (88) 06.08.2009  
 (30) 18.07.2007 GB 0713966  
 (54) • BÜHNE  
 • STAGE  
 • SCÈNE  
 (71) Vertical Leisure Ltd, 45-47 High Street Potters Bar Hertfordshire EN6 5AW, GB  
 (72) WEI, Yuan Yan, Jiangsu, CN  
 COOTE, Clive, Hertfordshire EN4 0NW, GB  
 (74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **E04H 6/18** (11) **2 181 230 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 07734461.2 (22) 03.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2007/001144 03.05.2007  
 (87) WO 2007/132309 2007/47 22.11.2007  
 (88) 08.05.2008  
 (30) 09.05.2006 IT MI20060911  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON AUTOS IN EINER MEHRSTÖCKIGEN PARKANLAGE MIT EINEM VERBESSERTEN HEBESYSTEM

• DEVICE FOR HANDLING CARS IN MULTI-STORY CAR PARKS WITH IMPROVED RAISING SYSTEM  
 • DISPOSITIF DE MANIPULATION DE VOITURES DANS UN PARKING À PLUSIEURS ÉTAGES AVEC UN SYSTÈME DE LEVAGE AMÉLIORÉ  
 (71) Proviron Technology B.V., Via Pioda 12, 6900 Lugano, CH  
 Manzotti, Carlo, Via Ugo Pepe 11, 20020 Arconate, IT  
 (72) MANZOTTI, Carlo, 20020 Arconate, IT  
 (74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Ufficio Brevetti Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, CH-6900 Lugano, CH

(51) **E05B 65/20** (11) **2 181 231 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 08748960.5 (22) 11.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/003083 11.04.2008  
 (87) WO 2009/000355 2009/01 31.12.2008  
 (30) 22.06.2007 DE 102007028898  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM AUSLÖSEN VON FUNKTIONEN IN EINEM FAHRZEUG  
 • DEVICE FOR TRIGGERING FUNCTIONS IN A VEHICLE  
 • DISPOSITIF DE DÉCLENCHEMENT DE FONCTIONS DANS UN VÉHICULE  
 (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
 (72) WITTE, Martin, 48683 Ahaus, DE  
 MUELLER, Dirk, 45359 Essen, DE  
 PESCHL, Andreas, 42549 Velbert, DE  
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **E05F 15/14** (11) **2 181 232 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 08787295.8 (22) 18.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/060812 18.08.2008  
 (87) WO 2009/024561 2009/09 26.02.2009  
 (30) 17.08.2007 DE 102007039069  
 (54) • FENSTER SOWIE FENSTERBESCHLAG  
 • WINDOW AND WINDOW FITTING  
 • FENÊTRE ET FERRURE DE FENÊTRE  
 (71) Hardt, Rainer, Am Sportplatz 10, 56206 Hilgert, DE  
 (72) Hardt, Rainer, 56206 Hilgert, DE  
 (74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Universitätsstraße 142, 44799 Bochum, DE

**E05F 15/18** → (51) **H02K 41/02**

**E06B 3/00** → (51) **C08K 5/00**

(51) **E06B 9/30** (11) **2 181 233 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07796943.4 (22) 19.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/016365 19.07.2007  
 (87) WO 2009/011681 2009/04 22.01.2009  
 (54) • SELBSTHEBENDE FENSTERABDECKUNG  
 • SELF-RAISING WINDOW COVERING  
 • STORE AUTO-RELEVABLE  
 (71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW



- (72) YU, Fu-Lai, Taipei Hsieh, CN  
HUANG, Chin-Tien, Taipei Hsieh, CN  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E06C 7/48** (11) **2 181 234 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08786519.2 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059878 28.07.2008  
(87) WO 2009/019162 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 SE 0701833  
28.09.2007 SE 0702193  
(54) • LEITERZUBEHÖRTEIL  
• A LADDER ACCESSORY  
• ACCESSOIRE D'ÉCHELLE  
(71) Telesteps AB, P.O. Box 362, 573 24 Tranås,  
SE  
(72) ERIKSSON, Per-Olof, S-573 93 Tranås, SE  
HOLMBERG, Marcus, S-573 37 Tranås, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O.  
Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **E21B 3/04** (11) **2 181 235 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780025.6 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/008372 08.07.2008  
(87) WO 2009/029148 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
07.02.2008 US 69103  
(54) • FEDERVORBELASTETE DICHTUNGSAN-  
ORDNUNG UND DIESE UMFASSENDE  
AUSRÜSTUNG ZUM BOHREN VON BOHR-  
LÖCHERN  
• SPRING PRELOADED BEARING ASSEM-  
BLY AND WELL DRILLING EQUIPMENT  
COMPRISING SAME  
• ENSEMBLE DE PALIERS PRÉCHARGÉ PAR  
RESSORT ET ÉQUIPEMENT DE FORAGE  
DE PUITS LE COMPRENANT  
(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US  
(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E21B 3/04** (11) **2 181 236 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780026.4 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/008373 08.07.2008  
(87) WO 2009/029149 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
07.02.2008 US 69114  
(54) • KEGELFLÄCHENLAGERANORDNUNG UND  
AUSRÜSTUNG ZUM BOHREN VON BOHR-  
LÖCHERN DAMIT  
• TAPERED SURFACE BEARING ASSEMBLY  
AND WELL DRILLING EQUIPMENT COM-  
PRISING SAME  
• ENSEMBLE PALIER À SURFACE TRON-  
CONIQUE ET ÉQUIPEMENT DE FORAGE DE  
PUITS LE COMPRENANT  
(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US

- (72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E21B 6/00** (11) **2 181 237 A1\***  
**E21B 7/24** **F16D 3/06**  
**E21B 17/046**  
(25) En (26) En  
(21) 08779057.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050511 24.07.2008  
(87) WO 2009/014444 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 NL 1034180  
24.07.2007 US 961798 P  
(54) • BOHRVORRICHTUNG MIT DREHSCHWIN-  
GUNGSANTRIEB  
• DRILL DEVICE HAVING A ROTARY-  
VIBRATORY DRIVE  
• DISPOSITIF DE FORAGE AYANT UN  
ENTRAÎNEMENT ROTATIF-VIBRATOIRE  
(71) Sonicsampdrill B.V., Uitmaat 8, 6987 ER  
Giesbeek, NL  
(72) OUWERKERK, Cornelis Gerardus, NL-6922  
HV Duiven, NL  
DAMMAN, Leonardus Vicentius, NL-7081  
Gendringen, NL  
(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau  
Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat  
6, 2514 BB Den Haag, NL

**E21B 7/24** → (51) **E21B 6/00**

- (51) **E21B 10/43** (11) **2 181 238 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797782.3 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/072998 13.08.2008  
(87) WO 2009/023706 2009/08 19.02.2009  
(30) 13.08.2007 US 838008  
(54) • ERDBOHRWERKZEUGE MIT TASCHEN  
FÜR DIE AUFNAHME VON SCHNEIDELE-  
MENTEN UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG VON ERDBOHRWERKZEUGEN  
MIT DERARTIGEN TASCHEN  
• EARTH-BORING TOOLS HAVING POCKETS  
FOR RECEIVING CUTTING ELEMENTS AND  
METHODS FOR FORMING EARTH-BORING  
TOOLS INCLUDING SUCH POCKETS  
• OUTILS DE FORAGE AYANT DES POCHEs  
POUR RECEVOIR DES ELEMENTS DE  
COUPE ET PROCÉDES POUR FORMER  
DES OUTILS DE FORAGE COMPRENANT  
DE TELLES POCHEs  
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,  
Houston, TX 77027, US  
(72) STEVENS, John, H., Spring, TX 77382, US  
LYONS, Nicholas, J., Houston, TX 77009, US  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3,  
81541 München, DE

- (51) **E21B 10/61** (11) **2 181 239 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782034.6 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/070421 18.07.2008

- (87) WO 2009/015003 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 961333 P  
(54) • SEKUNDRÄRKANÄLE ENTHALTENDE DÜSE,  
BOHRANORDNUNGEN DAMIT UND ZUGE-  
HÖRIGE VERFAHREN  
• NOZZLES INCLUDING SECONDARY PAS-  
SAGES, DRILL ASSEMBLIES INCLUDING  
SAME AND ASSOCIATED METHODS  
• BUSES COMPRENANT DES PASSAGES  
SECONDAIRES, ENSEMBLES DE FORAGE  
LES COMPRENANT, ET PROCÉDÉS  
ASSOCIÉS  
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,  
Houston, TX 77027, US  
(72) GAVIA, David, The Woodlands, TX 77381,  
US  
(74) Hano, Christian, v. Fünier Ebbinghaus Finck  
Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541  
München, DE

**E21B 17/046** → (51) **E21B 6/00**

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 181 240 A1\***  
**E21B 43/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08772359.9 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/069037 02.07.2008  
(87) WO 2009/006528 2009/02 08.01.2009  
(30) 02.07.2007 US 958076 P  
(54) • ZENTRIERSTRUKTUR FÜR EIN RÖHREN-  
FÖRMIGES GLIED UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR  
• CENTERING STRUCTURE FOR TUBULAR  
MEMBER AND METHOD OF MAKING  
SAME  
• STRUCTURE DE CENTRAGE POUR ÉLÉ-  
MENT TUBULAIRE ET SON PROCÉDÉ DE  
FABRICATION  
(71) Davis-Lynch, INC., P.O. Box 262326 Hous-  
ton, TX 77207, US  
(72) GRAEN, Larry, Houston, TX 77207, US  
EHLINGER, Jeff, Houston, TX 77207, US  
(74) Henriksen, Michael, et al, Patentgruppen A/S  
Arosgården Åboulevarden 31, 8000 Århus C,  
DK

- (51) **E21B 19/00** (11) **2 181 241 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828758.6 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/008381 08.07.2008  
(87) WO 2009/029151 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 US 897116  
(54) • VERBINDUNGSSYSTEM ZUR RETRAKTION  
EINES ABSTREIFGUMMIS  
• STRIPPER RUBBER RETRACTING CON-  
NECTION SYSTEM  
• SYSTÈME DE CONNEXION À RÉTRACTION  
DE PRESSE-ÉTOUPE  
(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US  
(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

**E21B 21/06** → (51) **C02F 1/52**

- (51) **E21B 33/06** (11) **2 181 242 A1\***  
(25) En (26) En



(21) 08794419.5 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008350 08.07.2008  
(87) WO 2009/029145 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
07.02.2008 US 69113

(54) • WÄRMETAUSCHERSYSTEM UND BOHR-  
AUSRÜSTUNG DAMIT  
• HEAT EXCHANGER SYSTEM AND WELL  
DRILLING EQUIPMENT COMPRISING  
SAME  
• ÉCHANGEUR THERMIQUE ET ÉQUIPE-  
MENT DE FORAGE DE PUIITS LE COM-  
PRENANT

(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US

(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **E21B 33/06** (11) **2 181 243 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08828210.8 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008348 08.07.2008  
(87) WO 2009/029143 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
07.02.2008 US 69104

(54) • STRUKTUR ZUR MONTAGE EINES  
ABSTREIFGUMMIKANISTERS UND BOHR-  
AUSRÜSTUNG DAMIT  
• STRIPPER RUBBER POT MOUNTING  
STRUCTURE AND WELL DRILLING  
EQUIPMENT COMPRISING SAME  
• STRUCTURE DE MONTAGE DE POT DE  
PRESSE-ÉTOUPE ET ÉQUIPEMENT DE  
FORAGE COMPRENANT CETTE STRUC-  
TURE

(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US

(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

(51) **E21B 33/08** (11) **2 181 244 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08780031.4 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008378 08.07.2008  
(87) WO 2009/029150 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
15.04.2008 US 82883

(54) • KEGELFLÄCHENANORDNUNGSDECK-  
PLATTE UND AUSRÜSTUNG ZUM BOH-  
REN VON BOHRLÖCHERN DAMIT  
• TAPERED BEARING ASSEMBLY COVER  
PLATE AND WELL DRILLING EQUIPMENT  
COMPRISING SAME  
• PLAQUE DE RECouvreMENT EFFILÉE  
D'ENSEMBLE DE PALIER ET ÉQUIPEMENT  
DE FORAGE DE PUIITS LA COMPRENANT

(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US

(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 181 245 A1\***  
**E21B 33/127**

(25) En (26) En  
(21) 08788441.7 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002882 22.08.2008  
(87) WO 2009/027658 2009/10 05.03.2009  
(30) 25.08.2007 GB 0716640  
(54) • DICHTUNGSANORDNUNG  
• SEALING ASSEMBLY  
• ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ

(71) Swellfix B.V., Lange Kleiweg 60(F), 2288 GK  
Rijswijk, NL

(72) MCROBB, Graeme, Aberdeen AB12 3HT, GB  
DEWAR, John, Edinburgh EH12 5EP, GB

(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk  
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2  
7JS, GB

**E21B 33/127** → (51) **E21B 33/12**

(51) **E21B 34/00** (11) **2 181 246 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08780022.3 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/008368 08.07.2008  
(87) WO 2009/029146 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966280 P  
07.02.2008 US 69102

(54) • LAGERANORDNUNGSSYSTEM MIT  
INTEGRALER SCHMIERMITTELVERTEI-  
LUNG UND AUSRÜSTUNG ZUM BOHREN  
VON BOHRLÖCHERN DAMIT  
• BEARING ASSEMBLY SYSTEM WITH  
INTEGRAL LUBRICANT DISTRIBUTION  
AND WELL DRILLING EQUIPMENT COM-  
PRISING SAME  
• SYSTÈME D'ENSEMBLE DE PALIERS  
AVEC DISTRIBUTION DE LUBRIFIANT  
INTÉGRÉE ET ÉQUIPEMENT DE FORAGE  
DE PUIITS LE COMPRENANT

(71) Williams, John R., 4500 Williams Drive 212-  
404, Georgetown, TX 78628, US

(72) Williams, John R., Georgetown, TX 78628,  
US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

**E21B 43/10** → (51) **E21B 17/10**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 181 247 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08793896.5 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NO 2008/000284 06.08.2008  
(87) WO 2009/020396 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 NO 20074105  
(54) • VERDECKTE ÖFFNUNG  
• STEALTH ORIFICE  
• ORIFICE FURTIF

(71) Petroleum Technology Company AS, Slet-  
testrandveien 13, 4032 Stavanger, NO

(72) STOKKA, Øyvind, N-4315 Sandnes, NO

SEVHEIM, Ole, N-4019 Stavanger, NO  
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5  
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

**F01K 3/24** → (51) **F01K 25/06**

**F01K 13/00** → (51) **F01K 25/06**

**F01K 17/02** → (51) **F01K 25/06**

(51) **F01K 17/06** (11) **2 181 248 A2\***  
**F22B 35/00** **F22G 5/12**  
**F26B 3/00** **F26B 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 08735198.7 (22) 12.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002912 12.04.2008  
(87) WO 2008/138441 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 DE 102007023336

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES  
DAMPFTURBINENKRAFTWERKS SOWIE  
VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON  
DAMPF  
• METHOD FOR THE OPERATION OF A  
STEAM TURBINE POWER PLANT, AND  
STEAM GENERATING APPARATUS  
• PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE CEN-  
TRALE TURBO-ÉLECTRIQUE À VAPEUR ET  
DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE VAPEUR

(71) RWE Power Aktiengesellschaft, Huysssenallee  
2, 45128 Essen, DE

(72) BLOCK, Ditmar, 51109 Köln, DE

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

**F01K 23/06** → (51) **C10J 3/46**

**F01K 25/04** → (51) **F01K 25/06**

(51) **F01K 25/06** (11) **2 181 249 A2\***  
**F01K 25/08** **F24D 1/00**  
**F01K 17/02** **F01K 3/24**  
**F01K 25/04** **F01K 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08786008.6 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058950 09.07.2008  
(87) WO 2009/007408 2009/03 15.01.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 09.07.2007 EP 07013365

(54) • VERBESSERTES KRAFT-WÄRME-KOPP-  
LUNGSSYSTEM  
• AN IMPROVED COMBINED HEAT POWER  
SYSTEM  
• SYSTÈME COMBINÉ DE GÉNÉRATION DE  
CHALEUR AMÉLIORÉ

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

(72) VAN DEN BOSSCHE, Alex, B-9550 Herzele,  
BE

(74) MEERSMAN, Bart, B-9160 Lokeren, BE

(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK IP  
bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820  
Merelbeke, BE

**F01K 25/08** → (51) **F01K 25/06**

**F01L 1/047** → (51) **F01L 1/053**

(51) **F01L 1/053** (11) **2 181 250 A2\***  
**F01L 1/047** **F01L 13/00**

(25) De (26) De

(21) 07722012.7 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/000437 09.03.2007  
(87) WO 2007/104287 2007/38 20.09.2007  
(88) 01.11.2007

(30) 15.03.2006 DE 102006012386  
(54) • VENTILTRIEB FÜR EINE BRENNKRAFT-  
MASCHINE  
• VALVE DRIVE FOR AN INTERNAL COM-  
BUSTION ENGINE  
• MÉCANISME DE DISTRIBUTION POUR  
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und  
Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE  
(72) WUTZLER, Jörg, 08064 Zwickau, DE  
(74) Buss, Fritz Gerd, et al, IAV GmbH Inge-  
nieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauf-  
fahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 181 251 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08785399.0 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006488 07.08.2008  
(87) WO 2009/021667 2009/08 19.02.2009  
(30) 10.08.2007 DE 102007037747

(54) • BRENNKRAFTMASCHINENVENTILTRIE-  
BUMSCHALTVORRICHTUNG  
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE VALVE  
DRIVE SWITCHING DEVICE  
• DISPOSITIF DE COMMUTATION DU  
MECANISME DE COMMANDE DE SOUPA-  
PES D'UN MOTEUR A COMBUSTION  
INTERNE

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE  
(72) LENGFELD, Markus, 71364 Winnenden, DE  
MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE  
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE  
VON GAISBERG-HELFENBERG, Alexander,  
71717 Beilstein, DE

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/053**

(51) **F01M 11/00** (11) **2 181 252 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08786941.8 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060334 06.08.2008  
(87) WO 2009/027190 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 DE 102007040665

(54) • ÖLWANNE  
• OIL PAN  
• CARTER D'HUILE  
(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse  
45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) JESSBERGER, Thomas, 71679 Asperg, DE  
EDER, Roman, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **F01M 11/00** (11) **2 181 253 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803275.0 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061247 27.08.2008  
(87) WO 2009/027441 2009/10 05.03.2009

(30) 27.08.2007 DE 102007040666  
(54) • ÖLWANNE FÜR EINE BRENNKRAFTMA-  
SCHINE  
• OIL PAN FOR AN INTERNAL COMBUSTION  
ENGINE  
• CARTER D'HUILE POUR MOTEUR À  
COMBUSTION INTERNE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse  
45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) JESSBERGER, Thomas, 71679 Asperg, DE  
EDER, Roman, 71638 Ludwigsburg, DE  
(74) Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH Hin-  
denburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **F01M 11/03** (11) **2 181 254 A1\***  
**B01D 35/12**

(25) En (26) En  
(21) 08755606.4 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/063790 15.05.2008  
(87) WO 2009/011969 2009/04 22.01.2009  
(30) 13.07.2007 US 949770 P  
(54) • INTEGRIERTER DREHSCHIEBER  
• INTEGRATED ROTARY VALVE  
• SOUPE ROTATIVE INTÉGRÉE

(71) Cameron International Corporation, 4646 W.  
Sam Houston Parkway North, Houston, TX  
77041, US

(72) CAVARELLO, Jeffrey, M., Hamburg, NY  
14075, US  
CZECZOWSKI, Edward, S., Orchard Park, NY  
14127, US

KOLODZIEJ, Robert, M., Varysburg, NY  
14167, US  
NUCHERENO, Michael, A., Amherst, NY  
14226, US

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris  
Town, Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

**F01N 3/022** → (51) **B01D 46/24**

(51) **F01N 3/023** (11) **2 181 255 A1\***  
**F01N 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08797191.7 (22) 05.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072215 05.08.2008  
(87) WO 2009/023474 2009/08 19.02.2009  
(30) 14.08.2007 US 838296

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PARTI-  
KELENTFERNUNG AUS EINEM DIESEL-  
PARTIKELFILTER  
• SYSTEM AND METHOD FOR REMOVING  
PARTICULATE MATTER FROM A DIESEL  
PARTICULATE FILTER  
• SYSTEME ET PROCEDE POUR ENLEVER  
LA MATIERE PARTICULAIRE D'UN FILTRE  
A PARTICULE DIESEL

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) GALLAGHER, Shawn, Michael, Erie, PA  
16510, US

PRIMUS, Roy, Niskayuna, NY 12309, US  
TOPINKA, Jennifer, Niskayuna, NY 12309,  
US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. Global Patent Operation -  
Europe 15 John Adam Street, London WC2N  
6LU, GB

(51) **F01N 3/08** (11) **2 181 256 A1\***  
**F01N 3/20** **F01N 7/02**

**F01N 7/04** **F02D 41/02**  
**F02D 41/00**

(25) De (26) De  
(21) 08784713.3 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005672 11.07.2008  
(87) WO 2009/024215 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039588  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
REINIGUNG VON ABGASEN FÜR EINE  
BRENNKRAFTMASCHINE  
• DEVICE AND METHOD FOR PURIFYING  
EXHAUST GASES FOR AN INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉPURATION  
DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN  
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) KOPP, Andre, 74172 Neckarsulm, DE  
(74) Krah, Annette, et al, Audi AG Patentabteilung,  
85045 Ingolstadt, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 3/20** → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01N 3/28** (11) **2 181 257 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08788711.3 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050740 27.08.2008  
(87) WO 2009/027737 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 GB 0716833

(54) • BORD-DIAGNOSESYSTEM  
• ON BOARD DIAGNOSTIC SYSTEM  
• SYSTÈME DE DIAGNOSTIC EMBARQUÉ

(71) Johnson Matthey Public Limited Company,  
40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB  
(72) ARNOLD, Louise, Clare, Melbourn Hertford-  
shire SG8 6HE, GB

BRISLEY, Robert, James, Duxford Cambrid-  
geshire CB22 4RT, GB  
CHAMPION, Graham, Peter, Royston Hert-  
fordshire SG8 5AH, GB

CLEMENTS, Marie, Charlotte, Willingham  
Cambridgeshire SB24 5HG, GB  
COLLINS, Neil Robert, Litlington Hertford-  
shire SG8 0QL, GB

MORRIS, Darrell, Whitehaven Cumbria CA28  
6NP, GB  
PHILLIPS, Paul, Richard, Royston Hertford-  
shire SG8 5YR, GB

(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey  
Technology Centre, Blount's Court, Sonning  
Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

**F01N 7/02** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 7/04** → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 181 258 A1\***  
**F01N 11/00** **F01N 3/20**

(25) De (26) De  
(21) 08785516.9 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006640 13.08.2008  
(87) WO 2009/030346 2009/11 12.03.2009  
(30) 28.08.2007 DE 102007040439

- (54) • *BETRIEBS- UND DIAGNOSEVERFAHREN FÜR EIN SCR-ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM*
  - *OPERATING AND DIAGNOSTIC METHOD FOR AN SCR EXHAUST-GAS AFTER-TREATMENT SYSTEM*
  - *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ET DE DIAGNOSTIC D'UN SYSTÈME SCR DE RETRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) BUSCH, Michael-Rainer, 73061 Ebersbach, DE
- HERBSTTRITT, Dirk, 76448 Durmersheim, DE
- HOFMANN, Uwe, 64385 Reichelsheim, DE

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/023**

**F01N 11/00** → (51) **F01N 9/00**

- (51) **F02B 37/10** (11) **2 181 259 A2\***  
**F02B 37/14** **F02B 39/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08826545.9 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050883 22.07.2008
- (87) WO 2009/014488 2009/05 29.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 24.07.2007 US 781992
- (54) • *NEUES VERBESSERTES VORVERDICHTUNGSSYSTEM UND VERBRENNUNGSMOTOR MIT SOLCH EINEM SYSTEM*
- *NEW ENHANCED SUPERCHARGING SYSTEM AND AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING SUCH A SYSTEM*
- *NOUVEAU SYSTÈME DE SURALIMENTATION PERFECTIONNÉ ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AYANT UN TEL SYSTÈME*
- (71) Kasi Förvaltning I Göteborg Ab, Sörgårdsvägen 8, 433 61 Sävedalen, SE
- (72) LÖFGREN, Isak, S-421 57 Västra Frölunda, SE
- (74) Ekström, Nils, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**F02B 37/14** → (51) **F02B 37/10**

**F02B 39/04** → (51) **F02B 37/10**

**F02C 3/28** → (51) **C10J 3/46**

**F02C 3/34** → (51) **C10J 3/46**

- (51) **F02D 13/02** (11) **2 181 260 A2\***  
**F02D 15/04** **F02D 21/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08789022.4 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002070 06.08.2008
- (87) WO 2009/019578 2009/07 12.02.2009
- (88) 02.04.2009
- (30) 09.08.2007 JP 2007208484
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

- *APPAREIL DE COMMANDE ET PROCÉDE DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) NAKATANI, Koichiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- TOMODA, Terutoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- ISHIYAMA, Shinobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- FURUHASHI, Michio, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- ONO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- KOGO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- HISATAKA, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F02D 15/04** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 21/08** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 41/00** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 181 261 A1\***  
**F02D 41/14** **B62D 5/04**  
**F02P 5/15**
- (25) De (26) De  
(21) 08801579.7 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006681 14.08.2008
- (87) WO 2009/030349 2009/11 12.03.2009
- (30) 30.08.2007 DE 102007040905
- (54) • *VERFAHREN UND BORDNETZ EINES KRAFTFAHRZEUGS MIT VORAUS-SCHAUENDEM TEMPORÄREN MOMENTENVORHALT DES VERBRENNUNGSMOTORS*
- *METHOD AND VEHICLE ELECTRIC SYSTEM WITH ANTICIPATED TEMPORARY LEAD TORQUE FOR THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCÉDÉ ET RÉSEAU ÉLECTRIQUE DE BORD D'UN VÉHICULE À MOTEUR AVEC ÉCART TEMPORAIRE ANTICIPÉ DU COUPLE DU MOTEUR THERMIQUE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) HERZOG, Torsten, 80803 München, DE
- LEMKE, Olaf, 80995 München, DE
- HAUSCHILD, Martin, 81249 München, DE

**F02D 41/02** → (51) **F01N 3/08**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02K 1/09** (11) **2 181 262 A2\***  
**F02K 1/30** **F02K 1/72**  
**F02K 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08828100.1 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/072448 07.08.2008
- (87) WO 2009/029401 2009/10 05.03.2009
- (88) 20.08.2009
- (30) 08.08.2007 US 954756 P

- (54) • *VERÄNDERLICHE FÄCHERDÜSE MIT BYPASS-STROM*
  - *VARIABLE AREA FAN NOZZLE WITH BYPASS FLOW*
  - *BUSE DE VENTILATEUR À SURFACE VARIABLE AVEC ÉCOULEMENT DE DÉRI-VATION*
- (71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, CA 91910-2098, US
- Goodrich Actuation Systems Limited, Stafford Road Wolverhampton, West Midlands WV10 7EH, GB
- (72) FRANK, Joel Hudson, San Diego, California 92109, US
- JAMES, Norman John, San Diego, California 92107-4039, US
- WANG, Shunshen Richard, Chula Vista, California 91911, US
- MCKLENY, Bryant Linoel, San Diego, California 92102, US
- BAER, David A., San Diego, California 92107, US
- JONES, Tony, Northfield Worcestershire B31 2EH, GB
- HARVEY, John H., Wolverhampton West Midlands WV6 7SJ, GB
- BACON, Peter W., Wolverhampton West Midlands WV6 8TZ, GB
- HUBBERSTEY, Mark, Wolverhampton West Midlands WV9 5QH, GB
- WHARTON, Brett J., Wednesbury West Midlands WS10 8GD, GB
- DAVIES, Neil C., Much Wenlock Shropshire TF13 6PL, GB
- ROBERTS, Stephen Michael, Boulder, Colorado 80305, US
- WYLIE, Steven Andrew, San Diego, California 92122, US
- (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

**F02K 1/30** → (51) **F02K 1/09**

**F02K 1/72** → (51) **F02K 1/09**

**F02K 1/76** → (51) **B64D 29/08**

**F02K 1/76** → (51) **G05B 9/02**

**F02K 1/76** → (51) **G05B 23/02**

**F02K 3/06** → (51) **F02K 1/09**

**F02P 5/15** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 181 263 A2\***  
**F04B 39/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08828679.4 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008939 23.07.2008
- (87) WO 2009/029154 2009/10 05.03.2009
- (88) 07.05.2009
- (30) 23.07.2007 US 951274 P  
22.07.2008 US 177528
- (54) • *KAPAZITÄTENMODULATIONSSYSTEM FÜR KOMPRESSOR UND VERFAHREN*
- *CAPACITY MODULATION SYSTEM FOR COMPRESSOR AND METHOD*
- *SYSTÈME DE MODULATION DE CAPACITÉ POUR UN COMPRESSEUR ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
- (72) WALLIS, Frank, S., Sidney, OH 45360, US



KNAPKE, Mitch, M., Maria Stein, OH 45860, US  
BERGMAN, Ernest, R., Rossburg, OH 45362, US  
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(30) 20.08.2007 FR 0705899  
(54) • **AKTUATOR ZUM ÖFFNEN EINER FLUGZEUGMOTOR-GONDELVERKLEIDUNG**  
• **ACTUATOR FOR OPENING AN AIRCRAFT ENGINE NACELLE COWL**  
• **VERIN D'OUVERTURE DE CAPOT DE NACELLE DE MOTEUR D'AERONEF**  
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
(72) MORADELL-CASELLAS, Pierre, F-61100 Saint Georges des Groseillers, FR  
LEDERLE, Stéphane, F-77300 Fontainebleau, FR  
(74) Gaillard, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, F-75016 Paris, FR

**F04B 39/10** → (51) **F04B 39/00**

**F04D 29/056** → (51) **F04D 19/04**

**F04C 2/08** → (51) **B23H 7/00**

**F04D 29/059** → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 181 264 A1\***  
**F04D 29/66** **F04D 29/42**

(51) **F04D 29/34** (11) **2 181 267 A1\***  
**F04D 29/64**

(25) De (26) De  
(21) 08801683.7 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(25) En (26) En  
(21) 07713205.8 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

**F15B 15/28** → (51) **G01D 5/48**

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006951 25.08.2008  
(87) WO 2009/030391 2009/11 12.03.2009  
(30) 28.08.2007 DE 102007040461

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/050726 06.03.2007  
(87) WO 2008/107738 2008/37 12.09.2008

**F16C 1/16** → (51) **G05G 5/06**

(54) • **KREISELMOTORPUMPE**  
• **ROTARY PUMP**  
• **POMPE MOTORISÉE CENTRIFUGE**

(54) • **GEBLÄSESCHAUFELVERBINDUNG**  
• **FAN BLADE CONNECTION**  
• **FIXATION DE PALE DE VENTILATEUR**

(51) **F16C 23/04** (11) **2 181 270 A2\***  
**F16C 33/08** **H02K 5/167**

(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(71) TECSIS TECNOLOGIA E SISTEMAS AVAN-CADOS LTDA, Rua Moacyr Ozeas Guitti, 36, 18086-390 Sorocaba, BR

(25) De (26) De  
(21) 08774322.5 (22) 26.06.2008

(72) STRELOW, Günter, 44801 Bochum, DE

(72) KOIKE, Benta Massahiko, 18031-080 Sorocaba, BR

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

(74) EICHMANN, Andreas, 44149 Dortmund, DE

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Gailleiplatz 1, 81679 München, DE

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058138 26.06.2008  
(87) WO 2009/024377 2009/09 26.02.2009

(74) SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**F04D 29/42** → (51) **F04D 13/06**

(88) 04.06.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039238

(51) **F04D 19/04** (11) **2 181 265 A1\***  
**F04D 29/66** **F04D 29/059**  
**F04D 29/056**

(51) **F04D 29/44** (11) **2 181 268 A1\***

(54) • **BEFESTIGUNGSANORDNUNG FÜR EIN GELENKLAGER**  
• **MOUNTING ARRANGEMENT FOR A HINGE BEARING**  
• **SYSTÈME DE FIXATION POUR UN PALIER D'ARTICULATION**

(25) De (26) De  
(21) 08803092.9 (22) 19.08.2008

(25) De (26) De  
(21) 08785006.1 (22) 23.07.2008

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

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

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

(72) LUEDTKE, Ulrich, 76227 Karlsruhe-Durlach, DE

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060854 19.08.2008  
(87) WO 2009/027274 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 202007012052 U

(86) EP 2008/006053 23.07.2008  
(87) WO 2009/012990 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 DE 102007034236

(54) • **RADIALVERDICHTER MIT EINEM DIFFUSOR FÜR DEN EINSATZ BEI EINEM TURBOLADER**  
• **RADIAL COMPRESSOR WITH A DIFFUSER FOR USE IN A TURBOCHARGER**  
• **COMPRESSEUR RADIAL DOTÉ D'UN DISTRIBUTRIBUTEUR ET DESTINÉ À UN TURBO-COMPRESSEUR**

(54) • **TURBOMOLEKULARPUMPE**  
• **TURBOMOLECULAR PUMP**  
• **POMPE TURBOMOLECULAIRE**

(54) • **RADIALVERDICHTER MIT EINEM DIFFUSOR FÜR DEN EINSATZ BEI EINEM TURBOLADER**  
• **RADIAL COMPRESSOR WITH A DIFFUSER FOR USE IN A TURBOCHARGER**  
• **COMPRESSEUR RADIAL DOTÉ D'UN DISTRIBUTRIBUTEUR ET DESTINÉ À UN TURBO-COMPRESSEUR**

(71) SUAREZ-SEMINARIO, Dariusz, 76547 Sinzheim, DE  
SCHMID-SCHOENBEIN, Christian, 76185 Karlsruhe, DE

(71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(71) F16C 32/04 (11) 2 181 271 A2\*  
(25) En (26) En  
(21) 08827197.8 (22) 15.08.2008

(72) HÖLZER, Rainer, 50354 Hürth, DE

(72) DETTMANN, Tobias, 19303 Rüterberg, DE

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

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(74) KAUFMANN, Andre, 93105 Tegernheim, DE

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073272 15.08.2008  
(87) WO 2009/023815 2009/08 19.02.2009

(51) **F04D 27/02** (11) **2 181 266 A1\***

(74) KRAUSS, Stefan, 67227 Frankenthal, DE

(88) 18.06.2009  
(30) 16.08.2007 US 956229 P  
11.08.2008 US 189471

(25) En (26) En  
(21) 08788262.7 (22) 07.08.2008

**F04D 29/64** → (51) **F04D 29/34**

(54) • **VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG VON DICHTUNGEN IN EINER TURBOMASCHINE MIT HILFE ELEKTROMAGNETISCHER LAGERUNGEN**  
• **METHOD OF POSITIONING SEALS IN TURBOMACHINERY UTILIZING ELECTROMAGNETIC BEARINGS**  
• **PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT DE JOINTS DANS UNE TURBOMACHINE UTILISANT DES ROULEMENTS ÉLECTROMAGNÉTIQUES**

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

**F04D 29/66** → (51) **F04D 13/06**

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002679 07.08.2008  
(87) WO 2009/027623 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 GB 0716789

**F04D 29/66** → (51) **F04D 19/04**

(72) DE LARMINAT, Paul Marie, F-44000 Nantes, FR

(54) • **VERBESSERUNGEN BEI DER STEUERUNG EINES VERDICHTERS**  
• **IMPROVEMENTS IN COMPRESSOR CONTROL**  
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES À LA COMMANDE DE COMPRESSEURS**

**F15B 11/22** → (51) **B23P 19/02**

(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(71) Gardner Denver Deutschland GmbH, Industriestrasse 26, 97616 Bad Neustadt, DE

**F15B 15/14** → (51) **B23P 19/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08827796.7 (22) 25.06.2008

(51) **F15B 15/26** (11) **2 181 269 A2\***  
**B64D 29/08**

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

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

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08827796.7 (22) 25.06.2008

(86) FR 2008/000895 25.06.2008  
(87) WO 2009/024666 2009/09 26.02.2009

(72) POWELL, Geoffrey, George, Oxfordshire OX5 1EN, GB

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000895 25.06.2008  
(87) WO 2009/024666 2009/09 26.02.2009

(88) 25.06.2009

**F16C 33/08** → (51) **F16C 23/04**

- (51) **F16C 33/78** (11) **2 181 272 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07761359.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/067513 26.04.2007
- (87) WO 2007/127851 2007/45 08.11.2007
- (30) 26.04.2006 US 795002 P 04.01.2007 US 883451 P
- (54) • **MEHRSTUFIGE ABDICHTUNG FÜR KUGELLAGER**
- **MULTISTAGE SEALING OF ROLLER BEARINGS**
- **ENSEMBLES ET MÉTHODES DESTINÉS À L'ÉTANCHÉITÉ MULTI-ÉTAGÉE DE ROULEMENTS À ROULEAUX**
- (71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., North Canton, OH 44706-0930, US
- (72) KUPPURAJU, Sudhakar, North Canton, Ohio 44720, US  
FOX, Gerald P., Massillon, Ohio 44646, US  
BOROWSKI, Richard, Canton, Ohio 44718, US  
PONTIUS, Thierry, F-68150 Hunawihr, FR  
SHILLER, Paul, Youngstown, Ohio 44515, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

**F16D 3/06** → (51) **E21B 6/00**

- (51) **F16D 23/02** (11) **2 181 273 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08803302.2 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061276 28.08.2008
- (87) WO 2009/027453 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 DE 102007041218 31.08.2007 DE 202007012150 U
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ZU EINER REIBPAARUNG GEHÖRENDEN KÖRPERS SOWIE ZU EINER REIBPAARUNG GEHÖRENDE KÖRPER**
- **METHOD FOR PRODUCING A BODY BELONGING TO A FRICTION PAIRING, AND BODY BELONGING TO A FRICTION PAIRING**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS FAISANT PARTIE D'UN COUPLE DE FRICTION, ET CORPS FAISANT PARTIE D'UN COUPLE DE FRICTION**
- (71) Otto Fuchs KG, Derschlagler Strasse 26, 58540 Meinerzhagen, DE
- (72) MÜNSTER, Jürgen, 58540 Meinerzhagen, DE  
GUMMERT, Hermann, 41749 Viersen, DE
- (74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

(51) **F16D 65/092** (11) **2 181 274 A1\***  
**F16D 65/847**

- (25) De (26) De
- (21) 08734651.6 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002167 18.03.2008
- (87) WO 2009/012824 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035003

- (54) • **BREMSBELAG FÜR EINE EIN- UND MEHRSCHEIBENBREMSE**
- **BRAKE LINING FOR A SINGLE-DISK OR MULTI-DISK BRAKE**
- **GARNITURE DE FREIN POUR UN FREIN À UN OU PLUSIEURS DISQUES**
- (71) Federal-Mogul Friction Products GmbH, Otto-Hahn-Strasse 26-28, 65520 Bad Camberg, DE
- (72) SARICA, Yasar, 57462 Olpe, DE  
DREHER, Jürgen, 56218 Mülheim-Kärlich, DE  
WALLNER, Andreas, A-1140 Wien, AT
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**F16D 65/847** → (51) **F16D 65/092**

- (51) **F16F 9/38** (11) **2 181 275 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08787160.4 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060609 13.08.2008
- (87) WO 2009/027228 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 DE 102007040455 05.08.2008 DE 102008040984
- (54) • **SCHUTZROHR FÜR EIN KOLBEN-ZYLINDERAGGREGAT**
- **PROTECTIVE PIPE FOR A PISTON/CYLINDER UNIT**
- **TUBE PROTECTEUR POUR ENSEMBLE PISTON-CYLINDRE**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) HANDKE, Günther, 97502 Euerbach, DE  
MILLER, Alexander, 96123 Litzendorf, DE

(51) **F16F 15/02** (11) **2 181 276 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08782172.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070706 22.07.2008
- (87) WO 2009/029361 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 US 845912
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER SCHWINGUNG EINES OBJEKTES**
- **METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING SWAYING OF AN OBJECT**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMMANDER LE ROULIS D'UN OBJET**
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) FOX, Gary L., Oro Valley, Arizona 85737, US  
JENIA, Justin C., Tucson, Arizona 85719, US  
TOAL, Christopher E., Tucson, Arizona 85745, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**F16H 25/08** → (51) **B63B 59/08**

**F16H 25/12** → (51) **B63B 59/08**

**F16H 25/20** → (51) **B23Q 5/40**

**F16H 53/06** → (51) **B63B 59/08**

- (51) **F16H 55/08** (11) **2 181 277 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09777319.6 (22) 21.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005270 21.07.2009
- (87) WO 2010/025791 2010/10 11.03.2010
- (30) 02.09.2008 DE 102008045318
- (54) • **VERZÄHNUNG EINES ZAHNRADS**
- **TOOTHING OF A GEAR**
- **DENTURE D'UNE ROUE DENTÉE**
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) ETZOLD, Mathias, 04849 Kossa OT Pressel, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F16H 57/04** → (51) **B23Q 5/40**

- (51) **F16H 63/48** (11) **2 181 278 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08786501.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059860 28.07.2008
- (87) WO 2009/027163 2009/10 05.03.2009
- (30) 30.08.2007 DE 102007040904
- (54) • **VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG DER NEUTRALPOSITION IN EINEM AUTOMATISCHEN ODER AUTOMATISIERTEN GETRIEBE EINES KRAFTFAHRZEUGS UND ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG**
- **METHOD FOR ACTUATING THE NEUTRAL POSITION IN AN AUTOMATIC OR AUTOMATED TRANSMISSION OF A MOTOR VEHICLE, AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE**
- **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA POSITION NEUTRE D'UNE BOÎTE AUTOMATIQUE OU AUTOMATISÉE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE, ET VÉHICULE AUTOMOBILE CORRESPONDANT**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) STEINHAUSER, Klaus, 88079 Kressbronn, DE  
WORMS, Frank, 88085 Langenargen, DE  
ZÄNGLEIN, Bernd, 88212 Ravensburg, DE  
HECHT, Walter, 88214 Ravensburg, DE  
KLEIN, Stéphane, 88079 Kressbronn, DE

(51) **F16J 15/02** (11) **2 181 279 A1\***  
**F16J 15/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08844325.4 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001182 08.08.2008
- (87) WO 2009/056700 2009/19 07.05.2009
- (30) 20.08.2007 FR 0705932
- (54) • **DOPPELDICHTUNG**
- **DOUBLE SEAL**
- **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DOUBLE**
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) BUNEL, Serge, F-76610 Le Havre, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**F16J 15/06** → (51) **F16J 15/02**

- (51) **F16K 31/126** (11) **2 181 280 A1\***  
**F16K 31/165** **F16K 35/06**

(25) En (26) En  
(21) 08796245.2 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070340 17.07.2008  
(87) WO 2009/014991 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 780802  
(54) • DREHBETÄTIGUNGSHABEL MIT SPERR-  
VORRICHTUNG  
• ROTARY ACTUATOR LEVER WITH LOCK-  
ING DEVICE  
• LEVIER D'ACTIONNEMENT ROTATIF  
ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE BLOCAGE

(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex  
8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO  
63136, US

(72) KOESTER, David, John, Gladbrook, IA  
50635, US

(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolt &  
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

**F16K 31/165** → (51) **F16K 31/126**

**F16K 35/06** → (51) **F16K 31/126**

(51) **F16K 35/10** (11) **2 181 281 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801231.5 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001411 28.08.2008  
(87) WO 2009/026905 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040703  
(54) • DREHMOMENTSTÜTZE FÜR EINE VEN-  
TILVERRIEGELUNG  
• TORQUE SUPPORT FOR A VALVE LOCK  
• SUPPORT DE MOMENT DE ROTATION  
POUR UN VERROU DE SOUPAPE

(71) Haake Technik GmbH, Master Esch 72,  
48691 Vreden, DE

(72) SCHOPPEN, Jens, 48691 Vreden, DE

(74) Habel, Hans-Georg, Am Kanonengraben 11,  
48151 Münster, DE

(51) **F16K 35/10** (11) **2 181 282 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801232.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001412 28.08.2008  
(87) WO 2009/026906 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040702  
(54) • UNIVERSALADAPTER FÜR EINE VENTIL-  
VERRIEGELUNG  
• UNIVERSAL ADAPTER FOR A VALVE LOCK  
• ADAPTATEUR UNIVERSEL POUR UN  
VERROU DE SOUPAPE

(71) Haake Technik GmbH, Master Esch 72,  
48691 Vreden, DE

(72) SCHOPPEN, Jens, 48691 Vreden, DE

(74) Habel, Hans-Georg, Am Kanonengraben 11,  
48151 Münster, DE

**F16L 1/028** → (51) **F16L 58/10**

(51) **F16L 37/091** (11) **2 181 283 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08788225.4 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002510 21.07.2008

(87) WO 2009/010778 2009/04 22.01.2009

(88) 04.06.2009

(30) 19.07.2007 GB 0714017

(54) • EINSCHIEBBARER ADAPTER

• PUSH-IN ADAPTOR

• ADAPTATEUR ENFICHABLE

(71) Norgren Limited, P.O. Box 22 Eastern  
Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB,  
GB

(72) KEELING, Lee, John, Tipton, West Midlands  
DY4 8GE, GB

(74) Lanoe, Benjamin, et al, Ollila Lanoe LLP The  
Coach House Wootton Park Farm, Wootton  
Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

(51) **F16L 58/10** (11) **2 181 284 A2\***  
**F16L 1/028**

(25) De (26) De

(21) 08787512.6 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061216 27.08.2008

(87) WO 2009/027429 2009/10 05.03.2009

(88) 23.04.2009

(30) 29.08.2007 DE 102007040683

(54) • UMHÜLLTE ROHRLEITUNG

• CLAD PIPELINE

• CONDUITE ENROBÉE

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) DOWE, Andreas, 46325 Borken, DE

GÖRING, Rainer, 46325 Borken, DE

RISTHAUS, Martin, 59399 Olfen, DE

GAHLMANN, Klaus, 45770 Marl, DE

BÜSSING, Reinhard, 58313 Herdecke, DE

KOCKS, Hans-Jürgen, 57258 Freudenberg,  
DE

WINKELS, Jörn, 59457 Werl, DE

(51) **F21V 21/00** (11) **2 181 285 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07862909.4 (22) 13.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025587 13.12.2007

(87) WO 2009/014529 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 US 962253 P

(54) • DEKORATIVER LAMPENSTRANG UND  
VERFAHREN ZU SEINEM ZUSAMMENFÜ-  
GEN UND INSTALLIEREN

• DECORATIVE LIGHTING STRAND AND  
METHOD OF ASSEMBLING AND INSTAL-  
LING SAME

• GUIRLANDE LUMINEUSE DÉCORATIVE ET  
SON PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ET  
D'INSTALLATION

(71) Wasem, Leslie, 2203 McKinley Road, Suite  
101, Johnson City, TN 37604, US

(72) Wasem, Leslie, Johnson City, TN 37604, US

(74) Fiolka, Janusz, European Patent Attorney Os.  
Dywizjonu 303, bl.21C/74, 31873 Crakow,  
PL

**F22B 35/00** → (51) **F01K 17/06**

**F22G 5/12** → (51) **F01K 17/06**

**F23D 1/00** → (51) **F23D 17/00**

(51) **F23D 14/08** (11) **2 181 286 A2\***  
**F23N 1/02** **F23L 7/00**  
**F23N 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08780301.1 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/008969 24.07.2008

(87) WO 2009/014724 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 US 881099

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICH-  
TUNG ZUR ZÜNDSTEUERUNG

• METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR  
FIRING CONTROL

• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE  
CONTRÔLE D'ALLUMAGE

(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad  
Street, Bloomfield NJ 07003-3096, US

(72) PONZI, Peter, R., Randolph, New Jersey  
07869, US

BERTOLA, Francesco, Nutley, NJ 07110, US

GARTSIDE, Robert, J., Summit, NJ 07901,  
US

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,  
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**F23D 14/22** → (51) **F23D 17/00**

**F23D 14/78** → (51) **F23D 17/00**

(51) **F23D 17/00** (11) **2 181 287 A2\***  
**F23D 1/00** **F23D 14/22**  
**F23D 14/78**

(25) De (26) De

(21) 08803189.3 (22) 25.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061071 25.08.2008

(87) WO 2009/027361 2009/10 05.03.2009

(30) 29.08.2007 DE 102007040890

(54) • KOHLENSTAUBKOMBINATIONSBRENNER  
MIT INTEGRIERTEM PILOTBRENNER

• COMBINED PULVERIZED COAL BURNER  
COMPRISING AN INTEGRATED PILOT  
BURNER

• BRÛLEUR COMBINÉ DE POUDRE DE  
CHARBON À BRÛLEUR PILOTE INTÉGRÉ

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE

(72) JUST, Tino, 09599 Freiberg, DE

REUTHER, Christian, 09599 Freiberg, DE

SCHINGNITZ, Manfred, 09599 Freiberg, DE

**F23G 5/00** → (51) **B09B 3/00**

**F23G 5/12** → (51) **F23G 7/10**

**F23G 5/24** → (51) **F23G 7/10**

**F23G 5/46** → (51) **F23G 7/10**

(51) **F23G 7/10** (11) **2 181 288 A2\***  
**F23G 5/12** **F23G 5/24**  
**F23G 5/46** **F23J 15/06**  
**F23J 7/00**

(25) En (26) En

(21) 08827068.1 (22) 15.07.2008

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

(86) US 2008/070067 15.07.2008



- (87) WO 2009/020740 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 US 953786 P
- (54) • *VERBESSERTE VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN ENERGIERÜCKGEWINNUNG AUS BIOMASSE*
- *IMPROVED PROCESS FOR EFFICIENT ENERGY RECOVERY FROM BIOMASS*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE RÉCUPÉRATION EFFICACE D'ÉNERGIE À PARTIR DE LA BIOMASSE*
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US
- (72) GANGA, Raymond, C., Stone Mountain, GA 30087, US
- IMIG, Greg, Suwanee, GA 30024, US
- MCBURNEY, Blake, Alpharetta, GA 30022, US
- JANSEN, Robert, P-2685-202 Portela Lrs, PT
- KERR, John, South Croydon, Surrey CR2 7BJ, GB
- REUST, Steven, J., Lafayette, IN 47901, US
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F23J 7/00** → (51) **F23G 7/10**

**F23J 15/04** → (51) **B01D 53/50**

**F23J 15/06** → (51) **F23G 7/10**

**F23L 7/00** → (51) **F23D 14/08**

**F23N 1/02** → (51) **F23D 14/08**

**F23N 5/00** → (51) **F23D 14/08**

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 181 289 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08774732.5 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058620 03.07.2008
- (87) WO 2009/010403 2009/04 22.01.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 17.07.2007 DE 102007033276
- (54) • *HAUSGERÄTEEINGABEINHEIT, INSBESONDERE FÜR EIN KOCHFELD*
- *HOUSEHOLD APPLIANCE INPUT UNIT, ESPECIALLY FOR A HOB*
- *UNITÉ D'ENTRÉE D'APPAREIL ÉLECTRO-MÉNAGER, EN PARTICULIER POUR UNE TABLE DE CUISSON*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) SACHON, Robert, 80469 München, DE

**F24C 15/02** → (51) **F24C 15/04**

- (51) **F24C 15/04** (11) **2 181 290 A2\***
- F24C 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08801527.6 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006479 07.08.2008
- (87) WO 2009/027011 2009/10 05.03.2009
- (88) 18.02.2010
- (30) 27.08.2007 DE 102007040670
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON GLASSCHEIBEN EINER HAUSHALTSGERÄTETÜR*
- *DEVICE FOR CONNECTING THE GLASS PANES OF IN A DOOR OF A DOMESTIC APPLIANCE*

- *DISPOSITIF PERMETTANT D'ASSEMBLER DES VITRES D'UNE PORTE D'APPAREIL MÉNAGER*
- (71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) BRONSTERING, Hermann, 59329 Wadersloh, DE

**F24D 1/00** → (51) **F01K 25/06**

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 181 291 A2\***
- F24F 13/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07860672.0 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/006853 26.12.2007
- (87) WO 2009/028765 2009/10 05.03.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 29.08.2007 KR 20070087154
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
- *AIR CONDITIONER*
- *APPAREIL DE CLIMATISATION*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Seung-Hoon, Gyeongnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 181 292 A2\***
- F24F 13/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07860673.8 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/006854 26.12.2007
- (87) WO 2009/028766 2009/10 05.03.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 29.08.2007 KR 20070087162
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
- *AIR CONDITIONER*
- *APPAREIL DE CLIMATISATION*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Seung-Hoon, Gyeongnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 181 293 A2\***
- F24F 13/28**
- (25) En (26) En
- (21) 07860674.6 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/006855 26.12.2007
- (87) WO 2009/028767 2009/10 05.03.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 31.08.2007 KR 20070088504
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
- *AIR CONDITIONER*
- *APPAREIL DE CLIMATISATION*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Seung-Hoon, Gyeongnam-do 641-711, KR

- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F24F 13/20** → (51) **F24F 1/00**

**F24F 13/28** → (51) **F24F 1/00**

- (51) **F25C 1/00** (11) **2 181 294 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08713381.5 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001365 31.01.2008
- (87) WO 2008/094686 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 898641 P
- 19.03.2007 US 918842 P
- 13.12.2007 US 2155
- 27.12.2007 US 9252
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON EIS*
- *ICE-MAKING MACHINE*
- *MACHINE À GLACE*
- (71) Mile High Equipment LLC, 11100 East 45th Avenue, Denver, CO 80239, US
- (72) BROADBENT, John, A., Centennial, CO 80015, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **F25C 1/14** (11) **2 181 295 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07804869.1 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002522 29.08.2007
- (87) WO 2009/027759 2009/10 05.03.2009
- (54) • *WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGEN LEBENSMITTELGEMISCHTEN*
- *HEAT EXCHANGER DEVICE FOR TREATING LIQUID FOOD MIXTURES*
- *DISPOSITIF D'ÉCHANGE THERMIQUE POUR LE TRAITEMENT DE MÉLANGES ALIMENTAIRES LIQUIDES*
- (71) G.S.G. S.r.l., Via Lago di Molveno 4, 36100 Vicenza, IT
- (72) BRAVO, Genesio, I-36100 Vicenza, IT
- BRAVO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
- (74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

- (51) **F25D 11/00** (11) **2 181 296 A1\***
- B67D 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08778341.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063221 16.07.2008
- (87) WO 2009/014154 2009/05 29.01.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007189021
- 09.05.2008 JP 2008123264
- (54) • *GETRÄNKESPENDER*
- *BEVERAGE DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR DE BOISSONS*
- (71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
- (72) TACHIBANA, Yoshihisa, Tokyo 150-0002, JP
- NISHIYAMA, Takashi, Tokyo 150-0002, JP
- SAITO, Kazuhide, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- MIZUKAMI, Kazuaki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

HASHIMOTO, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
ISHII, Takeshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
YAMAMOTO, Hiroshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25D 11/02** (11) **2 181 297 A2\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08848340.9 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006497 04.11.2008  
(87) WO 2009/061118 2009/20 14.05.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 05.11.2007 KR 20070111951  
(54) • *KÜHLSCHRANK*  
• *REFRIGERATOR*  
• *RÉFRIGÉRATEUR*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, Sung-Kyoung, Gyoungsangnam-do 641-711, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
(60) 10156396.3  
10156397.1

**F26B 3/00** → (51) **F01K 17/06**

**F26B 3/10** → (51) **F01K 17/06**

(51) **F26B 13/10** (11) **2 181 298 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08784872.7 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005892 18.07.2008  
(87) WO 2009/012943 2009/05 29.01.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 20.07.2007 CH 11652007  
(54) • *VERFAHREN, TROCKNUNGSOFEN ZUM TROCKNEN EINER WARENBAHN MIT HEISSER LUFT SOWIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*  
• *METHOD, DRYING OVEN FOR DRYING A MATERIAL WEB WITH HOT AIR, AND USE OF THE APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ, FOUR, DE SÉCHAGE D'UNE BANDE DE MATÉRIAU AVEC DE L'AIR CHAUD ET UTILISATION DU DISPOSITIF*

(71) Strahm Hi-Tex Systems AG, Kreuzlinger Strasse 5, 8574 Lengwil-Oberhofen, CH  
(72) NIKLAUS, Michael, CH-8472 Seuzach, CH  
PLUGACHEV, Kuzma, CH-9554 Tägerschen, CH  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

**F27B 5/14** → (51) **F27B 17/02**

(51) **F27B 17/02** (11) **2 181 299 A1\***  
**F27B 5/14** **A61C 13/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08795497.0 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009963 21.08.2008  
(87) WO 2009/025840 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 US 895110  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KERAMIKBRENNUNG FÜR ZAHNPROTHESEN*  
• *DEVICE FOR FIRING CERAMIC DENTAL PROSTHESES*  
• *DISPOSITIF POUR FAIRE CUIRE DES PROTHÈSES DENTAIRE EN CÉRAMIQUE*  
(71) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US  
(72) HAUNER, Wigbert, 63225 Langen, DE  
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **F27D 23/02** (11) **2 181 300 A1\***  
**C21C 7/10**

(25) De (26) De  
(21) 08759307.5 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004986 20.06.2008  
(87) WO 2009/030295 2009/11 12.03.2009  
(30) 29.08.2007 DE 102007040882  
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR TAUCHROHRE BZW. RÜSSEL VON VAKUUMENT-GASUNGSANLAGEN*  
• *CLEANING DEVICE FOR IMMERSION TUBES OR NOZZLES OF VACUUM DEGASSING UNITS*  
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR TUBES PLONGEURS OU NEZ DANS DES INSTALLATIONS DE DÉGAZAGE PAR LE VIDE*  
(71) SMS Mevac GmbH, Bamlerstrasse 3A, 45141 Essen, DE  
(72) KOLLECKER, Hans, 58675 Hemer, DE  
TEWORTE, Rainer, 58239 Schwerte, DE  
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihlske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **F28D 15/04** (11) **2 181 301 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08826914.7 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051326 11.07.2008  
(87) WO 2009/019380 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 FR 0705769  
(54) • *PASSIVE WÄRMEREGLERVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSMIKROKREISLAUF UND KAPILLARPUMPUNG*  
• *THERMAL REGULATION PASSIVE DEVICE WITH FLUID MICRO LOOP AND CAPILLARY PUMPING*  
• *DISPOSITIF PASSIF DE REGULATION THERMIQUE A MICRO BOUCLE FLUIDE A POMPAGE CAPILLAIRE*

(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR  
(72) FIGUS, Christophe, F-31280 Dremil Lafage, FR  
(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**F28F 13/00** → (51) **C08F 2/22**

**G01B 11/24** → (51) **A61B 5/103**

**G01B 11/30** → (51) **A61B 5/103**

**G01B 17/02** → (51) **G08B 19/02**

(51) **G01C 15/00** (11) **2 181 302 A1\***  
**G01C 15/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08761402.0 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058347 30.06.2008  
(87) WO 2009/024383 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039339  
(54) • *PENDELLASERVORRICHTUNG*  
• *PENDULUM LASER DEVICE*  
• *DISPOSITIF LASER PENDULAIRE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

(51) **G01C 15/00** (11) **2 181 303 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08774400.9 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058230 27.06.2008  
(87) WO 2009/024381 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039343  
(54) • *LASERVORRICHTUNG UND SYSTEM MIT EINER LASERVORRICHTUNG*  
• *LASER DEVICE AND SYSTEM COMPRISING A LASER DEVICE*  
• *DISPOSITIF LASER ET SYSTÈME COMPORTANT UN DISPOSITIF LASER*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

(51) **G01C 15/00** (11) **2 181 304 A1\***  
**G01C 15/10**

(25) De (26) De  
(21) 08785883.3 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058254 27.06.2008  
(87) WO 2009/024382 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039340  
(54) • *PENDELLASERVORRICHTUNG*  
• *PENDULUM LASER DEVICE*  
• *DISPOSITIF LASER PENDULAIRE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

**G01C 15/02** → (51) **G01C 15/00**

**G01C 15/10** → (51) **G01C 15/00**

**G01C 19/36** → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01C 19/56** (11) **2 181 305 A2\***  
**G01C 25/00** **G01C 19/36**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841195.4 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001192 14.08.2008  
(87) WO 2009/053562 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 23.08.2007 FR 0705976

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER DREHZAHLEINES ACHSENSYMMETRISCHEN VIBRIERENDEN SENSORS UND TRÄGHEITSVORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS
  - METHOD FOR DETERMINING THE ROTATION SPEED OF AN AXISYMMETRIC VIBRATING SENSOR AND INERTIAL DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD
  - PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE VITESSE DE ROTATION D'UN CAPTEUR VIBRANT AXISYMETRIQUE, ET DISPOSITIF INERTIEL METTANT EN OEUVRE LE PROCEDE
- (71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CARON, Jean-Michel, F-95210 Saint-gratien, FR
- ROBERFROID, David, F-75015 Paris, FR
- (74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

G01C 21/36 → (51) G01C 23/00

G01C 21/36 → (51) G06F 3/048

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 181 306 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08803373.3 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061375 29.08.2008
- (87) WO 2009/027498 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 FR 0706131
- (54) • VERFAHREN ZUR VEREINFACHUNG DER ANZEIGE VON STATIONÄREN ELEMENTEN EINER BORDDATENBANK
- METHOD FOR SIMPLIFYING THE DISPLAY OF STATIONARY MEMBERS OF AN ONBOARD DATABASE
- PROCEDE DE SIMPLIFICATION DE L'AFICHAGE D'ELEMENTS STATIONNAIRES D'UNE BASE DE DONNEES EMBARQUEE

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) GAMET, Pierre, F-31700 Blagnac, FR

DALBY, Jean-Louis, F-31430 Gratens, FR

MARTY, Nicolas, F-31790 Saint Sauveur, FR

(74) Chaverneff, Vladimir, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01C 23/00** (11) **2 181 307 A1\***  
**G01C 21/36**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08840913.1 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001167 04.08.2008
- (87) WO 2009/053556 2009/18 30.04.2009
- (30) 20.08.2007 FR 0705905
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG GEOGRAPHISCHER DATEN IN EINEM FLUGZEUG
- METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING GEOGRAPHICAL DATA ON AN AIR-CRAFT
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES GÉOGRAPHIQUES SUR UN AÉRONEF

(71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

- (72) SAUVALLE, Thomas, F-31000 Toulouse, FR
- PEYRUCAIN, Eric, F-31180 Saint Genies Bellevue, FR
- BOURDAIS, André, F-31000 Toulouse, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

G01C 25/00 → (51) G01C 19/56

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 181 308 A2\***  
**G01D 5/245**
- (25) De (26) De
- (21) 08801138.2 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001305 07.08.2008
- (87) WO 2009/024119 2009/09 26.02.2009
- (88) 12.11.2009
- (30) 17.08.2007 DE 102007039050
- (54) • LINEARSEGMENT- ODER UMDREHUNGSZÄHLER MIT EINEM FERROMAGNETISCHEN ELEMENT
- LINEAR SEGMENT OR REVOLUTION COUNTER WITH A FERROMAGNETIC ELEMENT
- COMPTEUR DE SEGMENTS LINÉAIRES OU DE TOURS À ÉLÉMENT FERROMAGNETIQUE

(71) Mehnert, Walter, Grillparzerstrasse 6, 85521 Ottobrunn, DE

Theil, Thomas, Waldstrasse 9, 85258 Weichs, DE

(72) Mehnert, Walter, 85521 Ottobrunn, DE

Theil, Thomas, 85258 Weichs, DE

(74) Puschmann, Heinz H., et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 181 309 A2\***

- (25) De (26) De
- (21) 08801139.0 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001306 07.08.2008
- (87) WO 2009/024120 2009/09 26.02.2009
- (88) 19.11.2009
- (30) 17.08.2007 DE 102007039051
- (54) • ABSOLUTER FEINAUFLÖSENDER SEGMENT- ODER UMDREHUNGSZÄHLER
- ABSOLUTE HIGH RESOLUTION SEGMENT OR REVOLUTION COUNTER
- COMPTEUR ABSOLU DE SEGMENTS OU DE TOURS À RÉOLUTION FINE

(71) Mehnert, Walter, Grillparzerstrasse 6, 85521 Ottobrunn, DE

Theil, Thomas, Waldstrasse 9, 85258 Weichs, DE

(72) Mehnert, Walter, 85521 Ottobrunn, DE

Theil, Thomas, 85258 Weichs, DE

(74) Puschmann, Heinz H., Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G01D 5/245 → (51) G01D 5/14

(51) **G01D 5/48** (11) **2 181 310 A2\***  
**F15B 15/28**

- (25) De (26) De
- (21) 08785605.0 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006778 18.08.2008
- (87) WO 2009/021755 2009/08 19.02.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038718
- (54) • DOPPELKOLBENSTANGE
- DOUBLE PISTON ROD
- DOUBLE TIGE DE PISTON

(71) Astyx GmbH, Lise-Meitner-Strasse 2a, 85521 Ottobrunn, DE

(72) TRUMMER, Guenther, 91083 Baiersdorf, DE

(74) Kunz, Herbert, et al, Heisse Kursawe Eversheds Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE

G01F 1/00 → (51) B01L 3/00

G01F 1/46 → (51) G01P 5/165

- (51) **G01G 11/04** (11) **2 181 311 A1\***  
**G01G 19/03**
- (25) De (26) De
- (21) 08773620.3 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005112 25.06.2008
- (87) WO 2009/026980 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040301
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN KONTROLLWÄGUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY CHECK WEIGHING
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PESÉE DE CONTRÔLE DYNAMIQUE

(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE

(72) KLAUER, Alfred, 37083 Göttingen, DE

G01G 19/03 → (51) G01G 11/04

(51) **G01G 23/10** (11) **2 181 312 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08773621.1 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005113 25.06.2008
- (87) WO 2009/026981 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040300
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN KONTROLLWÄGUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY CHECK WEIGHING
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PESÉE DE CONTRÔLE DYNAMIQUE

(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE

(72) KLAUER, Alfred, 37083 Göttingen, DE

(51) **G01J 1/42** (11) **2 181 313 A2\***  
**G01S 3/782** **H01L 31/0203**

- (25) De (26) De
- (21) 08803319.6 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061293 28.08.2008
- (87) WO 2009/027459 2009/10 05.03.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 29.08.2007 DE 102007041002
- (54) • SONNENSSENSOR ZUR ERFASSUNG DER EINFALLSRICHTUNG UND DER INTENSITÄT VON SONNENSTRAHLUNG



- SOLAR SENSOR FOR THE DETECTION OF THE DIRECTION OF INCIDENCE AND THE INTENSITY OF SOLAR RADIATION
  - CAPTEUR SOLAIRE DESTINÉ À LA SAISIE DE LA DIRECTION D'INCIDENCE ET DE L'INTENSITÉ DE RAYONS SOLAIRES
- (71) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70190 Stuttgart, DE  
 (72) KNITTEL, Otto, 59494 Soest, DE  
 STICH, Bernd, 33142 Büren, DE  
 TRAPP, Ralph, 33102 Paderborn, DE  
 NAGEL, Dirk, 33100 Paderborn, DE  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01J 3/50** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01L 5/00** (11) **2 181 314 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08830403.5 (22) 10.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) KR 2008/005352 10.09.2008  
 (87) WO 2009/035266 2009/12 19.03.2009  
 (88) 07.05.2009  
 (30) 10.09.2007 KR 20070015057 U  
 (54) • **STATORANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON DREHMOMENTEN**  
 • **STATOR ASSEMBLY AND TORQUE MEASURING DEVICE**  
 • **ENSEMBLE STATOR ET DISPOSITIF DE MESURE DE COUPLE**
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) BAE, Seung Kyu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-020, KR  
 LEE, Chang Hwan, Gyeongsan-si Gyeongbuk 712-780, KR  
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **G01M 11/02** (11) **2 181 315 A2\***  
**G01M 11/04** **G02B 23/02**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08787533.2 (22) 27.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061241 27.08.2008  
 (87) WO 2009/027440 2009/10 05.03.2009  
 (88) 23.04.2009  
 (30) 29.08.2007 FR 0706034  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER MODULATIONSÜBERTRAGUNGSFUNKTION BEI GROSSEN OPTISCHEN INSTRUMENTEN**  
 • **DEVICE FOR MEASURING THE MODULATION TRANSFER FUNCTION IN LARGE SIZE OPTICAL INSTRUMENTS**  
 • **DISPOSITIF DE MESURE DE LA FONCTION DE TRANSFERT DE MODULATION D'INSTRUMENTS OPTIQUES DE GRANDE DIMENSION**
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 (72) PERRIN, Guillaume, F-06400 La Colle Sur Loup, FR  
 LIOTARD, Arnaud, F-06250 Mougins, FR  
 BERNARD, Hervé, F-06150 Cannes La Bocca, FR  
 BLANC, Philippe, F-06140 Vence, FR

- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01M 11/04** → (51) **G01M 11/02**

- (51) **G01N 1/06** (11) **2 181 316 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08774003.1 (22) 16.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/005817 16.07.2008  
 (87) WO 2009/015775 2009/06 05.02.2009  
 (30) 30.07.2007 DE 102007035582  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES BIOLOGISCHEN OBJEKTS MIT LASERSTRAHLUNG**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A BIOLOGICAL OBJECT WITH LASER RADIATION**  
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN OBJET BIOLOGIQUE AVEC UN RAYON LASER**
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Kistlerhofstrasse 75, 81379 München, DE  
 (72) SÄGMÜLLER, Bernd, 69514 Laudenbach, DE  
 (74) Sticht, Andreas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G01N 1/10** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 15/02** (11) **2 181 317 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08849794.6 (22) 15.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/003743 15.08.2008  
 (87) WO 2009/063322 2009/21 22.05.2009  
 (88) 28.01.2010  
 (30) 15.08.2007 US 964828 P  
 (54) • **WEITBEREICHS-SPEKTROMETER**  
 • **BROAD-RANGE SPECTROMETER**  
 • **SPECTROMÈTRE À GRAND PARCOURS**
- (71) Malvern Instruments Ltd, Enigma Business Park Grovewood Road Malvern, Worcestershire WR14 1XZ, GB  
 (72) JONES, Lewis, West Malvern WR14 4NE, GB  
 LIGHTFOOT, Nigel, Malvern WR14 2NJ, GB  
 SPRIGGS, David, Malvern Worcestershire WR14 1EB, GB  
 STRINGFELLOW, David, Malvern Worcestershire WR14 4EP, GB  
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 181 318 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08830240.1 (22) 10.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/007237 10.06.2008  
 (87) WO 2009/035483 2009/12 19.03.2009  
 (88) 18.06.2009  
 (30) 12.06.2007 US 811833  
 (54) • **SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON LUFTPARTIKELN**  
 • **DETECTION SYSTEM FOR AIRBORNE PARTICLES**  
 • **SYSTEME DE DETECTION DE PARTICULES EN SUSPENSION DANS L'AIR**

- (71) University of Maine System Board of Trustees, 107 Main Avenue, Bangor, ME 04401, US  
 Orono Spectral Solution, INC., 20 Godfrey Drive Orono, ME 04473, US  
 (72) DOUCETTE, Luke, D., Hampden, ME 04444, US  
 TRIPP, Carl, P., Orono, ME 04473, US  
 NINNESS, Brian, J., Hampden, ME 04444, US  
 (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G01N 21/00** (11) **2 181 319 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798409.2 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073908 21.08.2008  
 (87) WO 2009/026459 2009/09 26.02.2009  
 (30) 22.08.2007 US 957262 P  
 19.08.2008 US 194112  
 (54) • **KOMPENSATION VON SYSTEMVERZÖGERUNGEN UND/ODER IRRELEVANTEN BELEUCHTUNGSELEMENTEN BEI DER ANALYSE VON ANALYTEN**  
 • **COMPENSATING FOR SYSTEM DELAY AND/OR EXTRANEOUS ILLUMINATION IN ANALYTE ANALYZATION**  
 • **COMPENSATION DE RETARD DE SYSTÈME ET/OU D'ILLUMINATION ÉTRANGÈRE DANS L'ANALYSE D'ANALYTE**
- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US  
 (72) MARTIN, Jesus, D., Wallingford, CT 06492, US  
 DELFAVERO, John, R., East Hampton, CT 06424, US  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 21/00** (11) **2 181 320 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08828461.7 (22) 01.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/071984 01.08.2008  
 (87) WO 2009/029392 2009/10 05.03.2009  
 (30) 06.08.2007 US 834500  
 (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HARMONISCHEN REGRESSIONSANALYSE VON DURCH EINEN TRANSFORMATOR AUFGELOSTEM GAS**  
 • **METHOD AND SYSTEM FOR TRANSFORMER DISSOLVED GAS HARMONIC REGRESSION ANALYSIS**  
 • **PROCÉDÉ ET SYSTÈME S'APPLIQUANT À UNE ANALYSE DE TYPE RÉGRESSION HARMONIQUE DE GAZ DISSOUS DANS UN TRANSFORMATEUR**
- (71) Arizona Public Service Company, 400 North Fifth Street, Phoenix, AZ 85004, US  
 (72) LAMONTAGNE, Donald, R., Avondale, AZ 85392, US  
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 181 321 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08793215.8 (22) 13.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004701 13.08.2008  
(87) WO 2009/025465 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 KR 20070083394

- (54) • OBERFLÄCHENPLASMONRESONANZ-SENSOR MIT ROTIERENDEM SPIEGEL
- SURFACE PLASMON RESONANCE SENSOR USING ROTATING MIRROR
- CAPTEUR PAR RÉSONANCE PLASMONIQUE DE SURFACE UTILISANT UN MIROIR ROTATIF

(71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 111 Gwahangno Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR

(72) CHUNG, Bong Hyun, Daejeon 302-280, KR SHIN, Yong Beom, Daejeon 302-120, KR

(74) Topf, Michael Klaus, Kuhnén & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G01N 21/55** (11) **2 181 322 A1\***  
**G01N 21/64**

(25) En (26) En  
(21) 08763359.0 (22) 17.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052378 17.06.2008  
(87) WO 2008/155716 2008/52 24.12.2008  
(30) 21.06.2007 EP 07110790

- (54) • MIKROELEKTRONISCHE SENSORENVORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON MARKIERUNGSPARTIKELN
- MICROELECTRONIC SENSOR DEVICE FOR DETECTING LABEL PARTICLES
- DISPOSITIF DE DÉTECTEUR MICROÉLECTRONIQUE POUR DÉTECTER DES PARTICULES DE MARQUEUR

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

(72) VERSCHUREN, Coen Adrianus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/80** → (51) **C07D 493/10**

**G01N 21/88** → (51) **A61B 5/103**

(51) **G01N 27/416** (11) **2 181 323 A1\***  
**G05B 19/042**

(25) De (26) De  
(21) 08787026.7 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060430 08.08.2008  
(87) WO 2009/024482 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039528

- (54) • FELDGERÄT FÜR DIE PROZESSAUTOMATISIERUNG
- FIELD DEVICE FOR PROCESS AUTOMATION
- APPAREIL DE CHAMP POUR L'AUTOMATISATION DES PROCESSUS

(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE JAGIELLA, Manfred, 73274 Notzingen, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**G01N 27/447** → (51) **C07K 1/13**

(51) **G01N 29/06** (11) **2 181 324 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07788896.4 (22) 15.06.2007

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

(86) FR 2007/001002 15.06.2007

(87) WO 2007/144520 2007/51 21.12.2007

(88) 06.03.2008

(30) 15.06.2006 FR 0605342

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VISKOELASTISCHER EIGENSCHAFTEN VON BIOLOGISCHEM GEWEBE UNTER EINSATZ EINES ULTRASCHALLWANDLERS
- METHOD OF MEASURING VISCOELASTIC PROPERTIES OF BIOLOGICAL TISSUE EMPLOYING AN ULTRASONIC TRANSDUCER
- PROCÉDE DE MESURE DE PROPRIETES VISCOELASTIQUES DE TISSUS BIOLOGIQUES METTANT EN OEUVRE UN TRANSDUCTEUR ULTRASONORE

(71) EchoSens S.A., 153 Avenue d'Italie, 75013 Paris, FR

(72) SANDRIN, Laurent, 92240 l'Hay les Roses, FR MIETTE, Véronique, F-94800 Villejuif, FR

(74) Camus, Olivier Jean-Claude, Cabinet Camus Lebkirri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 30/38** (11) **2 181 325 A1\***  
**G01N 30/72** **G01N 30/84**  
**H01J 49/04**

(25) En (26) En  
(21) 08828269.4 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/010027 22.08.2008

(87) WO 2009/029232 2009/10 05.03.2009

(30) 24.08.2007 US 966116 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMLEITUNG EINES FLÜSSIGCHROMATOGRAPHIE-ELUTIONSMITTELS
- SYSTEM AND METHOD FOR DIVERSION OF A LIQUID CHROMATOGRAPHY ELUANT
- SYSTÈME ET PROCÉDE POUR LA DÉRIVATION D'UN ÉLUANT DE CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE

(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US

(72) JIANG, Tongbo, Bedford, MA 01730, US FOLLO, Cheryl, Billerica, MA 01821, US PHELAN, Maurice, G., Swampscott, MA 01970, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G01N 30/72** → (51) **G01N 30/38**

**G01N 30/72** → (51) **G01N 33/15**

**G01N 30/84** → (51) **G01N 30/38**

(51) **G01N 33/15** (11) **2 181 326 A2\***  
**G01N 30/72**

(25) En (26) En  
(21) 08828375.9 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/010026 22.08.2008

(87) WO 2009/029231 2009/10 05.03.2009

(88) 04.06.2009

(30) 24.08.2007 US 966065 P

- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ABBAUBARER FILTERELEMENTE IN BIOPHARMAZEUTISCHEN PRODUKTEN DURCH FLÜSSIGCHROMATOGRAPHISCHE MASSSENSPEKTROMETRIE
- METHOD OF DETECTING FILTER EXTRACTABLES IN BIOPHARMACEUTICAL PRODUCTS BY LIQUID CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
- PROCÉDE DE DÉTECTION DE SUBSTANCES EXTRACTIBLES DANS DES PRODUITS BIOPHARMACEUTIQUES

(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US

(72) JIANG, Tongbo, Bedford, MA 01730, US FOLLO, Cheryl, Billerica, MA 01821, US PHELAN, Maurice, G., Swampscott, MA 01970, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 181 327 A2\***  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 08779063.0 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050517 25.07.2008

(87) WO 2009/017405 2009/06 05.02.2009

(88) 23.07.2009

(30) 27.07.2007 EP 07113365

- (54) • PROTEINMARKER FÜR HERZ-KREISLAUFEREIGNISSE
- PROTEIN MARKERS FOR CARDIOVASCULAR EVENTS
- MARQUEURS DE PROTEINES POUR EVENEMENTS CARDIO-VASCULAIRES

(71) Cavadis B.V., Catharijnesingel 52, 3511 GC Utrecht, NL

(72) SWAGEMAKERS, Sigrid, Maria, Alice, 3015 GE Rotterdam, NL VAN DER SPEK, Petrus, Johannes, 3015 GE Rotterdam, NL PASTERKAMP, Gerard, 3711 CB Austerlitz, NL

DE KLEIJN, Dominicus, Paschalis, Victor, 3962 ET Wijk bij Duurstede, NL MOLL, Franciscus, Laurens, 3735 LA Bosch en Duin, NL

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G01N 33/50** (11) **2 181 328 A1\***  
**C12M 1/34**

(25) En (26) En  
(21) 08795178.6 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/009569 08.08.2008

(87) WO 2009/023153 2009/08 19.02.2009

(30) 10.08.2007 US 955122 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON RET-NANOSENSOREN
- METHODS OF USING RET NANOSENSORS



- *PROCEDES D'UTILISATION DE NANO-CAPTEURS RET*
- (71) CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON, 1530 P. Street, N.W., Washington, D.C. 20005, US
- (72) KAPER, Thijs, Washington, DC 20005, US  
 LOOGER, Loren, L., Washington, DC 20005, US  
 FROMMER, Wolf, B., Washington, DC 20005, US
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 181 329 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09753959.7 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/056628 29.05.2009  
 (87) WO 2009/144304 2009/49 03.12.2009  
 (30) 29.05.2008 DE 102008026930

- (54) • *BIOSENSOR UND SEINE VERWENDUNG SOWIE VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG DER ZELLREAKTION LEBENSFÄHIGER ZELLEN*  
 • *BIOSENSOR, USE THEREOF AND METHOD FOR RECORDING THE CELL REACTION OF VIABLE CELLS*  
 • *BIOCAPTEUR ET SON UTILISATION ET PROCEDE POUR ENREGISTRER LA REACTION CELLULAIRE DE CELLULES VIABLES*

- (71) Technische Universität Ilmenau, Ehrenbergstrasse 29, 98693 Ilmenau, DE  
 (72) SCHOBER, Andreas, 90762 Fürth, DE  
 GEBINOVA, Michael, 98693 Ilmenau, DE  
 KITTLER, Mario, 06648 Herrengosserstedt, DE  
 (74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

**G01N 33/50** → (51) **A61K 38/44**

**G01N 33/50** → (51) **A61K 49/10**

- (51) **G01N 33/52** (11) **2 181 330 A1\***  
**G01N 33/543** **C12Q 1/08**  
**C12M 1/16** **C12M 1/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 08784426.2 (22) 26.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) DK 2008/000303 26.08.2008  
 (87) WO 2009/026920 2009/10 05.03.2009  
 (30) 31.08.2007 EP 07115480  
 31.08.2007 US 969260 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND MITTEL ZUR DIAGNOSE MIKROBIELLER INFESTIONEN*  
 • *COMPOSITIONS AND MEANS FOR DIAGNOSING MICROBIAL INFECTIONS*  
 • *COMPOSITIONS ET MOYENS PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER DES INFESTIONS MICROBIENNES*

- (71) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, 2300 Copenhagen S, DK  
 (72) FRIMODT-MOLLER, Niels, DK-2820 Gentofte, DK  
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G01N 33/52** → (51) **C09B 57/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 181 331 A1\***  
**A61K 35/52** **A61K 39/395**  
**C07K 16/28**

- (25) En (26) En  
 (21) 08793939.3 (22) 23.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) NZ 2008/000177 23.07.2008  
 (87) WO 2009/014456 2009/05 29.01.2009  
 (30) 23.07.2007 US 951363 P  
 19.02.2008 US 29835 P

- (54) • *MATERIALIEN UND VERFAHREN FÜR SPERMIENGESCHLECHTSWAHL*  
 • *MATERIALS AND METHODS FOR SPERM SEX SELECTION*  
 • *MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS DE SÉLECTION DU SEXE PAR LE SPERME*
- (71) Androgenix Ltd, Level 5 101 Customs Street East, Auckland 1143, NZ  
 (72) HUDSON, Keith, Auckland 0604, NZ  
 RAVELICH, Susan, Auckland 0624, NZ  
 (74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 181 332 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08796656.0 (22) 25.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/071235 25.07.2008  
 (87) WO 2009/015357 2009/05 29.01.2009  
 (30) 25.07.2007 US 951812 P  
 05.05.2008 US 50438 P

- (54) • *EXOSOMEN-ASSOZIIERTE miRNA ALS DIAGNOSTISCHER MARKER*  
 • *EXOSOME-ASSOCIATED MICRORNA AS A DIAGNOSTIC MARKER*  
 • *MICRO ARN ASSOCIÉ À L'EXOSOME EN TANT QUE MARQUEUR DE DIAGNOSTIC*

- (71) University Of Louisville Research Foundation, Inc., Office Of Technology Transfer Med Center Three 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US  
 (72) TAYLOR, Douglas D., Louisville, Kentucky 40245, US  
 GERCEL-TAYLOR, Cicek, Louisville, KY 40245, US

- (74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 181 333 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08789360.8 (22) 18.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/052897 18.07.2008  
 (87) WO 2009/013683 2009/05 29.01.2009  
 (30) 20.07.2007 EP 07112829

- (54) • *ERKENNUNGSVERFAHREN UND -SYSTEME*  
 • *METHODS AND SYSTEMS FOR DETECTING*  
 • *PROCEDES ET SYSTEMES POUR DETECTION*

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

- Cozart Bioscience Limited, 92 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 (72) DE THEIJE, Femke, K., 5656 AE Eindhoven, NL  
 VAN DER WIJK, Thea, 5656 AE Eindhoven, NL  
 IMMINK, Albert, H., J., 5656 AE Eindhoven, NL  
 PELSSERS, Eduard, G., M., 5656 AE Eindhoven, NL  
 HARDEMAN, Wilhelmina, M., 5656 AE Eindhoven, NL  
 MARLIN, Sandra, 5656 AE Eindhoven, NL  
 JOWETT, Gordon, T., 5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 181 334 A1\***  
**G01J 3/50** **G06T 1/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08794169.6 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) SE 2008/050944 21.08.2008  
 (87) WO 2009/025616 2009/09 26.02.2009  
 (30) 22.08.2007 SE 0701899

- (54) • *ABLESEVERFAHREN UND VORRICHTUNG*  
 • *READ-OUT METHOD AND APPARATUS*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE LECTURE*
- (71) Phadia AB, Box 6460, 751 37 Uppsala, SE  
 (72) LJUNG, Arne, S-755 92 Uppsala, SE  
 (74) Lindgren, Anders, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/52**

**G01N 33/569** → (51) **C12N 7/04**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 35/00** → (51) **B01L 3/00**

**G01N 35/02** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **G01P 5/165** (11) **2 181 335 A2\***  
**G01F 1/46**

- (25) En (26) En  
 (21) 08788438.3 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/002879 22.08.2008  
 (87) WO 2009/024803 2009/09 26.02.2009  
 (88) 30.04.2009  
 (30) 23.08.2007 GB 0716461  
 15.01.2008 GB 0800662

- (54) • *DIFFERENZDRUCK-ANEMOMETER*  
 • *DIFFERENTIAL PRESSURE ANEMOMETER*  
 • *ANÉMOMÈTRE À PRESSION DIFFÉRENTIELLE*

- (71) Khimji, Hussein, Unit 11 Top Angel Buckingham Industrial Park, Buckingham MK18 1TH, GB  
 (72) Khimji, Hussein, Buckingham MK18 1TH, GB  
 (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **G01R 11/04** (11) **2 181 336 A2\***  
**H01R 9/24** **H01R 13/70**

- (25) En (26) En  
 (21) 07873499.3 (22) 12.02.2007



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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/061966 12.02.2007

(87) WO 2008/123875 2008/42 16.10.2008

(88) 18.12.2008

(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTERVERBINDER-BAUGRUPPE UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINER ELEKTRISCHEN ANORDNUNG MIT EINER ELEKTRISCHEN SCHALTERBAUGRUPPE*

• *ELECTRICAL SWITCH CONNECTOR ASSEMBLY AND METHOD OF CONNECTING AN ELECTRICAL DEVICE TO AN ELECTRICAL SWITCH ASSEMBLY*

• *ENSEMBLE DE CONNECTEUR À INTER-RUPTEUR ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT D'UN DISPOSITIF ÉLECTRIQUE À UN ENSEMBLE D'INTER-RUPTEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US

(72) SANDANO, Roberto, Lisle, Illinois 60532, US

(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24 4AY, GB

**G01R 29/00** → (51) **G01R 31/36**

(51) **G01R 29/16** (11) **2 181 337 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08784743.0 (22) 12.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005712 12.07.2008

(87) WO 2009/030305 2009/11 12.03.2009

(30) 30.08.2007 DE 102007041248

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER LASTUNSYMMETRIE IN EINEM DREHSTROMNETZ*

• *DEVICE FOR IDENTIFYING AN ASYMMETRICAL LOAD IN A THREE-PHASE SYSTEM*

• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UNE ASYMMÉTRIE DE CHARGE DANS UN RÉSEAU TRIPHASÉ*

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(72) BAETZ, Ingo, 67433 Neustadt/Weinstrasse, DE

LAU, Waldemar, 68766 Hockenheim, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **2 181 338 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08807320.0 (22) 14.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053271 14.08.2008

(87) WO 2009/022313 2009/08 19.02.2009

(88) 09.04.2009

(30) 16.08.2007 EP 07114475

(54) • *INTEGRIERTER SCHALTKREIS MIT EINEM HF-MODUL, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN INTEGRIERTEN SCHALTKREIS UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINES SOLCHEN MODULS*

• *INTEGRATED CIRCUIT WITH RF MODULE, ELECTRONIC DEVICE HAVING SUCH AN IC AND METHOD FOR TESTING SUCH A MODULE*

• *CIRCUIT INTÉGRÉ À MODULE RF, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ÉQUIPÉ DE CE CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ D'ESSAI DE CE MODULE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) KUENEN, Jeroen, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

KALA, Saleem, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
SOLEIL, Philippe, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

EL KASSIR, Bilal, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

KELMA, Christophe, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP B.V. IP & L Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**G01R 31/308** → (51) **G06F 11/24**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 181 339 A1\***  
**G01R 29/00**

(25) En (26) En

(21) 08793436.0 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004926 22.08.2008

(87) WO 2009/025528 2009/09 26.02.2009

(30) 22.08.2007 KR 20070084535

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER LEERLAUFSPANNUNG EINER BATTERIE, VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DES LADESTATUS EINER BATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*

• *APPARATUS FOR ESTIMATING OPEN CIRCUIT VOLTAGE OF BATTERY, APPARATUS FOR ESTIMATING STATE OF CHARGE OF BATTERY, AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*

• *APPAREIL PERMETTANT L'ESTIMATION DE TENSION À CIRCUIT OUVERT D'ACCUMULATEUR, APPAREIL PERMETTANT L'ESTIMATION D'ÉTAT DE CHARGE D'ACCUMULATEUR, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TEL APPAREIL*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KANG, Jung-Soo, Daejeon 302-765, KR  
KIM, Do-Youn, Daejeon 302-792, KR

JUNG, Chang-Gi, Daejeon 302-904, KR  
JUNG, Do-Yang, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-751, KR

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

(51) **G01S 1/00** (11) **2 181 340 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07802748.9 (22) 21.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/058657 21.08.2007

(87) WO 2009/024184 2009/09 26.02.2009

(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHAFFUNG VON SIGNALEN ÜBER EIN GLOBALES NAVIGATIONSSATELLITENSYSTEM*

• *METHOD FOR THE ACQUISITION OF SIGNALS OF A GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM*

• *PROCÉDÉ POUR L'ACQUISITION DE SIGNAUX D'UN SYSTÈME SATELLITE DE NAVIGATION GLOBAL*

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) GHINAMO, Giorgio, I-10148 Torino, IT

BOIERO, Gianluca, I-10148 Torino, IT  
LESCA, Riccardo, I-10129 Torino, IT  
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

**G01S 3/782** → (51) **G01J 1/42**

(51) **G01S 7/03** (11) **2 181 341 A1\***  
**G01S 13/93** **G01S 13/00**

(25) De (26) De

(21) 08774267.2 (22) 25.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058049 25.06.2008

(87) WO 2009/021768 2009/08 19.02.2009

(30) 16.08.2007 DE 102007038513

(54) • *MONOSTATISCHER MEHRSTRAHLRADARSENSOR FÜR KRAFTFAHRZEUGE*

• *MONOSTATIC MULTI-BEAM RADAR SENSOR FOR MOTOR VEHICLES*

• *DÉTECTEUR RADAR MONOSTATIQUE MULTIFAISCEAU POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KLAR, Michael, 71106 Magstadt, DE  
BINZER, Thomas, 70565 Stuttgart, DE  
STEINBUCH, Dirk, 71299 Wimsheim, DE  
FREUNDT, Dirk, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
LUCAS, Bernhard, 74354 Besigheim, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **2 181 342 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08798512.3 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/074055 22.08.2008

(87) WO 2009/026534 2009/09 26.02.2009

(30) 23.08.2007 US 957600 P

(54) • *AUF DER MESSUNG LOKALER MEDIENBEWEGUNG BASIERENDE ADAPTIVE ULTRASCHALLBILDREKONSTRUKTION*

• *ADAPTIVE ULTRASOUND IMAGE RECONSTRUCTION BASED ON SENSING OF LOCAL MEDIA MOTION*

• *RECONSTRUCTION D'IMAGE ULTRASONORE ADAPTATIVE À PARTIR DE LA DÉTECTION D'UN MOUVEMENT DE MILIEU LOCAL*

(71) Verasonics, Inc., 22222 NE 62nd Place, Redmond, WA 98053, US

(72) DAIGLE, Ronald, Elvin, Redmond, Washington 98053, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01S 7/527** (11) **2 181 343 A1\***  
**G01S 15/10** **G01S 15/93**

(25) De (26) De

(21) 08761339.4 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058028 24.06.2008

(87) WO 2009/024375 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 DE 102007039348

(54) • *ABSTANDSENSOR UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES ABSTANDS*

• *DISTANCE SENSOR AND METHOD FOR DETERMINING A DISTANCE*

• DÉTECTEUR DE DISTANCE ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION D'UNE DISTANCE  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) NIEMZ, Volker, 71229 Leonberg, DE

DEGENHARDT, Carsten, Cleveland, Ohio 44143, US  
GRIESMER, Jerome, J., Cleveland, Ohio 44143, US  
COOKE, Steven, E., Cleveland, Ohio 44143, US  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

OH, Sei Jin, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR  
IM, Chang Gyu, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-080, KR  
HWANG, Sun Ae, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**G01S 13/00** → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 181 344 A1\***  
**B60T 7/22** **G08G 1/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08806931.5 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**G01T 1/202** → (51) **G01T 1/20**

**G01V 1/28** → (51) **G06F 17/18**

**G02B 5/18** → (51) **G02B 27/01**

**G02B 5/22** → (51) **G02B 1/04**

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002226 28.08.2008  
(87) WO 2009/027799 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 JP 2007224638  
(54) • *SENDER, EMPFÄNGER, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*  
• *TRANSMITTER, RECEIVER, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*  
• *ÉMETTEUR, RÉCEPTEUR, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ASSOCIÉ*

(51) **G02B 1/04** (11) **2 181 346 A1\***  
**C08K 3/22** **C08L 101/02**  
**G02B 5/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08792579.8 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**G02B 6/00** → (51) **B28B 23/00**

(51) **G02B 6/12** (11) **2 181 348 A1\***  
**G02B 6/34**  
(25) En (26) En  
(21) 07736799.3 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) KAGAWA, Kazunori, Aichi-ken 471-8571, JP  
KOBORI, Norimasa, Aichi-ken 471-8571, JP  
FUJITA, Yukinori, Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/064858 14.08.2008  
(87) WO 2009/025311 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007215315  
(54) • *OPTISCHE LINSE, OPTISCHE SYSTE-MEINHEIT UND BILDGEBUNGSGERÄT*  
• *OPTICAL LENS, OPTICAL SYSTEM UNIT AND IMAGING APPARATUS*  
• *LENTILLE OPTIQUE, UNITÉ DE SYSTÈME OPTIQUE ET APPAREIL D'IMAGERIE*  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) YAMAKAWA, Hiromitsu, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP  
MIYANO, Hitoshi, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP  
SUZUKI, Eiichi, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP  
OBAYASHI, Tatsuhiko, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP  
WATANABE, Seiichi, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000295 20.04.2007  
(87) WO 2008/129571 2008/44 30.10.2008  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ABSTIMMBAREN OPTISCHEN FILTERUNG UNTER VERWENDUNG DES VERNIER-EFFEKTS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR TUNABLE OPTICAL FILTERING USING VERNIER EFFECT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN FILTRAGE OPTIQUE ACCORDABLE UTILISANT UN EFFET DE VERNIER*

**G01S 13/93** → (51) **G01S 7/03**

**G01S 15/10** → (51) **G01S 7/527**

**G01S 15/93** → (51) **G01S 7/527**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 181 345 A2\***  
**G01T 1/202**  
(25) En (26) En  
(21) 08807290.5 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**G02B 1/04** → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 5/02** (11) **2 181 347 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07860788.4 (22) 31.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

**G02B 6/34** → (51) **G02B 6/12**

(51) **G02B 7/28** (11) **2 181 349 A1\***  
**G02B 7/34** **G03B 13/36**  
**H04N 5/232**  
(25) En (26) En  
(21) 08791948.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053230 12.08.2008  
(87) WO 2009/024895 2009/09 26.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 22.08.2007 US 957223 P  
(54) • *REFLEKTOR- UND LICHTKOLLIMATORANORDNUNG FÜR VERBESSERTE LICHTERFASSUNG IN SZINTILLATIONSDETEKTOREN*  
• *REFLECTOR AND LIGHT COLLIMATOR ARRANGEMENT FOR IMPROVED LIGHT COLLECTION IN SCINTILLATION DETECTORS*  
• *AGENCEMENT DE RÉFLECTEUR ET DE COLLIMATEUR DE LUMIÈRE POUR UNE COLLECTE DE LUMIÈRE AMÉLIORÉE DANS DES DÉTECTEURS DE SCINTILLATION*

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/007011 31.12.2007  
(87) WO 2009/028769 2009/10 05.03.2009  
(30) 28.08.2007 KR 20070086601  
(54) • *LICHTDIFFUSIONSFILM MIT GUTER GLEICHFÖRMIGKEIT DER OBERFLÄCHENRAUIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *LIGHT DIFFUSION FILM HAVING GOOD UNIFORMITY OF SURFACE ROUGHNESS AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*  
• *FILM DE DIFFUSION DE LUMIÈRE AYANT UNE BONNE UNIFORMITÉ EN TERMES DE RUGOSITÉ DE SURFACE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063719 24.07.2008  
(87) WO 2009/020031 2009/07 12.02.2009  
(30) 06.08.2007 JP 2007204574  
(54) • *BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMAGE SENSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE DÉTECTION D'IMAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) SCHULZ, Volkmar, Cleveland, Ohio 44143, US

(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan 2-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR  
(72) LEE, Jin Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-303, KR  
KIM, Bang Duk, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-030, KR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063719 24.07.2008  
(87) WO 2009/020031 2009/07 12.02.2009  
(30) 06.08.2007 JP 2007204574  
(54) • *BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMAGE SENSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE DÉTECTION D'IMAGE*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) TANIGUCHI, Hidenori, Tokyo 146-8501, JP  
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

**G02B 7/34** → (51) **G02B 7/28**

**G02B 7/34** → (51) **G02B 7/28**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 181 350 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08787083.8 (22) 11.08.2008



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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060508 11.08.2008  
(87) WO 2009/024490 2009/09 26.02.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039498

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BELEUCHTUNG EINER PROBE IN EINEM LASERMİKROSKOP*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ILLUMINATING A SAMPLE IN A LASER MICROSCOPE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE D'UN ÉCHANTILLON DANS UN MICROSCOPE LASER*

(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

(72) SEYFRIED, Volker, 69226 Nussloch, DE  
GUGEL, Hilmar, 69221 Dossenheim, DE  
THOMSEN, Carsten L., DK-2830 Virum, DK

(74) Hassenbürger, Anneliese, Leica Microsystems GmbH Corporate Patents + Trademarks Department Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **2 181 351 A2\***  
**G02B 21/14** **G02B 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 08789597.5 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053218 12.08.2008  
(87) WO 2009/022289 2009/08 19.02.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 16.08.2007 EP 07301309

(54) • *VERFAHREN ZUM ABBILDEN EINER PROBE*  
• *A METHOD OF IMAGING A SAMPLE*  
• *PROCÉDÉ D'IMAGERIE D'UN ÉCHANTILLON*

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

(72) VOSSSEN, Dirk, NL-5656AE Eindhoven, NL  
BAKKER, Levinus, NL-5656AE Eindhoven, NL  
HULSKEN, Bas, NL-5656AE Eindhoven, NL  
STALLINGA, Sjoerd, NL-5656AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 21/00** (11) **2 181 352 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08801520.1 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006457 06.08.2008  
(87) WO 2009/021659 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038579

(54) • *MİKROSKOP MIT INNENFOKUSSIERUNG*  
• *MICROSCOPE HAVING INTERNAL FOCUSING*  
• *MICROSCOPE À FOCALISATION INTERNE*

(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(72) HUHSE, Dieter, 12167 Berlin, DE  
PACHOLIK, Jörg, 07751 Kunitz, DE  
HANFT, Marco, 07743 Jena, DE

(74) Loritz, Rainer, c/o Carl Zeiss AG Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

**G02B 21/08** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/14** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 21/24** (11) **2 181 353 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08773623.7 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005115 25.06.2008  
(87) WO 2009/000508 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 DE 102007029402

(54) • *EINRICHTUNG ZUM OBJEKTIVWECHSEL, INSBESONDERE FÜR MİKROSKOPOBJEKTIVE VON FIXED STAGE-MİKROSKOPEN*  
• *DEVICE FOR CHANGING AN OBJECTIVE, IN PARTICULAR FOR MICROSCOPE OBJECTIVES IN FIXED STAGE MICROSCOPES*  
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT D'OBJECTIF, EN PARTICULIER D'OBJECTIF DE MICROSCOPE À STATIF FIXE*

(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(72) SCHNUELL, Peter, 37130 Gleichen, DE  
HERMANN, Andreas, 37130 Gleichen, DE

(74) Scholze, Humbert, et al, c/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

**G02B 23/02** → (51) **G01M 11/02**

(51) **G02B 26/00** (11) **2 181 354 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08795477.2 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009936 21.08.2008  
(87) WO 2009/029194 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 US 895424

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERSIEGELUNG EINES FLEXIBLEN PIXEL-ELEMENTS*  
• *FLEXIBLE PIXEL ELEMENT FABRICATION AND SEALING METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE SCELLEMENT D'UN ÉLÉMENT DE PIXEL FLEXIBLE*

(71) Daktronics, Inc., 331 32nd Avenue P.O. Box 5128, Brookings, SD 57006-5128, US

(72) WENDLER, Brett, D., Watertown, SD 57201, US

• BRAVEK, Eric, S., Brookings, SD 57006, US  
• GREBEL, Erich, J., Brookings, SD 57006, US  
(74) Hepworth, John Malcolm, Hepworth Browne Bourton Hall, Rugby CV23 9SD, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 181 355 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08796505.9 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070928 23.07.2008  
(87) WO 2009/015231 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951930 P

(54) • *MEMS-ANZEIGEVORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MEMS DISPLAY DEVICES AND METHODS OF FABRICATING THE SAME*  
• *DISPOSITIFS D'AFFICHAGE MEMS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) CHANG, Daniel, Taiwan, CN  
BOS, Jan, Hsinchu Taiwan, CN  
GANTI, Suryaprakash, Los Altos, CA 94024, US

KOTHARI, Manish, Cupertino, CA 95014, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **2 181 356 A1\***  
**G02B 5/18** **G02F 1/1334**

(25) En (26) En  
(21) 07823078.6 (22) 31.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/000216 31.08.2007  
(87) WO 2009/027574 2009/10 05.03.2009

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM PRÄSENTIEREN VON INFORMATIONEN IN EINER VISUELLEN FORM*  
• *A METHOD AND ARRANGEMENT FOR PRESENTING INFORMATION IN A VISUAL FORM*  
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR PRÉSENTER DES INFORMATIONS SOUS FORME VISUELLE*

(71) Savox Communications Oy AB (LTD), Vitikka 4 A, 02630 Espoo, FI

(72) SINIVAARA, Hasse, FI-04360 Tuusula, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**G02B 27/22** → (51) **B60K 35/00**

**G02C 13/00** → (51) **A61B 3/11**

**G02F 1/1334** → (51) **G02B 27/01**

(51) **G02F 7/00** (11) **2 181 357 A1\***  
**G03F 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 08749341.7 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003616 06.05.2008  
(87) WO 2009/026970 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 US 957760 P

(54) • *STUEERBARES OPTISCHES ELEMENT UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES OPTISCHEN ELEMENTS MIT THERMISCHEN STELLGLIEDERN UND PROJEKTIONSBELECHTUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE HALBLEITERLITHOGRAFIE*  
• *CONTROLLABLE OPTICAL ELEMENT AND METHOD FOR OPERATING AN OPTICAL ELEMENT WITH THERMAL ACTUATORS AND PROJECTION EXPOSURE APPARATUS FOR SEMICONDUCTOR LITHOGRAPHY*  
• *ÉLÉMENT OPTIQUE POUVANT ÊTRE COMMANDÉ, PROCÉDÉ POUR ACTIONNER UN ÉLÉMENT OPTIQUE AVEC DES ACTIONNEURS THERMIQUES ET APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION POUR UNE LITHOGRAPHIE DE SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) HAUF, Markus, 89075 Ulm, DE  
SCHOENHOFF, Ulrich, 89073 Ulm, DE

(74) TAYEBATI, Payam, 64560 Riedstadt, DE



THIER, Michael, 73563 Moegglingen, DE  
HEIL, Tilmann, 73431 Aalen, DE  
FLUEGGE, Ole, 73566 Bartholomae, DE  
KAZI, Arif, 73430 Aalen, DE  
SAUERHOEFER, Alexander, 27765 Hamburg, DE  
FOCHT, Gerhard, 57234 Wilmsdorf, DE  
WEBER, Jochen, 89520 Grosskuchen, DE  
GRUNER, Toralf, 73433 Aalen-Hofen, DE  
GOEHNERMEIER, Akxel, 73431 Aalen, DE  
HELLWEG, Dirk, 73431 Aalen, DE  
(74) Raunecker, Klaus Peter, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, D-89522 Heidenheim, DE

**G03B 13/36** → (51) **G02B 7/28**

(51) **G03B 21/26** (11) **2 181 358 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796337.7 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070555 18.07.2008  
(87) WO 2009/017992 2009/06 05.02.2009  
(30) 30.07.2007 US 830311  
(54) • MEHRFARBIGE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT BEWEGLICHER PLATTE MIT WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSMATERIAL  
• MULTICOLOR ILLUMINATION DEVICE USING MOVING PLATE WITH WAVELENGTH CONVERSION MATERIALS  
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE MULTICOLORE UTILISANT UNE PLAQUE MOBILE AYANT DES MATÉRIAUX DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE  
(71) Ylx Corporation, 960 Saratoga Ave., Suite 117, San Jose, CA 95129, US  
(72) Li, Yi, Pleasanton, California 94566, US  
XU, Li, Saratoga, California 95070, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G03B 35/00** (11) **2 181 359 A1\***  
**H04N 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 08785164.8 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006215 28.07.2008  
(87) WO 2009/013022 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 DE 102007035039  
(54) • KAMERA-EINRICHTUNG ZUR GENERIERUNG VON PANORAMABILDDATEN  
• CAMERA DEVICE FOR GENERATING PANORAMIC IMAGE DATA  
• DISPOSITIF CAMÉRA DESTINÉ À GÉNÉRER DES DONNÉES IMAGE PANORAMIQUE  
(71) SPHERON VR AG, Hauptstrasse 186, 67714 Waldfischbach-Burgalben, DE  
(72) KÖHLER, Ernst, 30163 Hannover, DE  
RICHTER, Wolfgang, 82319 Starnberg, DE  
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

**G03F 7/09** → (51) **C09D 163/00**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 181 360 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837064.8 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068909 10.10.2008  
(87) WO 2009/048170 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 JP 2007266691  
(54) • OPTISCHE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSGERÄT UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN  
• ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD  
• APPAREIL OPTIQUE D'ÉCLAIRAGE, APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF  
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(72) HIROTA, Hiroyuki, Tokyo 100-8331, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03F 7/20** → (51) **G02F 7/00**

(51) **G03H 1/22** (11) **2 181 361 A2\***  
**G03H 1/32**

(25) De (26) De  
(21) 08786426.0 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059765 25.07.2008  
(87) WO 2009/016105 2009/06 05.02.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 27.07.2007 DE 102007036127  
(54) • HOLOGRAPHISCHE REKONSTRUKTIONSEINRICHTUNG  
• HOLOGRAPHIC RECONSTRUCTION DEVICE  
• DISPOSITIF DE RECONSTRUCTION HOLOGRAPHIQUE  
(71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU  
(72) LEISTER, Norbert, 01279 Dresden, DE  
(74) Bradl, Joachim, et al, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

**G03H 1/32** → (51) **G03H 1/22**

**G04B 13/00** → (51) **G04B 17/28**

(51) **G04B 17/28** (11) **2 181 362 A2\***  
**G04B 13/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08783457.8 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000357 25.08.2008  
(87) WO 2009/026735 2009/10 05.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 29.08.2007 EP 07405254  
(54) • UHR  
• CLOCK PIECE  
• PIECE D'HORLOGERIE  
(71) LVMH Swiss Manufactures S.A., 6a, rue Louis-Joseph-Chevrolet, 2300 La Chaux de Fonds, CH  
(72) CORTHESY, Yves, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH  
(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S.A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **G04B 21/04** (11) **2 181 363 A1\***  
**G04B 21/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08803419.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061431 29.08.2008  
(87) WO 2009/027526 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 EP 07115329  
(54) • ZEITMESSGERÄT MIT KLINGELMECHANISMUS  
• TIMEPIECE WITH RINGING MECHANISM  
• PIECE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN MECANISME DE SONNERIE  
(71) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH  
Sowind S.A., Place Girardet 1, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH  
(72) PAPI, Alberto, CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH  
(74) Ballot, Gabriel, Gresset & Laesser Neuchâtel Puits-Godet 8a, CH-2000 Neuchâtel, CH

**G04B 21/12** → (51) **G04B 21/04**

(51) **G05B 9/02** (11) **2 181 364 A1\***  
**G05B 23/02** **F02K 1/76**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08830637.8 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000976 07.07.2008  
(87) WO 2009/034245 2009/12 19.03.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705927  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG MINDESTENS EINES AKTUATORS FÜR DIE COWLINGS EINES TURBOSTRAHLMOTOR-SCHUBUMKEHRERS  
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING AT LEAST ONE ACTUATOR FOR THE COWLINGS OF A TURBOJET ENGINE THRUST REVERSER  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYSTÈME DE COMMANDE D'AU MOINS UN ACTIONNEUR DE CAPOTS D'UN INVERSEUR DE POUSSÉE POUR TURBORÉACTEUR  
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
(72) MAALIOUNE, Hakim, F-78630 Orgeval, FR  
Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**G05B 9/02** → (51) **G05B 23/02**

(51) **G05B 11/32** (11) **2 181 365 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782287.0 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/070965 24.07.2008  
(87) WO 2009/020766 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 US 835986  
(54) • SYSTEM ZUR STICHPROBENNAHME UND VERFOLGUNG VON PFLANZENMATERIAL  
• SYSTEM FOR SAMPLING AND TRACKING PLANT MATERIAL  
• SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT ET DE SUIVI D'UNE MATIÈRE VÉGÉTALE  
(71) Syngenta Participations AG, Seeds IP Department Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) LAFFERTY, William, Michael, Encinitas, CA 92024, US  
BEAVER, Scott, Wayne, San Marcos, CA 92078, US  
TWEEDY, Charles, Wilson, San Diego, CA 92129, US  
GEORGE, Elizabeth, Ann, La Mesa, CA 91941, US  
FRANDSEN, Walter, James, Ramona, CA 92065, US  
(74) Badur, Ralf, Intellectual Property Department Syngenta International AG Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) **G05B 19/02** (11) **2 181 366 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08784962.6 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005999 22.07.2008  
(87) WO 2009/024228 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039610  
(54) • **BEDIENGERÄT ZUM STEUERN VON AKTOREN, WIE BEISPIELSWEISE LEUCHTEN UND JALOUSIEN**  
• **OPERATOR CONTROL DEVICE FOR CONTROLLING ACTUATORS, SUCH AS FOR EXAMPLE LIGHTS AND BLINDS**  
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR COMMANDER DES APPAREILS, COMME PAR EXEMPLE DES LAMPES ET DES STORES**  
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6851 Dornbirn, AT  
(72) MÜLLER, Ralf, 88239 Wangen i.A., DE  
ISLER, Konrad, 20121 Milano, IT  
LEJOLY, Bertrand, 20121 Milano, IT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 181 367 A1\***  
**G05B 19/418** **G06F 9/455**  
(25) De (26) De  
(21) 08787025.9 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060429 08.08.2008  
(87) WO 2009/024481 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039529  
(54) • **VERFAHREN ZUM BEDIENEN EINES FELDDGERÄTS DER PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK MIT MINDESTENS ZWEI MESSKANÄLEN UND FELDDGERÄT DER PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK MIT MINDESTENS ZWEI MESSKANÄLEN, DAS ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS GEEIGNET IST**  
• **METHOD FOR OPERATING A FIELD DEVICE FOR PROCESS AUTOMATION HAVING AT LEAST TWO MEASUREMENT CHANNELS AND FIELD DEVICE FOR PROCESS AUTOMATION HAVING AT LEAST TWO MEASUREMENT CHANNELS AND SUITABLE FOR PERFORMING SAID METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL DE TERRAIN DANS LE CADRE DE LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION DES PROCESSUS, AYANT AU MOINS DEUX CANAUX DE MESURE, ET APPAREIL DE TERRAIN ADAPTÉ À LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ**  
(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) BABEL, Wolfgang, 71263 Weil der Stadt, DE  
ROBL, Stefan, 70839 Gerlingen, DE  
WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 181 368 A1\***  
**G05B 19/418** **H04L 12/28**  
(25) De (26) De  
(21) 08803094.5 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060857 19.08.2008  
(87) WO 2009/024576 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039428  
(54) • **PROGRAMMIERVORRICHTUNG FÜR EIN NETZWERK AUS STEUERKNOTEN UND ANLAGE MIT EINER SOLCHEN PROGRAMMIERVORRICHTUNG**  
• **PROGRAMMING DEVICE FOR A NETWORK OF CONTROL NODES AND SYSTEM WITH SUCH A PROGRAMMING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE PROGRAMMATION POUR UN RÉSEAU CONSTITUÉ DE NOEUDS DE COMMANDE ET INSTALLATION ÉQUIPÉE D'UN TEL DISPOSITIF DE PROGRAMMATION**  
(71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE  
(72) PAPENFORT, Josef, 32609 Hüllhorst, DE  
HEITMANN, Ralf, 33818 Leopoldshöhe, DE  
HOPPE, Gerd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 181 369 A1\***  
**G05B 19/05** **G05B 19/414**  
**G05B 19/418** **H04L 12/407**  
(25) De (26) De  
(21) 08803095.2 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060858 19.08.2008  
(87) WO 2009/024577 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039425  
(54) • **STEUERKNOTEN UND STEUERUNG**  
• **CONTROL NODE AND CONTROL**  
• **NOEUD DE COMMANDE, ET COMMANDE**  
(71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE  
(72) PAPENFORT, Josef, 32609 Hüllhorst, DE  
HEITMANN, Ralf, 33818 Leopoldshöhe, DE  
HOPPE, Gerd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
CHRISTOW, Itzko, 33330 Gütersloh, DE  
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**G05B 19/042** → (51) **G01N 27/416**

**G05B 19/042** → (51) **G05B 19/418**

**G05B 19/05** → (51) **G05B 19/042**

**G05B 19/414** → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 181 370 A1\***  
**G05B 19/042** **G06F 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08787023.4 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060427 08.08.2008  
(87) WO 2009/024480 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039530  
(54) • **VERFAHREN ZUR KOMPATIBILITÄTSPRÜFUNG EINES MESSSYSTEMS BESTEHEND AUS EINEM MESSUMFORMER UND EINEM SENSOR**  
• **METHOD FOR CHECKING THE COMPATIBILITY OF A MEASUREMENT SYSTEM COMPRISING A MEASURING TRANSDUCER AND A SENSOR**  
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMPATIBILITÉ D'UN SYSTÈME DE MESURE CONSTITUÉ D'UN TRANSDUCTEUR DE MESURE ET D'UN CAPTEUR**  
(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE  
(72) WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE  
WEISS, Reinhard, 71229 Leonberg, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042**

**G05B 19/418** → (51) **H04L 12/40**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 181 371 A2\***  
**F02K 1/76**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08827885.8 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000977 07.07.2008  
(87) WO 2009/024688 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705924  
(54) • **SYSTEM ZUR STEUERUNG MINDESTENS EINES AKTUATORS FÜR SCHUBUMKEHRER-COWLINGS AUF EINEM TURBOSTRAHLMOTOR UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINES SOLCHEN SYSTEMS**  
• **SYSTEM FOR CONTROLLING AT LEAST ONE ACTUATOR FOR THRUST REVERSER COWLINGS ON A TURBOJET ENGINE AND METHOD FOR TESTING SAID SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE SYSTÈME DE COMMANDE D'AU MOINS UN ACTIONNEUR DE CAPOTS D'UN INVERSEUR DE POUSSÉE POUR TURBORÉACTEUR ET PROCÉDÉ DE TEST DU SYSTÈME**  
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
(72) MAALIOUNE, Hakim, F-78630 Orgeval, FR  
Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **G05B 23/02** (11) **2 181 372 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08828200.9 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051509 19.08.2008  
(87) WO 2009/027609 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 FR 0757187  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FESTSTELLUNG DER FEHLFUNKTION EINES AUTOMOBILS**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR DIAGNOSING A MALFUNCTION OF AN AUTOMOBILE**



• *PROCEDE ET SYSTEME DE DIAGNOSTIC DU DYSFONCTIONNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*  
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) DELCROIX, Damien, F-78600 Le Mesnil Le Roi, FR

(51) **G05B 23/02** (11) **2 181 373 A1\***  
**G05B 9/02** **F02K 1/76**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08830346.6 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000979 07.07.2008  
(87) WO 2009/034247 2009/12 19.03.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705925  
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG MINDESTENS EINES AKTUATORS FÜR DIE COWLINGS EINES TURBOSTRAHLMOTOR-SCHUBUMKEHRERS*  
• *SYSTEM FOR CONTROLLING AT LEAST ONE ACTUATOR FOR THE COWLINGS OF A TURBOJET ENGINE THRUST REVERSER*  
• *SYSTÈME DE COMMANDE D'AU MOINS UN ACTIONNEUR DE CAPOTS D'UN INVERSEUR DE POUSSÉE POUR TURBORÉACTEUR*  
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
(72) MAALIOUNE, Hakim, F-78630 Orgeval, FR  
(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**G05B 23/02** → (51) **G05B 9/02**

(51) **G05D 7/06** (11) **2 181 374 A2\***  
(25) De (26) De

(21) 08774009.8 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005828 17.07.2008  
(87) WO 2009/024218 2009/09 26.02.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 17.08.2007 DE 102007039010

(54) • *DOSIER- UND VERSORGUNGSSYSTEM FÜR VORRICHTUNGEN ZUM H2O2-STERILISIEREN VON PACKMITTELN SOWIE VORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN DOSIER- UND VERSORGUNGSSYSTEM*  
• *DOSING AND SUPPLY SYSTEM FOR DEVICES FOR H2O2 STERILIZATION OF PACKAGING MATERIALS AND DEVICE HAVING SUCH A DOSING AND SUPPLY SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DOSAGE ET D'ALIMENTATION POUR DISPOSITIFS DE STÉRILISATION D'EMBALLAGES AU H2O2 ET DISPOSITIF ÉQUIPÉ D'UN TEL SYSTÈME DE DOSAGE ET D'ALIMENTATION*  
(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE  
(72) HEROLD, Thomas, 22926 Ahrensburg, DE TOPF, Roland, 22177 Hamburg, DE

(51) **G05D 23/01** (11) **2 181 375 A2\***  
**G05D 23/10** **E03C 1/044**

(25) De (26) De  
(21) 08785651.4 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006844 20.08.2008  
(87) WO 2009/024335 2009/09 26.02.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039495  
28.02.2008 DE 102008011529  
08.05.2008 DE 102008022886

(54) • *THERMOSTATISCHES SICHERHEITSVEN-TIL*  
• *THERMOSTATIC SAFETY VALVE*  
• *SOUPAPE DE SÛRETÉ THERMOSTATIQUE*

(71) Otto Egelhof GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 60, 70736 Fellbach, DE  
(72) SOHN, Jürgen, 73732 Esslingen, DE  
(74) Maser, Jochen, Mammel & Maser Patentan-wälte Tilsiter Strasse 3, D-71065 Sindelfin-gen, DE

(51) **G05D 23/01** (11) **2 181 376 A2\***  
**G05D 23/02** **E03C 1/044**

(25) De (26) De  
(21) 08801628.2 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006843 20.08.2008  
(87) WO 2009/024334 2009/09 26.02.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039495  
28.02.2008 DE 102008011529  
08.05.2008 DE 102008022886

(54) • *VENTILELEMENT SOWIE THERMOSTATI-SCHE REGELEINRICHTUNG ZUR REGE-LUNG EINES MASSENSTROMES*  
• *VALVE ELEMENT AND THERMOSTATIC CONTROL DEVICE FOR CONTROLLING A MASS FLOW*  
• *ÉLÉMENT SOUPAPE ET DISPOSITIF DE RÉGULATION THERMOSTATIQUE SER-VANT À RÉGULER UN DÉBIT MASSIQUE*

(71) Otto Egelhof GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 60, 70736 Fellbach, DE  
(72) SOHN, Jürgen, 73732 Esslingen, DE  
(74) Maser, Jochen, Mammel & Maser Patentan-wälte Tilsiter Strasse 3, D-71065 Sindelfin-gen, DE

**G05D 23/02** → (51) **G05D 23/01**

**G05D 23/10** → (51) **G05D 23/01**

(51) **G05D 23/13** (11) **2 181 377 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08776386.8 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001921 21.07.2008  
(87) WO 2009/016452 2009/06 05.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 01.08.2007 IT AN20070041

(54) • *THERMOSTATISCHER MISCHER*  
• *THERMOSTATIC MIXER*  
• *MÉLANGEUR THERMOSTATIQUE*  
(71) ARISTON THERMO S.P.A., Viale Aristide Merloni, 45, 60044 Fabriano (AN), IT  
(72) MANCINI, Angelo, I-60044 Fabriano (Ancona), IT  
SAMPAOLESI, Roberto, I-60044 Fabriano (Ancona), IT  
(74) Gentili, Enrico, MAR.BRE S.R.L. Via San Filippo 2, 60044 Fabriano, IT

(51) **G05G 5/06** (11) **2 181 378 A1\***  
**B64D 29/06** **F16C 1/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08828706.5 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000811 12.06.2008  
(87) WO 2009/027589 2009/10 05.03.2009  
(30) 20.08.2007 FR 0705917  
(54) • *TRIEBWERKSGONDEL ZUM EINBAU IN EIN FLUGZEUG*  
• *JET ENGINE NACELLE INTENDED TO EQUIP AN AIRCRAFT*  
• *NACELLE DE TURBORÉACTEUR, DESTI-NÉE À ÉQUIPER UN AÉRONEF*

(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
(72) SOULIER, Pascal-Marie, Paul, Marcel, F-76600 Le Havre, FR  
DE SORBAY, Aurélie, F-76600 Le Havre, FR  
(74) Chevalier, Renaud Philippe, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **G05G 7/00** (11) **2 181 379 A2\***  
**B01F 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 08789368.1 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2008/052905 18.07.2008  
(87) WO 2009/013688 2009/05 29.01.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 20.07.2007 US 780840

(54) • *STEUERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ULTRASCHALLFLÜSSIG-KEITSABLIEFERUNGSEINRICHTUNG*  
• *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING AN ULTRASONIC LIQUID DELIVERY DEVICE*  
• *SYSTEME DE COMMANDE ET PROCEDE POUR UTILISER UN DISPOSITIF DE DELIVRANCE DE LIQUIDE A ULTRASONS*  
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US  
(72) EHLERT, Thomas David, Neenah, Wisconsin 54956, US  
MCNICHOLS, Patrick Sean, Hortonville, Wisconsin 54944, US  
BAKER, Douglas M., Ypsilanti, Michigan 48197, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 3/03** (11) **2 181 380 A1\***  
**G06F 3/033**

(25) En (26) En  
(21) 08772739.2 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) BE 2008/000046 25.06.2008  
(87) WO 2009/000053 2009/01 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 BE 200700319  
(54) • *INTERAKTIVE EMAILIERTE VISUELLE KOMMUNIKATIONSTAFEL*  
• *INTERACTIVE ENAMELLED VISUAL COM-MUNICATION PANEL*  
• *PANNEAU DE COMMUNICATION VISUEL INTERACTIF*

(71) Polyvision, Naamloze Vennootschap, Zui-derring 56, 3600 Genk, BE  
(72) GYPEN, Leo, Albert, Julia, B-3520 Zonhoven, BE  
(74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE



**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/03**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 181 381 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08767271.3 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050805 30.06.2008
- (87) WO 2009/011647 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 SE 0701730
- (54) • *BENUTZERBERFLÄCHE ZUM UMGANG MIT DJ-FUNKTIONEN*
- *A USER INTERFACE FOR HANDLING DJ FUNCTIONS*
- *INTERFACE UTILISATEUR POUR MANIPULER DES FONCTIONS DJ*
- (71) Tonium AB, P.O. Box 20075, 104 60 Stockholm, SE
- (72) RENCK, Martin, S-113 23 Stockholm, SE
- MÖLLER, Hans, S-753 37 Uppsala, SE
- NORBERG, Jonas, S-118 57 Stockholm, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 181 382 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08776013.8 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002492 22.07.2008
- (87) WO 2009/013474 2009/05 29.01.2009
- (88) 30.07.2009
- (30) 24.07.2007 GB 0714394
- (54) • *PARSING GRAFISCHER BENUTZERBERFLÄCHEN*
- *GRAPHIC USER INTERFACE PARSING*
- *ANALYSE SYNTAXIQUE D'INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE*
- (71) Keycorp Limited, 10 Victoria Terrace, Buxton Derbyshire SK17 7BL, GB
- (72) KEABLE, Lawrence, James, Robert, Buxton Derbyshire SK17 7BL, GB
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 181 383 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08784339.7 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001156 21.07.2008
- (87) WO 2009/024112 2009/09 26.02.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 22.08.2007 DE 102007039669
- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG MIT BILDFLÄCHE*
- *DISPLAY DEVICE WITH IMAGE SURFACE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLAN D'IMAGE*
- (71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
- (72) ANGENVOORT, Johannes, 97076 Würzburg, DE
- (74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 181 384 A2\***
- G01C 21/36**
- (25) De (26) De
- (21) 08786949.1 (22) 06.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060343 06.08.2008
- (87) WO 2009/024468 2009/09 26.02.2009
- (88) 19.11.2009
- (30) 21.08.2007 DE 102007039446
- (54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG MIT VERÄNDERBAREM MASSSTAB UND ANZEIGEEINRICHTUNG*
- *METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION IN A MOTOR VEHICLE WITH A VARIABLE SCALE, AND DISPLAY DEVICE*
- *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS À ÉCHELLE VARIABLE DANS UN VÉHICULE À MOTEUR ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) DEHMANN, Rainer, 10963 Berlin, DE
- HOFMANN, Gustav, 38114 Braunschweig, DE
- KUHN, Mathias, 14109 Berlin, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**G06F 3/048** → (51) **G06Q 30/00**

**G06F 3/048** → (51) **H04M 1/725**

**G06F 3/06** → (51) **G06F 12/00**

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 181 385 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08796169.4 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069856 11.07.2008
- (87) WO 2009/009757 2009/03 15.01.2009
- (30) 11.07.2007 US 949196 P
- (54) • *VERARBEITUNG DIGITAL GEHOSTETER VOLUMINA*
- *PROCESSING DIGITALLY HOSTED VOLUMES*
- *TRAITEMENT DE VOLUMES HÉBERGÉS SOUS FORME NUMÉRIQUE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) LEE, Aileen, Mountain View, CA 94043, US
- CHOKHAWALA, Amar, Mountain View, CA 94043, US
- CHU, Rodney, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G06F 7/52** (11) **2 181 386 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08772266.6 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068801 30.06.2008
- (87) WO 2009/012050 2009/04 22.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 13.07.2007 US 777538
- (54) • *BESTIMMUNG EINES NACHRICHTENRESTS*
- *DETERMINING A MESSAGE RESIDUE*
- *DÉTERMINATION D'UN RÉSIDU DE MESSAGE*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd. M/S: RNB4-150, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GUERON, Shay, 32714 Haifa, IL
- GOPAL, Vinodh, Westborough Massachusetts 01581, US
- FEGHALI, Wajdi, K., Boston, Massachusetts 02115, US
- WOLRICH, Gilbert, Framingham Massachusetts 01701, US
- (74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 181 387 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08794466.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008549 11.07.2008
- (87) WO 2009/009138 2009/03 15.01.2009
- (30) 12.07.2007 US 959340 P
- 10.07.2008 US 170893
- (54) • *PROGRAMMIERUMGEBUNG MIT UNTERSTÜTZUNG FÜR BENUTZERSEITIG ERSTELLTE HANDLE- UND NON-HANDLE-KLASSEN*
- *A PROGRAMMING ENVIRONMENT WITH SUPPORT FOR HANDLE AND NON-HANDLE USER-CREATED CLASSES*
- *ENVIRONNEMENT DE PROGRAMMATION ACCUEILLANT DES CLASSES DE DESCRIPTEUR ET DE NON-DESCRIPTEUR CRÉÉES PAR UN UTILISATEUR*
- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) FOTI, David, A., Tolland, CT 06084, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**G06F 9/455** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 181 388 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08826615.0 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051349 17.07.2008
- (87) WO 2009/013437 2009/05 29.01.2009
- (30) 17.07.2007 FR 0705155
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER GEMEINSAM GENUTZTEN RESSOURCEN EINES COMPUTERSYSTEMS, MODUL ZUR ÜBERWACHUNG DER ANWENDUNG DIESER VERFAHRENS UND COMPUTERSYSTEM MIT EINEM SOLCHEN MODUL*
- *METHOD FOR MANAGING THE SHARED RESOURCES OF A COMPUTER SYSTEM, A MODULE FOR SUPERVISING THE IMPLEMENTATION OF SAME AND A COMPUTER SYSTEM HAVING ONE SUCH MODULE*
- *PROCÉDÉ DE GESTION DE RESSOURCES PARTAGÉES D'UN SYSTÈME INFORMATIQUE ET MODULE SUPERVISEUR DE MISE EN ŒUVRE, AINSI QUE LE SYSTÈME INFORMATIQUE MUNI D'UN TEL MODULE*
- (71) Open Plug, 2600, route des Cretes, 06560 Valbonne, FR
- (72) MENGUY, Thomas, F-06410 Biot, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G06F 11/00** (11) **2 181 389 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807332.5 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053284 15.08.2008  
(87) WO 2009/024907 2009/09 26.02.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 17.08.2007 EP 07114487  
(54) • **DATENVERARBEITUNG MIT SCHUTZ  
GEGEN SOFTERRORS**  
• **DATA PROCESSING WITH PROTECTION  
AGAINST SOFT ERRORS**  
• **TRAITEMENT DE DONNÉES AVEC PRO-  
TECTION CONTRE DES ERREURS LOGI-  
QUES**  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) HOOGERBRUGGE, Jan, NL-5656 AG Eind-  
hoven, NL  
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property  
& Licensing Department High Tech Campus  
32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 11/24** (11) **2 181 390 A1\***  
**G01R 31/308**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08806095.9 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051166 26.06.2008  
(87) WO 2009/013419 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 FR 0756687  
(54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN EINER SOFT-  
WARE-ANWENDUNG**  
• **METHOD FOR TESTING A SOFTWARE  
APPLICATION**  
• **PROCÉDÉ DE TEST D'UNE APPLICATION  
LOGICIELLE**  
(71) European Aeronautic Defence and Space  
Company EADS France, 37, Boulevard de  
Montmorency, 75016 Paris, FR  
(72) BUARD, Nadine, F-92190 Meudon, FR  
MILLER, Florent, F-75005 Paris, FR  
BOUGEROL, Antonin, F-92150 Suresnes, FR  
HEINS, Patrick, F-81140 Castelnau de Mon-  
tmiral, FR  
CARRIERE, Thierry, F-78510 Triel sur Seine,  
FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT  
CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000  
Cergy, FR

(51) **G06F 11/36** (11) **2 181 391 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782100.5 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070562 18.07.2008  
(87) WO 2009/029357 2009/10 05.03.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 24.08.2007 US 968017 P  
(54) • **SELEKTIVE ÜBERWACHUNG VON SOFT-  
WAREANWENDUNGEN**  
• **SELECTIVE MONITORING OF SOFTWARE  
APPLICATIONS**  
• **SURVEILLANCE SÉLECTIVE D'APPLICA-  
TIONS LOGICIELLES**  
(71) Crosby, Peter Anthony, 58 Naticook Road,  
Merrimack, New Hampshire 03054, US

(72) Crosby, Peter Anthony, Merrimack, New  
Hampshire 03054, US  
(74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van  
Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22,  
5401 EB Uden, NL

(51) **G06F 12/00** (11) **2 181 392 A1\***  
**G06F 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08769947.6 (22) 31.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/065447 31.05.2008  
(87) WO 2008/157006 2008/52 24.12.2008  
(30) 20.06.2007 US 765747  
(54) • **VERGRÖßERN DES DATEISPEICHE-  
RUNGSMASSTABS UNTER VERWEN-  
DUNG FÖDERIERTER DEPOTS**  
• **INCREASING FILE STORAGE SCALE  
USING FEDERATED REPOSITORIES**  
• **AUGMENTATION D'ÉCHELLE DE STOC-  
KAGE DE FICHER À L'AIDER DE RÉFÉ-  
RENTIELS FÉDÉRÉS**  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,  
Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) CROCKETT, Sterling J., Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
FAN, John D., Redmond, Washington  
98052-6399, US  
FRIESENHAHN, Dustin G., Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
HARMETZ, Adam D., Redmond, Washington  
98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06F 12/14** (11) **2 181 393 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796221.3 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070251 17.07.2008  
(87) WO 2009/014971 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 950984 P  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
CLIENTAUTHENTIFIZIERUNG**  
• **CLIENT AUTHENTICATION DEVICE AND  
METHODS THEREOF**  
• **DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION DE  
CLIENT ET SES PROCÉDÉS**  
(71) Bigfoot Networks, Inc., 3925 W. Braker Lane,  
3rd Floor, Austin TX 78759, US  
(72) HARLAN T., Beverly, McDade, Texas 78650,  
US  
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33  
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G06F 12/16 → (51) H04L 12/28**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 181 394 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08778941.8 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004372 25.07.2008  
(87) WO 2009/014402 2009/05 29.01.2009  
(88) 02.04.2009  
(30) 25.07.2007 KR 20070074716

(54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES EIN-  
GANGS-/AUSGANGSPAKETES EINER USB-  
EINRICHTUNG UND VORRICHTUNG  
DAFÜR**

• **METHOD OF PROTECTING INPUT/OUTPUT  
PACKET OF USB DEVICE AND APPARATUS  
THEREOF**  
• **PROCÉDÉ DE PROTECTION DE PAQUET  
D'ENTRÉE/SORTIE D'UN DISPOSITIF USB  
ET DISPOSITIF ASSOCIÉ**  
(71) Ahn Lab, Inc., 6th Floor CCMM Bldg. 12  
Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul  
150-869, KR  
(72) KIM, Jeom Gab, Seoul 150-989, KR  
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company  
Scotland House 165-169 Scotland Street,  
Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 13/10** (11) **2 181 395 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09709864.4 (22) 09.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/051463 09.02.2009  
(87) WO 2009/101058 2009/34 20.08.2009  
(30) 14.02.2008 US 30939  
(54) • **VERARBEITUNG VON GERÄTEBEFEHLEN  
MIT VARIABLER LÄNGE AN EINER  
STEUEREINHEIT IN EINEM I/O-VERAR-  
BEITUNGSSYSTEM**  
• **PROCESSING A VARIABLE LENGTH  
DEVICE COMMAND WORD AT A CONTROL  
UNIT IN AN I/O PROCESSING SYSTEM**  
• **TRAITEMENT D'UN MOT DE COMMANDE  
DE DISPOSITIF DE LONGUEUR VARIABLE  
AU NIVEAU D'UNE UNITÉ DE COMMANDE  
D'UN SYSTÈME DE TRAITEMENT D'E/S**

(71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US  
(72) CASPER, Daniel, Poughkeepsie New York  
12603, US  
FLANAGAN, John, Poughkeepsie New York  
12603, US  
KALOS, Matthew, Tucson Arizona 85718, US  
HUANG, Catherine, Poughkeepsie New York  
12603, US  
NJOKU, Ugochukwu, Yonkers New York  
10704, US  
RIEDY, Dale, Poughkeepsie New York  
12603, US  
SITTMANN III, Gustav, Webster Groves  
Missouri 63119, US  
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom  
limited Intellectual Property Law Hursley  
Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 13/24** (11) **2 181 396 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08794810.5 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009120 28.07.2008  
(87) WO 2009/017706 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 US 831985  
(54) • **MECHANISMUS ZUR AUSSTRAHLUNG  
VON SYSTEMVERWALTUNGSUNTERBRE-  
CHUNGEN AN ANDERE PROZESSOREN IN  
EINEM COMPUTERSYSTEM**  
• **MECHANISM FOR BROADCASTING SYS-  
TEM MANAGEMENT INTERRUPTS TO  
OTHER PROCESSORS IN A COMPUTER  
SYSTEM**



- *MÉCANISME POUR DIFFUSER DES INTERRUPTIONS DE GESTION DE SYSTÈME À D'AUTRES PROCESSEURS DANS UN SYSTÈME D'ORDINATEUR*
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) CLARK, Michael, T., Austin, TX 78739, US
- (74) ILIC, Jelena, Austin, TX 78746, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**G06F 15/02 → (51) G06Q 30/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 181 397 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08776592.1 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000947 09.07.2008  
(87) WO 2009/007967 2009/03 15.01.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 09.07.2007 US 929677 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNGSPROZESSAUTOMATISIERUNG ÜBER EIN COMPUTERNETZWERK*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR APPLICATION PROCESS AUTOMATION OVER A COMPUTER NETWORK*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTOMATISATION D'UN PROCESSUS D'APPLICATION SUR UN RÉSEAU INFORMATIQUE*
- (71) Nolio Ltd., Midreshet Ben-Gurion P.O.Box 114, 84990 Sde-Boker, IL
- (72) EIZENMAN, Alon, 42493 Netanya, IL
- SHER, Eran, 44342 Kfar-Saba, IL
- GEHASIE, Eyal, 48027 Rosh-ha'ayin, IL
- ROZANOV, Mirron, 38443 Hadera, IL
- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

- (51) **G06F 15/18** (11) **2 181 398 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781242.6 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/068925 01.07.2008  
(87) WO 2009/012056 2009/04 22.01.2009  
(88) 26.03.2009  
(30) 13.07.2007 US 777464  
(54) • *MEHRINSTANZ-PRUNING ZUM LERNEN EFFIZIENTER KASKADENDETEKTOREN*  
• *MULTIPLE-INSTANCE PRUNING FOR LEARNING EFFICIENT CASCADE DETECTORS*  
• *ÉLAGAGE MULTICAS POUR FORMER DES DÉTECTEURS EN CASCADE EFFICACES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ZHANG, Cha, Redmond, Washington 98052-6399, US
- VIOLA, Paul, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 181 399 A2\***  
**G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08781988.4 (22) 17.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/070361 17.07.2008  
(87) WO 2009/014993 2009/05 29.01.2009  
(88) 12.03.2009  
(30) 24.07.2007 US 782627  
(54) • *ZUSAMMENGESETZTE VERNESTETE STRÖME*  
• *COMPOSITE NESTED STREAMS*  
• *FLUX IMBRIQUÉS COMPOSÉS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) AHARONI, Avner Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
- MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 181 400 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797704.7 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/072901 12.08.2008  
(87) WO 2009/026045 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 US 841405  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON SUCHSCHLÜSSELN AUF BASIS VON PROFILINFORMATIONEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING SEARCH KEYS BASED ON PROFILE INFORMATION*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER DES CLÉS DE RECHERCHE SELON DES INFORMATIONS DE PROFIL*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) SURAZSKI, Luke, K., San Jose, California 95134, US
- TOEBES, John A., Cary, North Carolina 27513-2916, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06F 17/18** (11) **2 181 401 A2\***  
**G01V 1/28**  
(25) En (26) En  
(21) 08828858.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074510 27.08.2008  
(87) WO 2009/029679 2009/10 05.03.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 27.08.2007 US 968289 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES VARIOGRAMMDELLES*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COMPUTING A VARIOGRAM MODEL*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CALCUL D'UN MODÈLE DE VARIOGRAMME*
- (71) Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company, 2101, City West Boulevard Building 2, 15th Floor, Houston, TX 77042-3021, US
- (72) SHI, Genbao, Sugar Land, TX 77479, US
- CHAMBERS, Richard, L., Bixby, OK 74008, US
- YARUS, Jeffrey, M., Houston, TX 77096, US

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

- (51) **G06F 17/24** (11) **2 181 402 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08717108.8 (22) 25.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/052274 25.02.2008  
(87) WO 2008/107338 2008/37 12.09.2008  
(30) 23.02.2007 FR 0753440  
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION, KOMBINATION, SYNTHESE UND VISUALISIERUNG VON MEHRDIMENSIONALEN DATEN AUS VERSCHIEDENEN QUELLEN*  
• *METHODS FOR THE EXTRACTION, COMBINATION, SYNTHESIS AND VISUALIZATION OF MULTI-DIMENSIONAL DATA FROM DIFFERENT SOURCES*  
• *PROCEDES D'EXTRACTION, DE COMBINAISON, DE SYNTHÈSE ET DE VISUALISATION DE DONNEES MULTIDIMENSIONNELLES PROVENANT DE DIFFERENTES SOURCES*
- (71) Maim, Enrico, 8, rue Dareau, F-75014 Paris, FR
- (72) Maim, Enrico, F-75014 Paris, FR
- (74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 181 403 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799057.8 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074987 02.09.2008  
(87) WO 2009/029924 2009/10 05.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 31.08.2007 US 969490 P  
29.08.2008 US 201721  
(54) • *INDIZIERUNG VON ROLLENHIERARCHIEN FÜR WÖRTER IN EINEM SUCHINDEX*  
• *INDEXING ROLE HIERARCHIES FOR WORDS IN A SEARCH INDEX*  
• *INDEXATION D'ARBORESCENCE DES FONCTIONS POUR DES MOTS DANS UN INDEX DE RECHERCHE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) VAN DEN BERG, Martin H., Redmond, Washington 98052-6399, US
- THIONE, Giovanni L., Redmond, Washington 98052-6399, US
- WALTERS, Chad P., Redmond, Washington 98052-6399, US
- CROUCH, Richard S., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 17/28 → (51) G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 181 404 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08763651.0 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/000895 30.06.2008  
(87) WO 2009/010955 2009/04 22.01.2009  
(88) 04.03.2010



- (30) 13.07.2007 US 777299  
(54) • *SYSTEM, ANWENDUNG UND VEFHAREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON ONLINE-WERBUNG*  
• *A SYSTEM, APPLICATION AND METHOD FOR FACILITATING ONLINE ADVERTISING*  
• *SYSTÈME, APPLICATION ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FACILITER LA PUBLI-CITÉ EN LIGNE*  
(71) Simplygen Ltd., 10 Zarhin Street, 43662 Ra'anana, IL  
(72) MAROUANI, Joseph, 64956 Tel Aviv, IL  
FINE, Noam, 63409 Tel Aviv, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 181 405 A1\***  
**G06F 17/28**

- (25) En (26) En  
(21) 08782062.7 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/070478 18.07.2008  
(87) WO 2009/015017 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 781073  
(54) • *AUTOMATISCHE EXPANDIERTE SPRACHENSUCHE*  
• *AUTOMATIC EXPANDED LANGUAGE SEARCH*  
• *RECHERCHE DE LANGUE ÉLARGIE ET AUTOMATIQUE*  
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US  
(72) CHEN, Johnny, Mountain View, California 94043, US  
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 181 406 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08789202.2 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052712 07.07.2008  
(87) WO 2009/007897 2009/03 15.01.2009  
(30) 11.07.2007 EP 07112260  
27.09.2007 EP 07117407  
10.12.2007 EP 07122724  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES INFORMATIONSAUFFINDUNGSSYSTEMS*  
• *METHOD OF OPERATING AN INFORMATION RETRIEVAL SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION D'INFORMATIONS*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) SCHNEIDER, Olivier, 5656 AE Eindhoven, NL  
KOYMANS, Ronald, L., C., 5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 181 407 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08789583.5 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053192 08.08.2008  
(87) WO 2009/024888 2009/09 26.02.2009

- (30) 17.08.2007 EP 07114545  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON METADATEN ZUR SPEICHERUNG*  
• *A DEVICE AND A METHOD FOR PROVID-ING METADATA TO BE STORED*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE MÉTADONNÉES QUI DOIVENT ÊTRE STOCKÉES*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) DE NIJS, Gilein, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 181 408 A1\***  
**G06K 7/00** **G09B 5/06**  
**G11B 27/10** **G11B 27/32**

- (25) It (26) En  
(21) 07827621.9 (22) 30.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000541 30.07.2007  
(87) WO 2009/016661 2009/06 05.02.2009  
(54) • *FÜHRUNGSSYSTEM FÜR MUSEEN, HAN-DELSMESSEN ODER AUSSTELLUNGEN UND ENTSPRECHENDES INFORMATIONS-VERFAHREN*  
• *A GUIDE SYSTEM FOR MUSEUMS, TRADE FAIRS OR EXHIBITS IN GENERAL AND A RELATED INFORMATION PROCESS*  
• *SYSTÈME DE GUIDE POUR MUSÉES, SALONS COMMERCIAUX OU EXPOSI-TIONS EN GÉNÉRAL ET PROCESSUS D'INFORMATIONS APPARENTÉ*  
(71) Administrations Center di Massimo Berni & C. S.A.S. Piazza M. D'Azeglio 39, 50121 Firenze, IT  
(72) BERNI, Massimo, I-50011 Antella, Firenze, IT  
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

**G06F 17/30** → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 181 409 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08780147.8 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/008560 11.07.2008  
(87) WO 2009/014608 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 881109  
(54) • *TEMPERATURMITTELUNGS-EINSATZOR-TEINRICHTUNGSKOMPENSATION*  
• *TEMPERATURE-AVERAGING FIELD DEVICE COMPENSATION*  
• *COMPENSATION DE DISPOSITIF DE CHAMP EFFECTUANT UNE MOYENNE DE TEMPÉRATURE*  
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US  
(72) SCHUMACHER, Mark S., Eden Prairie, Min-nesota 55344-3695, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 181 410 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08781966.0 (22) 17.07.2008

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

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/070303 17.07.2008  
(87) WO 2009/012370 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 US 950776 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DURCH-FÜHREN EINER AUF T-SPLINE BASIER-ENDEN ISOGEOMETRISCHEN ANALYSE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORM-ING T-SPLINE BASED ISOGEOMETRIC ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EFFECTUER UNE ANALYSE ISOGÉOMÉTRIQUE BASÉE SUR T-SPLINE*  
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US  
(72) SCOTT, Michael, A., Pflugerville, TX 78660, US  
HUGHES, Thomas, J.r., Austin, TX 78735-1555, US  
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 181 411 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08799688.0 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/058252 26.03.2008  
(87) WO 2008/118952 2008/40 02.10.2008  
(30) 26.03.2007 US 908131 P  
(54) • *DATENMODELLE FÜR BRÜCKENBAU*  
• *BRIDGE INFORMATION MODELING*  
• *MODÉLISATION D'INFORMATIONS À PONT*  
(71) HNTB Holdings Ltd, 715 Kirk Drive, Kansas City MO 64105, US  
(72) HERMAN, Glen A., Olathe, KS 66062, US  
TROTTA, Brian W., Lenexa, Kansas 66219, US  
PETERSON, James C., Menomonee Falls, Wisconsin 53051, US  
(74) Ljungberg, Robert, Murgitroyd & Company London Office Corinthian House 17 Lans-downe Road Croydon, London CRO 2BX, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 181 412 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08780313.6 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009001 23.07.2008  
(87) WO 2009/014733 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951342 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN DYNAMI-SCHER MEDIENZONEN*  
• *DYNAMIC MEDIA ZONES SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DES ZONES MULTIMÉDIA DYNAMIQUES*  
(71) Intertrust Technologies Corporation, 955 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085-3913, US  
(72) BOCCON-GIBOD, Gilles, Los Altos, California 94022, US  
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 181 413 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08780314.4 (22) 23.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/009002 23.07.2008
- (87) WO 2009/014734 2009/05 29.01.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 23.07.2007 US 951349 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ANGEBUNDENER EINRICHTUNGEN*  
• *TETHERED DEVICE SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISPOSITIFS RATTACHÉS*
- (71) Intertrust Technologies Corporation, 955 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085-3913, US
- (72) BOCCON-GIBOD, Gilles, Los Altos, California 94022, US  
BOEUF, Julien, Palo Alto, California 94306, US  
ELLISON, Gary, San Mateo, California 94403, US  
MAHER, David P., Livermore, California 94550, US
- (74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**G06F 21/00** → (51) **G05B 19/418**

**G06K 7/00** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 181 414 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08785730.6 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007032 28.08.2008
- (87) WO 2009/030418 2009/11 12.03.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 28.08.2007 US 966750 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSWERTUNG VON HELBIGKEITSWERTEN IN SENSORBILDERN BEI BILDAUSWERTENDEN UMFELDERKENNUNGSSYSTEMEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING BRIGHTNESS VALUES IN SENSOR IMAGES OF IMAGE-EVALUATING ADAPTIVE CRUISE CONTROL SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉVALUER DES VALEURS DE LUMINOSITÉ SUR DES IMAGES DÉTECTÉES, POUR SYSTÈMES DE RECONNAISSANCE D'ENVIRONNEMENT À INTERPRÉTATION D'IMAGES*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) KUEHNLE, Andreas, Villa Park, CA 92861, US  
BOON, Cathy, Orange, CA 92867, US

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 181 415 A2\***  
**G08G 1/16**
- (25) De (26) De
- (21) 08785731.4 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007033 28.08.2008
- (87) WO 2009/030419 2009/11 12.03.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 28.08.2007 US 966719 P

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSWERTUNG VON HELBIGKEITSWERTEN IN SENSORBILDERN BEI BILDAUSWERTENDEN UMFELDERKENNUNGSSYSTEMEN, INSBESONDERE HINSICHTLICH EINER TAG-/NACHTUNTERSCHIEDUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING BRIGHTNESS VALUES IN SENSOR IMAGES OF IMAGE-EVALUATING ADAPTIVE CRUISE CONTROL SYSTEMS, ESPECIALLY WITH RESPECT TO DAY/NIGHT DISTINCTION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉVALUER DES VALEURS DE LUMINOSITÉ SUR DES IMAGES DÉTECTÉES, POUR SYSTÈMES DE RECONNAISSANCE D'ENVIRONNEMENT À INTERPRÉTATION D'IMAGES, NOTAMMENT EN TERMES DE DISTINCTION JOUR/NUIT*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) KUEHNLE, Andreas, Villa Park, CA 92861, US  
BOON, Cathy, Orange, CA 92867, US

(51) **G06K 9/00** (11) **2 181 416 A2\***  
**G08G 1/16**

- (25) De (26) De
- (21) 08785741.3 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007045 28.08.2008
- (87) WO 2009/030423 2009/11 12.03.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 29.08.2007 US 966757 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSWERTUNG VON HELBIGKEITSWERTEN IN SENSORBILDERN BEI BILDAUSWERTENDEN UMFELDERKENNUNGSSYSTEMEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING BRIGHTNESS VALUES IN SENSOR IMAGES OF IMAGE-EVALUATING ADAPTIVE CRUISE CONTROL SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉVALUER DES VALEURS DE LUMINOSITÉ SUR DES IMAGES DÉTECTÉES, POUR SYSTÈMES DE RECONNAISSANCE D'ENVIRONNEMENT À INTERPRÉTATION D'IMAGES*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) KUEHNLE, Andreas, Villa Park, CA 92861, US  
BOON, Cathy, Orange, CA 92867, US

**G06K 9/00** → (51) **G06K 9/20**

**G06K 9/00** → (51) **G06K 9/64**

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 181 417 A2\***  
**G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08801753.8 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007073 29.08.2008
- (87) WO 2009/027090 2009/10 05.03.2009
- (88) 26.11.2009
- (30) 31.08.2007 US 967204 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ONLINE-KALIBRIERUNG EINES VIDEOSYSTEMS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR ONLINE CALIBRATION OF A VIDEO SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTALONNAGE EN LIGNE D'UN SYSTÈME VIDÉO*

- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) KUEHNLE, Andreas, Villa Park, CA 92861, US

(51) **G06K 9/64** (11) **2 181 418 A1\***  
**G06K 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07857343.3 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/063623 10.12.2007
- (87) WO 2009/026969 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 US 846215
- (54) • *BESTIMMUNG VON BILDÄHNLICHKEIT*  
• *DETERMINATION OF IMAGE SIMILARITY*  
• *DÉTERMINATION DE SIMILITUDE ENTRE IMAGES*
- (71) Monro, Donald Martin, 6 The Lays Goose Street Beckington, Frome, Somerset BA11 6RS, GB
- (72) Monro, Donald Martin, Frome, Somerset BA11 6RS, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 181 419 A1\***  
**G06K 19/073**

- (25) En (26) En
- (21) 08796395.5 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/070703 22.07.2008
- (87) WO 2009/015114 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 US 781321
- (54) • *STUEERBARES RFID-ELEMENT UND VERFAHREN*  
• *CONTROLLABLE RFID DEVICE, AND METHOD*  
• *DISPOSITIF RFID COMMANDABLE ET PROCÉDÉ*
- (71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) FORSTER, Ian J., Chelmsford, Essex CM1 6LA, GB
- (74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE

**G06K 19/073** → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 181 420 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761323.8 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058005 24.06.2008
- (87) WO 2009/003871 2009/02 08.01.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 29.06.2007 EP 07301182
- (54) • *VERFAHREN ZUM OPTIMISIERTEN LESEN VON VISA MIT HOCHFREQUENZTRANSPONDERN, REIHE ANGEPASTER VISA UND DIESE ENTHALTENDES DOKUMENT*  
• *METHOD FOR OPTIMISED READING OF VISAS WITH RADIO FREQUENCY TRANSPONDERS, SERIES OF ADAPTED VISAS AND DOCUMENT CONTAINING THEM*



• *PROCÉDÉ POUR UNE LECTURE OPTIMISÉE DE VISAS À TRANSPONDEURS RADIOFRÉQUENCES, ENSEMBLE DE VISAS ADAPTÉS ET DOCUMENT LES CONTENANT*  
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) CARUANA, Jean-Paul, F-13009 Marseille, FR

(51) **G06N 7/00** (11) **2 181 421 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08784842.0 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005861 17.07.2008  
(87) WO 2009/010293 2009/04 22.01.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 17.07.2007 US 950214 P  
(54) • *SYSTEM ZUR INDUKTIVEN BESTIMMUNG VON MUSTERWAHRSCHEINLICHKEITEN LOGISCHER VERBINDER*  
• *SYSTEM FOR INDUCTIVE DETERMINATION OF PATTERN PROBABILITIES OF LOGICAL CONNECTORS*  
• *SYSTÈME POUR UNE DÉTERMINATION INDUCTIVE DE PROBABILITÉS DE MOTIF DE CONNECTEURS LOGIQUES*  
(71) von Sydow, Momme, Gosslerstrasse 14, 37073 Göttingen, DE  
(72) von Sydow, Momme, 37073 Göttingen, DE  
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 181 422 A1\***  
**H04L 12/58**  
(25) En (26) En  
(21) 08767245.7 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/050779 26.06.2008  
(87) WO 2009/011644 2009/04 22.01.2009  
(30) 13.07.2007 SE 0701704  
(54) • *PROZESS ZUM SETZEN VON ATTRIBUTEN IN EINEM SYSTEM*  
• *PROCESS FOR SETTING ATTRIBUTES IN A SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'ATTRIBUTS DANS UN SYSTÈME*  
(71) Mobisma Ab, Kaserngatan 1, 3 tr, 76146 Norrtälje, SE  
(72) ALBERTSSON, Peter, S-761 64 Norrtälje, SE  
(74) Reiner, Per Jörgen, et al, L-O Lundquist Patentbyrå AB P.O. Box 80, S-65103 Karlstad, SE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 181 423 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781233.5 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068916 01.07.2008  
(87) WO 2009/012055 2009/04 22.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 17.07.2007 US 826559  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER ALTERNATIVPRODUKTEMPFEHLUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING AN ALTERNATIVE PRODUCT RECOMMENDATION*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE RECOMMANDATION DE PRODUITS ALTERNATIFS*  
(71) Cnet Networks, Inc., 235 Second Street, 94105 San Francisco, US

(72) BARAN, Daniel, R., San Francisco, CA 94105, US  
(73) MUSGROVE, Timothy, Allen, San Francisco, CA 94105, US  
(74) WALSH, Robin, Hiroko, San Francisco, CA 94105, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 181 424 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781912.4 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070214 16.07.2008  
(87) WO 2009/014964 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 780965  
(54) • *VERFAHREN ZUM ANPASSEN EINES ARTIKELS*  
• *METHOD OF CUSTOMIZING AN ARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DE PERSONNALISATION D'UN ARTICLE*

(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(72) JONES, David P., Beaverton, OR 97005-6453, US  
(73) KILGORE, Bruce J., Beaverton, OR 97005-6453, US  
(74) LANGVIN, Elizabeth, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(75) MESCHTER, James C., Beaverton, OR 97005-6453, US  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 181 425 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08741326.6 (22) 14.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002081 14.04.2008  
(87) WO 2009/014301 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 US 951509 P 13.12.2007 KR 20070129900  
(54) • *VERFAHREN ZUR INHALTSWIEDERGABE UND INHALTSPUBLIKATION UND CLIENTS DAFÜR ZUR ERMÖGLICHUNG DER AUSWAHL VON IN MEDIENINHALT EINGEFÜGTER WERBUNG DURCH EINEN INHALTSBENUTZER ODER INHALTSPUBLIZIERER*

• *CONTENT REPRODUCTION AND CONTENT PUBLICATION METHODS AND CLIENTS THEREFOR ENABLING CONTENT USER OR CONTENT PUBLISHER TO SELECT ADVERTISEMENT INSERTED IN MEDIA CONTENT*  
• *PROCÉDÉS DE REPRODUCTION DE CONTENU ET DE PUBLICATION DE CONTENU ET CLIENT POUR CES PROCÉDÉS, PERMETTANT À UN UTILISATEUR DE CONTENU OU À UN ÉDITEUR DE CONTENU DE SÉLECTIONNER UNE PUBLICITÉ INSÉRÉE DANS UN CONTENU DE MÉDIA*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR

(72) IM, Sung-Bin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-938, KR  
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 181 426 A1\***  
**G06F 3/048** **G06F 15/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08779486.3 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SG 2008/000256 17.07.2008  
(87) WO 2009/014498 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951818 P  
(54) • *INHALTSVERWALTUNGS- UND ABLEIFERSYSTEM*  
• *A CONTENT MANAGEMENT AND DELIVERY SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE GESTION ET DE DISTRIBUTION DE CONTENU*  
(71) Intraco Technology Pte Ltd, 348 Jalan Boon Lay, Singapore 619529, SG  
(72) ZHANG, Binzhen, Singapore 118173, SG  
(73) CHONG, Kum Shiong, Singapore 329779, SG  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 181 427 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08786011.0 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058953 09.07.2008  
(87) WO 2009/007410 2009/03 15.01.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 09.07.2007 US 958742 P  
(54) • *MOBILGERÄTE-MARKETING- UND WERBEPLATTFORMEN, VERFAHREN UND SYSTEME*  
• *MOBILE DEVICE MARKETING AND ADVERTISING PLATFORMS, METHODS, AND SYSTEMS*  
• *PLATES-FORMES, PROCÉDÉS, ET SYSTÈMES DE MARKETING ET DE PUBLICITÉ PAR DISPOSITIF MOBILE*

(71) Velti Plc, 4th Floor Bastille Court 2 Paris Garden, London SE1 8ND, GB  
(72) MOUKAS, Alexandros, GR-15237 Athens, GR  
(73) KASKAVELIS, Christos, GR-15452 Athens, GR  
(74) KONTARINIS, Dimitrios, GR-15342 Athens, GR  
(75) NASSIAKOU, Maria, GR-14451 Metamorphosis, GR  
(76) TSAKALOS, Kostantinos, GR-17124 Athens, GR  
(77) GIANNAKIS, Kostantinos, GR-15343 Athens, GR  
(78) DENDRIS, Nikolaos, GR-15124 Athens, GR  
(79) PETROPOULOS, Andreas, GR-11744 Athens, GR  
(80) MICHALAREAS, Theodore, GR-13123 Athens, GR  
(81) IERONYMAKIS, Joseph, GR-14564 Athens, GR  
(82) VARELAS, Ypatios, GR-15234 Athens, GR  
(83) TZIKAS, Ioannis, Athens, GR  
(84) AVRAMIDIS, George, GR-14231 Athens, GR  
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB



(51) **G06Q 30/00** (11) **2 181 428 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795052.3 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009421 06.08.2008  
(87) WO 2009/020605 2009/07 12.02.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 06.08.2007 US 963591 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANALYSE  
UND OPTIMIERUNG VON PRODUKT-  
DIENSTLEISTUNGEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCT  
SERVICES ANALYSIS AND OPTIMIZATION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ANALYSE ET  
D'OPTIMISATION DE PRODUITS ET SER-  
VICES*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc,  
92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) BALL, Keith, San Jose, California 95124, US  
SMART, Shay, Donovan, Sausalito, Califor-  
nia 94965, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-  
opean Patent Operations 1-5 Rue Jeanne  
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

**G06Q 30/00** → (51) **A63B 24/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 181 429 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08758234.2 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DK 2008/000225 18.06.2008  
(87) WO 2009/000264 2009/01 31.12.2008  
(30) 24.06.2007 DK 200700907  
09.07.2007 DK 200701013  
11.09.2007 DK 200701315  
14.09.2007 DK 200701328  
16.06.2008 DK 200800839  
(54) • *AUTOMATISCHES HANDELSYSTEM MIT  
COMPUTERUNTERSTÜTZTEN ENTSCHEI-  
DUNGSVERFAHREN, WANN AUF BÖRSEN  
ZU KAUFEN UND ZU VERKAUFEN IST*  
• *AN AUTOMATIC TRADING SYSTEM WITH  
COMPUTER AIDED DECISION-METHODS  
OF WHEN TO BUY AND SELL ON STOCK  
EXCHANGES*  
• *SYSTÈME DE TRADING AUTOMATIQUE  
AVEC PROCESSUS DE DÉCISION ASSIS-  
TÉE PAR ORDINATEUR POUR DÉTERMI-  
NER LE MOMENT DE L'ACHAT ET DE LA  
VENTE SUR LES MARCHÉS BOURSIERS*

(71) Lanng, Soren, Pasea de la Rivera 16, 4th  
floor, door 1, 08870 Sitges, ES  
(72) Lanng, Soren, 08870 Sitges, ES

**G06Q 40/00** → (51) **A61B 5/00**

**G06Q 50/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 181 430 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08741325.8 (22) 14.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002080 14.04.2008  
(87) WO 2009/014300 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 US 951509 P  
02.01.2008 KR 2008000157

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
EMPFEHLEN VON INFORMATIONEN  
UNTER VERWENDUNG EINES HYBRIDAL-  
GORITHMUS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR RECOM-  
MENDING INFORMATION USING HYBRID  
ALGORITHM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RECOM-  
MANDER DES INFORMATIONS PAR  
L'UTILISATION D'UN ALGORITHME  
HYBRIDE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) IM, Sung-Bin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-  
938, KR  
HONG, Se-Rin, Yongin-si Gyeonggi-do 448-  
538, KR  
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees  
15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

**G06T 1/00** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 181 431 A1\***  
**G06T 7/60**

(25) En (26) En  
(21) 08807282.2 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053209 11.08.2008  
(87) WO 2009/022283 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 EP 07114469  
(54) • *BILDGEBUNGSVERFAHREN ZUR ERFAS-  
SUNG EINER VEREBENE IN EINEM  
DREIDIMENSIONALEN (3D-)BILDDATEN-  
VOLUMEN*  
• *IMAGING METHOD FOR SAMPLING A  
CROSS-SECTION PLANE IN A THREE-  
DIMENSIONAL (3D) IMAGE DATA  
VOLUME*  
• *PROCÉDÉ D'IMAGERIE POUR ÉCHANTIL-  
LONNER UN PLAN DE SECTION TRANS-  
VERSELE DANS UN VOLUME DE  
DONNÉES D'IMAGE TRIDIMENSIONNEL  
(3D)*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) RUIJTERS, Daniel Simon Anna, NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 181 432 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08807350.7 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053307 18.08.2008  
(87) WO 2009/024919 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 20.08.2007 EP 07114586  
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES  
FLUSSES IN EINEM OBJEKT, INSBESON-  
DERE IN EINEM LUMEN ODER EINEM  
GEFÄSS*  
• *METHOD FOR MEASUREMENT OF A FLOW  
IN AN OBJECT, ESPECIALLY A LUMEN OR  
A VESSEL*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'UN ÉCOULE-  
MENT DANS UN OBJET, NOTAMMENT  
UNE LUMIÈRE OU UN VAISSEAU*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-  
burg, DE  
(84) DE  
(72) WAECHTER, Irina, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
BREDNO, Jörg, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
WEESE, Jürgen, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
HAWKES, David, J., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
RHODE, Kawaldeep, S., NL-5656 AE Eindh-  
hoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 7/60** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 11/40** (11) **2 181 433 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782080.9 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070501 18.07.2008  
(87) WO 2009/012464 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 US 961363 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR  
MEHRFACH-TEXTUR-KARTENSPEICHE-  
RUNG UND FILTERUNG*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR MUL-  
TIPLE TEXTURE MAP STORAGE AND  
FILTERING*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE STOCKAGE  
DE MAPPAGE DE TEXTURE MULTIPLE ET  
FILTRAGE*

(71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena  
Vista Street, Burbank, CA 91521, US  
(72) BURLEY, Brent, D., Burbank, California  
91521, US  
LACEWELL, J. Dylan, Burbank, California  
91521, US  
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Eur-  
opean Patent Attorneys, Postfach 14 04 43,  
40074 Düsseldorf, DE

(51) **G06T 17/00** (11) **2 181 434 A2\***  
**A61B 6/00** **A61B 6/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08839974.6 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001148 01.08.2008  
(87) WO 2009/050351 2009/17 23.04.2009  
(30) 29.08.2007 FR 0706048  
(54) • *VERFAHREN ZUR DREIDIMENSIONALEN  
REKONSTRUKTION EINES SINGULÄREN  
OBJEKTS MITTELS QUERSCHNITTSAB-  
BILDUNG (SCANNER, MRT)*  
• *METHOD FOR THE THREE-DIMENSIONAL  
RECONSTRUCTION OF A SINGULAR  
OBJECT USING CROSS-SECTIONAL IMA-  
GING (SCANNER, MRI)*  
• *PROCEDE DE RECONSTRUCTION EN  
TROIS DIMENSIONS D'UN OBJET SINGU-  
LIER A PARTIR D'IMAGERIE PAR COUPES  
(SCANNER, IRM)*

(71) Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers  
ENSAM, 151, Boulevard de l'Hôpital, 75013  
Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
(72) JOLIVET, Erwan, F-75011 Paris, FR  
SKALLI, Wafa, F-75013 Paris, FR  
LAREDO, Jean-Denis, F-75116 Paris, FR

MITTON, David, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR  
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **G07C 5/08** (11) **2 181 435 A1\***  
**H04L 29/08**

(25) De (26) De  
(21) 08787140.6 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060584 12.08.2008  
(87) WO 2009/024506 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039715  
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR SCHIENENFAHRZEUGE*  
• *DIAGNOSTIC METHOD FOR RAIL VEHICLES*  
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC POUR VÉHICULES FERROVIAIRES*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BEYER, Ralf, 91052 Erlangen, DE  
DIRAUF, Michael, 96231 Bad Staffelstein, DE  
SEPT, Jürgen, 91126 Wolkersdorf, DE

**G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 181 436 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08775979.1 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002449 17.07.2008  
(87) WO 2009/013465 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 878078  
23.07.2007 PCT/GB2007/002780  
(54) • *VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON WERTDOKUMENTEN*  
• *METHOD OF SORTING DOCUMENTS OF VALUE*  
• *PROCÉDÉ DE TRI DE DOCUMENTS DE VALEUR*  
(71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viabables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB  
(72) LUBBERS, Dirk, Theodorius, Antonius, Maria, NL-6987 DC Giesbeek, NL  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G07F 7/10** (11) **2 181 437 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08774098.1 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057567 16.06.2008  
(87) WO 2009/030530 2009/11 12.03.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 31.08.2007 DE 102007041270  
(54) • *MULTIMEDIASYSTEM*  
• *MULTIMEDIA SYSTEM*  
• *SYSTÈME MULTIMÉDIA*  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE  
(72) HÜBLER, Arved, 09111 Chemnitz, DE  
OTTO, Michael, 09122 Chemnitz, DE  
FRANZ, Thoralf, 09376 Oelsnitz, DE  
MEINHOLD, Sten, 09385 Lugau Lugau, DE

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **G08B 13/14** (11) **2 181 438 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08797899.5 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073183 14.08.2008  
(87) WO 2009/026100 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 843543  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VORSTUFENMODULATION UND MASSIVE MEDIENZUGANGSSTEUERUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOW POWER MODULATION AND MASSIVE MEDIUM ACCESS CONTROL*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE MODULATION BASSE PUISSANCE ET LE CONTRÔLE D'ACCÈS MASSIF À UN SUPPORT*

(71) Tagarray, Inc., 5150 El Camino Real Suite B-14, Los Altos, CA 94022, US  
(72) PAHLAVAN, Kourosh, Palo Alto, CA 94303, US  
ESKAFI, Farokh, Hassanzadeh, Brooklyn, NY 11215, US  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G08B 19/02** (11) **2 181 439 A1\***  
**G01B 17/02** **E04D 13/076**

(25) En (26) En  
(21) 08793899.9 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NO 2008/000287 07.08.2008  
(87) WO 2009/020399 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 NO 20074107  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR DETEKTION UND MESSUNG VON STRATIFIKATION UM EIN DRAIN*  
• *DEVICE FOR DETECTION AND MEASURING OF STRATIFICATION AROUND A DRAIN*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DE MESURE DE LA STRATIFICATION AUTOUR D'UNE ÉVACUATION*

(71) Johnsen, Asle Ingmar, Bjomsons vei 13, 3117 Tonsberg, NO  
(72) Johnsen, Asle Ingmar, 3117 Tonsberg, NO  
(74) Ildahl, Bjørn Storm, et al, Tandborgs Patentkontor AS Box 1570 Vika, 0118 Oslo, NO

(51) **G08C 17/00** (11) **2 181 440 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08804916.8 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063080 30.09.2008  
(87) WO 2009/050033 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 960834 P  
(54) • *FERNSTEUERUNGSANORDNUNG UND FERNSTEUERBARE VORRICHTUNG*  
• *AN ASSEMBLY OF A REMOTE CONTROL AND A REMOTE CONTROLLABLE APPARATUS*  
• *ENSEMBLE D'UNE TÉLÉCOMMANDE ET APPAREIL TÉLÉCOMMANDABLE*

(71) Bang&Olufsen A/S, Peter Bangs Vej 15, 7800 Struer, DK

(72) CHRISTENSEN, Bent, DK-7830 Vinderup, DK  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**G08G 1/16** → (51) **G01S 13/93**

**G08G 1/16** → (51) **G06K 9/00**

**G09B 5/06** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G09B 23/28** (11) **2 181 441 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08789225.3 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/052741 08.07.2008  
(87) WO 2009/010898 2009/04 22.01.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 13.07.2007 EP 07301233  
(54) • *PHANTOM ZUM EINSATZ EINER ULTRASCHALLGEFÜHRTEN NADEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PHANTOMS*  
• *PHANTOM FOR ULTRASOUND GUIDED NEEDLE INSERTION AND METHOD FOR MAKING THE PHANTOM*  
• *FANTÔME POUR L'INSERTION D'AIGUILLE GUIDÉE PAR ULTRASON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU FANTÔME*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) GEERLIGS, Marion, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
NEERKEN, Sieglinde, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BEZEMER, Robert, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
HEKKENBERG, Robertus, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09F 3/10** (11) **2 181 442 A1\***  
**B32B 27/12** **D06N 3/06**  
**D06N 3/04** **D06N 3/18**  
**D06N 3/00** **C09J 7/04**  
**C09J 123/08**

(25) De (26) De  
(21) 08785619.1 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006805 19.08.2008  
(87) WO 2009/024322 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 DE 102007039263  
(54) • *SELBSTKLEBENDES PRINTMEDIUM*  
• *SELF-ADHESIVE PRINT MEDIUM*  
• *SUPPORT D'IMPRESSION AUTOCOLLANT*  
(71) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT  
(72) PICHLER, Michael, A-8045 Graz, AT  
KREMERS, Arndt, 52146 Würselen, DE  
HERRMANN, Michael, 50829 Köln, DE  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **G09G 3/14** (11) **2 181 443 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08782632.7 (22) 06.08.2008



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

AL BA MK RS

(86) US 2008/072282 06.08.2008  
(87) WO 2009/021002 2009/07 12.02.2009  
(30) 08.08.2007 US 836125

- (54) • VERFAHREN ZUM BERECHNEN VON ANSTEUERSTRÖMEN FÜR MEHRERE LEDS IN EINEM PIXEL EINES SCHILDES ZUR ERZIELUNG EINER GEWÜNSCHTEN FARBE MIT EINER GEWÜNSCHTEN LEUCHTINTENSITÄT
- METHOD FOR COMPUTING DRIVE CURRENTS FOR A PLURALITY OF LEDS IN A PIXEL OF A SIGNBOARD TO ACHIEVE A DESIRED COLOR AT A DESIRED LUMINOUS INTENSITY
- PROCÉDÉ DE CALCUL DES COURANTS D'EXCITATION POUR UNE PLURALITÉ DE DEL DANS UN PIXEL DE PANNEAU INDICATEUR POUR OBTENIR UNE COULEUR VOULUE D'UNE INTENSITÉ LUMINEUSE VOULUE

(71) Landmark Screens, LLC, 1068 E. Meadows Circle, Palo Alto, CA 94303-4230, US  
 (72) SCHEIBE, Paul O., Arroyo Grande, California 93420-9711, US  
 (74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**G10K 11/16** → (51) **E04B 1/84**

**G10L 19/02** → (51) **G10L 19/14**

(51) **G10L 19/14** (11) **2 181 444 A1\***  
**G10L 19/02**

(25) En (26) En  
 (21) 08796331.0 (22) 18.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070549 18.07.2008  
 (87) WO 2009/012475 2009/04 22.01.2009  
 (30) 19.07.2007 US 950775 P  
 16.07.2008 US 174498

- (54) • EINHEITLICHE FILTERBANK FÜR SIGNAL-UMWANDLUNG
- UNIFIED FILTER BANK FOR PERFORMING SIGNAL CONVERSIONS
- BANC DE FILTRAGE UNIFIÉ POUR EFFECTUER DES CONVERSIONS DE SIGNAUX

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) RYU, Sang-Uk, San Diego, California 92121, US  
 CHOY, Eddie, L.T., San Diego, California 92121, US  
 KAMATH, Nidish, Ramachandra, San Diego, California 92121, US  
 GUPTA, Samir, Kumar, San Diego, California 92121, US  
 DEVALAPALLI, Suresh, San Diego, California 92121, US  
 (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **2 181 445 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08803110.9 (22) 20.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060880 20.08.2008

(87) WO 2009/027282 2009/10 05.03.2009

(30) 31.08.2007 EP 07115367  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENERKENNUNG

- METHOD AND APPARATUS FOR DATA DETECTION
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE DÉTECTION DE DONNÉES

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
 (72) BALLWEG, Christof, 78050 Villingen-schwenningen, DE  
 KIMMELMANN, Stefan, 78052 Vs-pfaffenweiler, DE  
 (74) Thies, Stephan, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 27/10** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/32** → (51) **G06F 17/30**

**G11C 16/02** → (51) **G11C 16/10**

(51) **G11C 16/10** (11) **2 181 446 A1\***  
**G11C 16/02** **G11C 29/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08829629.8 (22) 28.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/074621 28.08.2008  
 (87) WO 2009/032747 2009/11 12.03.2009  
 (30) 04.09.2007 US 849992

- (54) • REDUKTION DES INTERFERENZAUSMASSES WÄHREND DER PROGRAMMIERUNG
- REDUCING THE IMPACT OF INTERFERENCE DURING PROGRAMMING
- RÉDUCTION DE L'IMPACT DES INTERFÉRENCES PENDANT UNE PROGRAMMATION

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US  
 (72) LEE, Dana, Milpitas, CA 95035, US  
 YERO, Emilio, Milpitas, CA 95035, US  
 (74) Tothill, John Paul, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G11C 29/00** → (51) **G11C 16/10**

**G21C 1/04** → (51) **C08F 2/22**

**G21C 1/32** → (51) **C08F 2/22**

(51) **G21F 1/02** (11) **2 181 447 A2\***  
**G21F 7/03** **G21F 1/10**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08826609.3 (22) 11.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051317 11.07.2008  
 (87) WO 2009/013426 2009/05 29.01.2009  
 (88) 30.07.2009  
 (30) 13.07.2007 FR 0705082

- (54) • STRAHLUNGSDÄMPFENDES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- RADIATION ATTENUATING MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
- MATERIAU RADIOATTENUATEUR, ET PROCÉDE POUR L'OBTENTION D'UN TEL MATERIAU

(71) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX, 3, rue de l'Europe Z.I. de Carquefou, 44470 Carquefou, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) FROYER, Gérard, F-44000 Nantes, FR  
EL HABER, Fady, F-44000 Nantes, FR  
DU LAURENT DE LA BARRE, François, F-92310 Sevres, FR

LEMER, Pierre-Marie, F-44100 Nantes, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G21F 1/10** → (51) **G21F 1/02**

**G21F 7/03** → (51) **G21F 1/02**

(51) **G21G 4/00** (11) **2 181 448 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08795347.7 (22) 15.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009754 15.08.2008  
 (87) WO 2009/032054 2009/11 12.03.2009  
 (30) 31.08.2007 US 897644

- (54) • GASHANDHABUNGSSYSTEM FÜR EINE EUV-LICHTQUELLE AUF DER BASIS VON LASERERZEUGTEM PLASMA
- GAS MANAGEMENT SYSTEM FOR A LASER-PRODUCED-PLASMA EUV LIGHT SOURCE
- SYSTÈME DE RÉGULATION DE GAZ POUR SOURCE LUMINEUSE UV EXTRÊME À PLASMA PRODUIT PAR LASER

(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US  
 (72) BYKANOV, Alexander, N., San Diego, CA 92128, US  
 ERSHOV, Alexander, I., Escondido, CA 92025, US  
 FOMENKOV, Igor, V., San Diego, CA 92129, US  
 BRANDT, David, C., Escondido, CA 92026, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G21G 4/00** (11) **2 181 449 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08795348.5 (22) 15.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009755 15.08.2008  
 (87) WO 2009/032055 2009/11 12.03.2009  
 (30) 31.08.2007 US 897644  
 14.12.2007 US 2073

- (54) • SYSTEM ZUR REGELUNG EINES GLASSTROMS ZWISCHEN KAMMERN EINES EUV-FOTOLITHOGRAFIEGERÄTS
- SYSTEM MANAGING GAS FLOW BETWEEN CHAMBERS OF AN EXTREME ULTRAVIOLET (EUV) PHOTOLITHOGRAPHY APPARATUS
- SYSTÈME DE RÉGULATION DU FLUX DE GAZ ENTRE LES CHAMBRES D'UN APPAREIL DE PHOTOLITHOGRAPHIE PAR ULTRAVIOLETS EXTRÊMES (EUV)

(71) Cymer, Inc., (a Nevada Corporation) 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US

(72) BYKANOV, Alexander, N., San Diego, CA 92128, US



BRANDT, David, C., Escondido, CA 92026, US  
FOMENKOV, Igor, C., San Diego, CA 92129, US  
PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G21K 5/04** (11) **2 181 450 A1\***  
**A61N 5/10**

(25) De (26) De  
(21) 08784948.5 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005984 22.07.2008  
(87) WO 2009/026997 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040299  
15.11.2007 DE 102007054919  
(54) • **SCHNELLE REGELUNG DER REICHWEITE VON HOCHENERGETISCHEN IONENSTRAHLEN FÜR PRÄZISIONSBESTRAHLUNGEN VON BEWEGTEN ZIELVOLUMINA**  
• **QUICK REGULATION OF THE RANGE OF HIGH-ENERGY ION BEAMS FOR PRECISION IRRADIATION OF MOVING TARGET VOLUMES**  
• **RÉGULATION RAPIDE DE LA PORTÉE DE FAISCEAUX IONIQUES À HAUTE ÉNERGIE POUR L'IRRADIATION DE PRÉCISION DE VOLUMES CIBLES EN MOUVEMENT**

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(72) SCHARDT, Dieter, 64291 Darmstadt, DE  
BERT, Christoph, 63739 Aschaffenburg, DE  
SAITO, Nami, 64291 Darmstadt, DE  
FRANZAK, Bernhard, 64293 Darmstadt, DE  
CHAUDHRI, Naved, 64295 Darmstadt, DE  
PLESKAC, Radek, 64291 Darmstadt, DE  
(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

**H01B 1/24** → (51) **C08J 3/22**

**H01B 3/44** → (51) **C08J 3/22**

(51) **H01F 5/02** (11) **2 181 451 A1\***  
**H01F 41/06**

(25) De (26) De  
(21) 08785957.5 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058777 07.07.2008  
(87) WO 2009/024399 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039344  
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM WICKELN EINES WICKELDRAHTES AUF EINEN WICKELKÖRPER UND ZUGEHÖRIGE MAGNETBAUGRUPPE FÜR EIN MAGNETVENTIL**  
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR WINDING A WINDING WIRE ONTO A WINDING BODY, AND ASSOCIATED MAGNET ASSEMBLY FOR A SOLENOID VALVE**  
• **PROCEDE ET CONFIGURATION POUR ENROULER UN FIL METALLIQUE SUR UN CORPS DE BOBINAGE ET BLOC DE COMPOSANTS MAGNETIQUES CORRESPONDANT POUR ELECTROVANNE**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) GONZALEZ ROMERO, Rafael, 74360 Ilsfeld-Auenstein, DE  
KELLNER, Bernd, 87448 Waltenhofen, DE

(51) **H01F 30/06** (11) **2 181 452 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08798963.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074784 29.08.2008  
(87) WO 2009/029789 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 US 968577 P  
29.08.2007 US 968584 P  
29.08.2007 US 968610 P  
28.08.2008 US 200377

(54) • **DREISTUFIGE MEHRFACHWICKLUNGSVORRICHTUNG**  
• **THREE-PHASE MULTI-WINDING DEVICE**  
• **DISPOSITIF À MULTIPLES ENROULEMENTS À TROIS PHASES**

(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US  
(72) RASTOGI, Mukul, Murrysville, Pennsylvania 15668, US  
OSMAN, Richard H., Pittsburgh, PA 15239, US  
HAMMOND, Peter Willard, Greensburg, PA 15601, US  
AIELLO, Marc F., Oakmont, PA 15139, US  
(74) Morgan, Marc, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01F 41/06** → (51) **H01F 5/02**

(51) **H01G 9/02** (11) **2 181 453 A1\***  
**H01M 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 08845320.4 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074408 27.08.2008  
(87) WO 2009/058465 2009/19 07.05.2009  
(30) 28.08.2007 US 895912

(54) • **VERBESSERTE ELEKTROLYTISCHE ALUMINIUMKONDENSATOREN MIT FEINFASER-SPACERN**  
• **IMPROVED ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS UTILIZING FINE FIBER SPACERS**  
• **CONDENSATEURS ÉLECTROLYTIQUES EN ALUMINIUM AMÉLIORÉS UTILISANT DES ESPACEURS À FIBRES MINCES**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) ARORA, Pankaj, Chesterfield Virginia 23832, US  
FRISK, Simon, Richmond Virginia 23236, US  
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01H 19/11** (11) **2 181 454 A1\***  
**B60K 37/06** **B60H 1/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08803350.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061351 28.08.2008  
(87) WO 2009/027489 2009/10 05.03.2009  
(30) 28.08.2007 FR 0706032

(54) • **EINKERBUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE SCHALTAFEL**  
• **NOTCHING DEVICE FOR CONTROL BOARD**  
• **DISPOSITIF DE CRANTAGE POUR TABLEAU DE COMMANDE**

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR  
(72) BERAUD, Henry, F-94300 Vincennes, FR  
(74) Benoit, Monique, Valeo Interior Controls Service Propriété Industrielle 2 rue André Boule, 94000 CRETEIL, FR

(51) **H01H 33/70** (11) **2 181 455 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 07727568.3 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/053096 30.03.2007  
(87) WO 2007/122064 2007/44 01.11.2007  
(30) 24.04.2006 DE 102006019383

(54) • **UNTERBRECHEREINHEIT EINES ELEKTRISCHEN SCHALTGERÄTES**  
• **INTERRUPTER UNIT OF AN ELECTRICAL SWITCHING DEVICE**  
• **UNITÉ D'INTERRUPTEUR DE COMMUTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) CHYLA, Thomas, 14089 Berlin, DE  
LEHMANN, Volker, 14929 Treuenbrietzen, DE

**H01H 47/00** → (51) **H01H 71/04**

(51) **H01H 71/04** (11) **2 181 456 A2\***  
**H01H 47/00**

(25) De (26) De  
(21) 08828259.5 (22) 12.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001318 12.08.2008  
(87) WO 2009/026880 2009/10 05.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 28.08.2007 DE 102007041183

(54) • **VERFAHREN ZUR DETEKTIERUNG DES SCHALTZUSTANDES**  
• **METHOD FOR DETECTING OF A SWITCH STATE**  
• **PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UN ÉTAT DE COMMUTATION**

(71) Merten GmbH & Co. KG, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE  
(72) GOLDMANN, Jiri, 68738 Nedakonice, CZ

(51) **H01H 71/40** (11) **2 181 457 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08788915.0 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001914 23.07.2008  
(87) WO 2009/013601 2009/05 29.01.2009  
(30) 24.07.2007 US 782142

(54) • **ELEKTRISCHE SCHALTVOORRICHTUNG, UNTERBRECHERSCHALTER UND VERFAHREN ZUM UNTERBRECHEN VON ÜBERSTRÖMEN EINER LEISTUNGSSCHALTUNG**  
• **ELECTRICAL SWITCHING APPARATUS, CIRCUIT INTERRUPTER AND METHOD OF INTERRUPTING OVERCURRENTS OF A POWER CIRCUIT**

- APPAREIL DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE, INTERRUPTEUR DE CIRCUIT ET PROCÉDÉ D'INTERRUPTION DE SURINTENSITÉS D'UN CIRCUIT DE PUISSANCE
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) MILLS, Patrick, W., Bradenton, FL 34208, US  
GONYEA, Kevin, D., Bradenton, FL 34212, US  
BENSHOFF, Richard, G., Sarasota, FL 34240, US  
McCORMICK, James, M., Bradenton, FL 34208, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**H01J 49/04** → (51) **G01N 30/38**

- (51) **H01K 1/26** (11) **2 181 458 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08780978.6 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068125 25.06.2008  
(87) WO 2009/003007 2009/01 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 US 946019 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERGRÖßERUNG DER SIGNALVISIBILITÄT  
• APPARATUS AND METHOD FOR INCREASING SIGNAL VISIBILITY  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA VISIBILITÉ DE SIGNAL
- (71) Lumination, LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125, US
- (72) MAYER, Mark, Sagamore Hills, OH 44067, US  
WILSON, Christopher, Lachine, QC, CA  
DUBUC, Eden, Saint-Michel, Quebec, CA  
YUANDONG, Ma, Lachine, Quebec, CA  
CLOUTIER, Luc, Lachine, QC, CA
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 21/00** → (51) **C01B 33/00**

- (51) **H01L 21/205** (11) **2 181 459 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793309.9 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004795 19.08.2008  
(87) WO 2009/025481 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 KR 20070083529 06.08.2008 KR 20080076777
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DÜNNFILMS UND VORRICHTUNG ZU DESSEN HERSTELLUNG  
• METHOD FOR PRODUCTION OF THIN FILM AND APPARATUS FOR MANUFACTURING THE SAME  
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN FILM MINCE ET APPAREIL SERVANT À FABRIQUER CELUI-CI
- (71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (72) HWANG, Nong Moon, Seoul 135-080, KR  
CHUNG, Yung Bin, Gangneung-si Gangwon-do 210-102, KR  
LEE, Dong Kwon, Seoul 151-061, KR

- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **H01L 21/441** (11) **2 181 460 A1\***  
**H01L 35/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08827590.4 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073922 21.08.2008  
(87) WO 2009/026466 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 US 957158 P 21.12.2007 US 16276
- (54) • NANOSTRUKTUREN MIT THERMOELEKTRISCHEN HOCHLEISTUNGSEIGENSCHAFTEN  
• NANOSTRUCTURES HAVING HIGH PERFORMANCE THERMOELECTRIC PROPERTIES  
• NANOSTRUKTUREN AYANT DES PROPRIÉTÉS THERMOÉLECTRIQUES DE HAUTE PERFORMANCE
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) YANG, Peidong, El Cerrito, CA 94530, US  
MAJUMDAR, Arunava, Orinda, CA 94563, US  
HOCHBAUM, Allon, I., Berkeley, CA 94707, US  
CHEN, Renkun, Berkeley, CA 94703, US  
DELGADO, Raul, Diaz, Berkeley, CA 94705, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

(51) **H01L 23/495** (11) **2 181 461 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 08786502.8 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059861 28.07.2008  
(87) WO 2009/024432 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 DE 102007039916
- (54) • AUFBAU- UND VERBINDUNGSTECHNIK VON MODULEN MITTELS AUS EINER EBENE HERAUS GEBOGENEN METALLISCHEN STANZGITTER ODER STANZBIEGE TEILEN  
• MODULE CONSTRUCTION AND CONNECTION TECHNOLOGY BY MEANS OF METAL SCRAP WEB OR BENT STAMPING PARTS BENT FROM A PLANE  
• TECHNIQUE DE CONSTRUCTION ET DE RACCORD DE MODULES AU MOYEN D'UN PATRON DE DECOUPAGE METALLIQUE PLIE HORS D'UN PLAN OU DE PIÈCES DECOUPEES ET PLIEES HORS D'UN PLAN
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KASPAR, Michael, 85640 Putzbrunn, DE  
SCHIMETTA, Gernot, 81541 München, DE  
WEIDNER, Karl, 81245 München, DE  
ZAPF, Jörg, 81927 München, DE

(51) **H01L 23/60** (11) **2 181 462 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08776203.5 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050568 14.07.2008

- (87) WO 2009/016397 2009/06 05.02.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 30.07.2007 GB 0714703  
(54) • SCHALTUNG ZUM SCHUTZ VON ELEKTROSTATISCHEN ENTLADUNGEN  
• ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION CIRCUIT  
• CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES
- (71) Toumaz Technology Limited, Building 3 115 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RZ, GB
- (72) PADDEN, Paul, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H01L 27/00** (11) **2 181 463 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08798475.3 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073997 22.08.2008  
(87) WO 2009/026505 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 843562 03.12.2007 US 949367
- (54) • PIXELSTRUKTUR MIT SCHIRMARTIGEM ABSORBER MIT EINEM ODER MEHREREN VERTIEFUNGEN BZW. KANÄLEN FÜR ERHÖHTE STRAHLENABSORPTION  
• A PIXEL STRUCTURE HAVING AN UMBRELLA TYPE ABSORBER WITH ONE OR MORE RECESSES OR CHANNELS SIZED TO INCREASE RADIATION ABSORPTION  
• STRUCTURE DE PIXEL MUNI D'UN ABSORBANT DE TYPE PARAPLUIE AVEC UN OU PLUSIEURS ÉVIDEMENTS OU CANAUX DIMENSIONNÉS POUR AUGMENTER L'ABSORPTION DU RAYONNEMENT
- (71) DRS RSTA, INC., 2330 Commerce Park Drive, N.E., Palm Bay, FL 32905, US
- (72) SKIDMORE, George, D., Richardson, TX 75082, US  
HOWARD, Christopher, G., Dallas, TX 75206, US
- (74) Pierrou, Mattias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

**H01L 31/0203** → (51) **G01J 1/42**

**H01L 31/04** → (51) **C07D 221/18**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 181 464 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793370.1 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004857 20.08.2008  
(87) WO 2009/025502 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 21.08.2007 KR 20070084157 22.10.2007 KR 20070106215 14.12.2007 KR 20070131101 07.01.2008 KR 20080001763
- (54) • SOLARZELLE MIT PORÖSER STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• SOLAR CELL HAVING POROUS STRUCTURE AND METHOD FOR FABRICATION THEREOF  
• CELLULE SOLAIRE AYANT UNE STRUCTURE POREUSE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION



- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) JUNG, Il-Hyoung, Seoul 137-724, KR  
YUN, Ju-Hwan, Seoul 137-724, KR  
KIM, Jong-Hwan, Seoul 137-724, KR  
KIM, Jin-Ah, Seoul 137-724, KR  
KIM, Sun-Hee, Seoul 137-724, KR  
KO, Ji-Hoon, Seoul 137-724, KR  
LEE, Young-Hyun, Seoul 137-724, KR  
KIM, Bum-Sung, Seoul 137-724, KR  
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße  
2, 81541 München, DE

**H01L 31/048** → (51) **H01R 13/514**

**H01L 35/00** → (51) **H01L 35/32**

**H01L 35/02** → (51) **H01L 21/441**

- (51) **H01L 35/32** (11) **2 181 465 A2\***  
**H01L 35/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08802652.1 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008200 26.09.2008  
(87) WO 2009/052920 2009/18 30.04.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 22.10.2007 DE 102007050741  
(54) • THERMOELEKTRISCHER GENERATOR  
• THERMOELECTRIC GENERATOR  
• GENERATEUR THERMOELECTRIQUE  
(71) O-Flexx Technologies GmbH, Dr.-Alfred-Her-  
rhausen-Allee 20/22a, 47228 Duisburg, DE  
(72) BISGES, Michael, 93161 Sinzig, DE  
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078  
Aachen, DE

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 181 466 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828415.3 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/074120 22.08.2008  
(87) WO 2009/029548 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 US 957902 P  
(54) • WACHSTUM GEORDNETER KRISTALLI-  
NER UND ORGANISCHER FILME  
• GROWTH OF ORDERED CRYSTALLINE  
ORGANIC FILMS  
• PROCÉDÉ DE CROISSANCE DE FILMS  
ORGANIQUE CRISTALLINS ORDONNÉS  
(71) The Regents Of The University Of Michigan  
Office Of Technology Transfer, 1214 S.  
University Ave., 2nd Floor, Ann Arbor, MI  
48104-2592, US  
(72) LUNT, Richard, R., Ann Arbor, MI 48105, US  
FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI  
48104, US  
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Beh-  
rendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475  
München, DE

**H01L 51/46** → (51) **C07D 221/18**

- (51) **H01M 2/00** (11) **2 181 467 A1\***  
**H01M 2/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08771041.4 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/066943 13.06.2008  
(87) WO 2009/014822 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 782989  
(54) • ONLINE-ÜBERWACHUNGSBAUGRUPPE  
ZUR DETEKTION VON SCHWEFELDURCH-  
BRUCH IN EINER ENTSCHEFFELUNGS-  
BAUGRUPPE UND  
SCHWEFELDURCHBRUCHDETEKTIONS-  
VERFAHREN  
• ON-LINE MONITORING ASSEMBLY FOR  
DETECTION OF SULFUR BREAKTHROUGH  
IN A DESULFURIZER ASSEMBLY AND  
SULFUR BREAKTHROUGH DETECTION  
METHOD  
• ENSEMBLE DE SURVEILLANCE EN LIGNE  
POUR LA DÉTECTION D'UNE PERCÉE DE  
SOUFRE DANS UN ENSEMBLE DE  
DÉSULFURATION ET PROCÉDÉ DE  
DÉTECTION DE PERCÉE DE SOUFRE  
(71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road,  
Danbury, CT 06813, US  
(72) KATIKANENI, Sai, P., Dhahan 31311, SA  
DALY, Joseph, M., Bethel, CT 06801, US  
(74) Gritschneider, Martin, et al, Hörselberg-  
strasse 5, 81628 München, DE

(51) **H01M 2/08** (11) **2 181 468 A2\***  
**H01M 2/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08796838.4 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/071549 30.07.2008  
(87) WO 2009/018315 2009/06 05.02.2009  
(88) 26.03.2009  
(30) 01.08.2007 US 953391 P  
(54) • INTEGRIERTE ELEKTRONISCHE VOR-  
RICHTUNG UND HERSTELLUNGSVER-  
FAHREN DAFÜR  
• INTEGRATED ELECTRONIC DEVICE AND  
METHODS OF MAKING THE SAME  
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉ ET  
PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELUI-CI  
(71) Blue Spark Technologies, Inc., 806 Sharon  
Drive, Suite G Westlake, OH 44145, US  
(72) TUCHOLSKI, Gary, R., North Royalton, OH  
44133, US  
(74) Sgobba, Marco, et al, BUGNION S.p.A. Viale  
Lancetti 17, 20158 Milano, IT

**H01M 2/10** → (51) **H01M 2/00**

**H01M 2/12** → (51) **H01M 10/50**

**H01M 2/16** → (51) **H01G 9/02**

**H01M 2/18** → (51) **H01M 2/08**

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 181 469 A2\***  
**H01M 10/42**  
(25) En (26) En  
(21) 08806875.4 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002011 31.07.2008  
(87) WO 2009/016491 2009/06 05.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 02.08.2007 DE 102007036595  
13.08.2007 DE 102007038252  
26.10.2007 DE 102007051689  
01.12.2007 DE 102007058179  
21.12.2007 DE 102007062806  
22.12.2007 DE 102007062612

- (54) • SPEICHERBATTERIEANORDNUNG  
• STORAGE BATTERY ASSEMBLY  
• ENSEMBLE BATTERIE D'ACCUMULA-  
TEURS  
(71) Johnson Controls Saft Advanced Power  
Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wil-  
mington, DE 53209-4409, US  
(72) MUIS, Pascal, F-95300 Pontoise, FR  
(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltsso-  
zietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **H01M 2/34** (11) **2 181 470 A1\***  
**H02J 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08796840.0 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/071556 30.07.2008  
(87) WO 2009/025973 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 843344  
(54) • UMFÜHRENDE ELEKTRISCHE KONTAKTE  
• PASS AROUND ELECTRICAL CONTACTS  
• CONTACTS ÉLECTRIQUES DE CONTOUR-  
NEMENT  
(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola  
Plaza MS A-6, Holtsville, NY 11742, US  
(72) PAUL, Christopher R., Bayport, New York  
11705, US  
WULFF, Thomas, North Patchogue, New  
York 11772, US  
BANG, William R., Baiting Hollow, New York  
11933, US  
DEGIOVINE, Carl, Shirley, New York 11967,  
US  
(74) Schäfflein, Christian Georg, Maiwald Paten-  
tanwalts GmbH Elisenstraße 3, 80335  
München, DE

(51) **H01M 4/48** (11) **2 181 471 A2\***  
**H01M 4/62** **H01M 4/66**

- (25) En (26) En  
(21) 08796445.8 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/070818 23.07.2008  
(87) WO 2009/015175 2009/05 29.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 23.07.2007 US 961638 P  
(54) • NEGATIVE ELEKTRODEN MIT PORÖSEM  
NETZWERK FÜR WASSERFREIE SEKUN-  
DÄRBATTERIE  
• POROUS NETWORK NEGATIVE ELECTRO-  
DES FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE  
SECONDARY BATTERY  
• ELECTRODES NEGATIVES POREUSES EN  
RESEAU POUR UNE BATTERIE SECON-  
DAIRE A ELECTROLYTE NON AQUEUX  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) HERLE, Paramalli, Subramanya, Shiromi 2-  
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 4/66** → (51) **H01M 4/48**

- (51) **H01M 4/86** (11) **2 181 472 A1\***  
**H01M 4/88** **H01M 8/12**  
**D21H 17/67** **H01M 4/90**  
(25) De (26) De



(21) 08785555.7 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006707 14.08.2008  
(87) WO 2009/021742 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038838

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHTEMPERATUR-BRENNSTOFFZELLE*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A HIGH-TEMPERATURE FUEL CELL*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PILE À COMBUSTIBLE À HAUTE TEMPÉRATURE*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Leo-Brandt-Strasse, 52428 Jülich, DE  
(72) MENZLER, Norbert, H., 52428 Jülich, DE  
BUCHKREMER, Hans, Peter, 52525 Heinsberg, DE  
HOFENAUER, Andreas, 82223 Eichenau, DE  
BELLE, Jürgen, 81241 München, DE  
HEGELE, Stephan, 81369 München, DE  
MARKUSCH, Ralf, 81925 München, DE  
SORG, Christoph, 36103 Flieden, DE  
(74) Hoppe, Karin, Forschungszentrum Jülich GmbH Abt. R-P, 52425 Jülich, DE

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/12**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/00** (11) **2 181 473 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796626.3 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071162 25.07.2008  
(87) WO 2009/015328 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951907 P  
24.07.2008 US 179578

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON WASSERSTOFFGAS*  
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR PROCESSING HYDROGEN GAS*  
• *APPAREIL, SYSTÈME, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE GAZ D'HYDROGÈNE*

(71) Trulite, Inc., 1401 McKinney, Suite 900, Houston, TX 77010, US  
(72) PATTON, John, West Jordan, UT 84084, US  
PEARSON, Ken, Shingle Springs, CA 95682, US  
BRYDON, Chris, Salt Lake City, UT 84121, US  
(74) Pawlyn, Anthony Neil, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 181 474 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08735367.8 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003240 23.04.2008  
(87) WO 2008/141713 2008/48 27.11.2008  
(30) 24.05.2007 DE 102007024161

(54) • *BIPOLARPLATTE FÜR BRENNSTOFFZELLE*  
• *BIPOLAR PLATE FOR FUEL CELLS*  
• *PLAQUE BIPOLAIRE POUR PILES À COMBUSTIBLE*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(72) FINSTERWALDER, Florian, 89171 Illerkirchberg, DE  
KLEEMANN, Jörg, 89073 Ulm, DE  
KUNICK, Thomas, 89171 Illerkirchberg, DE  
SCHUDY, Markus, 89075 Ulm, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 181 475 A2\***  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 08780322.7 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009069 25.07.2008  
(87) WO 2009/017683 2009/06 05.02.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 26.07.2007 US 935092 P

(54) • *HOT-BOX-ENTWURF MIT EINEM MEHRSTROM-WÄRMETAUSCHER UND EINZEL-LUFTSTEUERUNG*  
• *HOT BOX DESIGN WITH A MULTI-STREAM HEAT EXCHANGER AND SINGLE AIR CONTROL*  
• *AGENCEMENT DE BOÎTE CHAUDE AVEC UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR MULTI-COURANTS ET COMMANDE UNIQUE D'AIR*

(71) Bloom Energy Corporation, 1252 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089-1137, US  
(72) WEINGAERTNER, David, Sunnyvale, CA 94089-1137, US  
VENKATARAMAN, Swaminathan, Sunnyvale, CA 94089-1137, US  
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörchler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/12** (11) **2 181 476 A1\***  
**H01M 4/86**

(25) En (26) En  
(21) 08793851.0 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050559 21.08.2008  
(87) WO 2009/025553 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 NL 2000828

(54) • *ELEKTRODE FÜR EINEN FESTOXIDREAKTOR UND FESTOXIDREAKTOR*  
• *ELECTRODE FOR FIXED OXIDE REACTOR AND FIXED OXIDE REACTOR*  
• *ÉLECTRODE POUR RÉACTEUR À OXYDE FIXE ET RÉACTEUR À OXYDE FIXE*

(71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland(ECN), Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL  
(72) QUWELTJES, Jan Pieter, NL-1721 HR Broek Op Langedijk, NL  
VAN TEUL, Marc, Matheus, Antonius, NL-1861 TJ Bergen NH, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**H01M 8/12** → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/18** (11) **2 181 477 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08782389.4 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071181 25.07.2008  
(87) WO 2009/015331 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951925 P  
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER ERZEUGUNG UND VERWENDUNG VON ELEKTRISCHER HYBRIDENERGIE*  
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD TO MANAGE THE GENERATION AND USE OF HYBRID ELECTRIC POWER*  
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉRER LA GÉNÉRATION ET L'UTILISATION DE LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE HYBRIDE*

(71) Trulite, Inc., 1401 McKinney, Suite 900, Houston, TX 77010, US  
(72) PEARSON, Ken, Shingle Springs, CA 95682, US  
BRYDON, Chris, Salt Lake City, UT 84121, US  
WANG, Guangde, Salt Lake City, UT 84117, US  
YOU, Eugene, Salt Lake City, UT 84124, US  
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01M 10/04** (11) **2 181 478 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08778926.9 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004330 24.07.2008  
(87) WO 2009/014388 2009/05 29.01.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 25.07.2007 KR 20070074403

(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *ELECTROCHEMICAL DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD*  
• *DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) PARK, Pil-Kyu, Daejeon 301-817, KR  
LEE, Sang-Young, Daejeon 305-761, KR  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **2 181 479 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793133.3 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004619 08.08.2008  
(87) WO 2009/020369 2009/07 12.02.2009  
(30) 09.08.2007 KR 20070080360

(54) • *WASSERFREIE ELEKTROLYT UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*  
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME*  
• *ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET BATTERIE SECONDAIRE COMPRENANT CET ÉLECTROLYTE*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, Soojin, Daejeon 305-750, KR  
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 10/42** → (51) **H01M 2/20**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 181 480 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08774476.9 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058315 27.06.2008
- (87) WO 2009/021771 2009/08 19.02.2009
- (88) 12.11.2009
- (30) 16.08.2007 DE 102007038532
- (54) • **AKKU- BZW. BATTERIEPACK**  
• **BATTERY OR RECHARGEABLE-BATTERY PACK**  
• **ENSEMBLE D'ACCUMULATEURS ET/OU DE BATTERIES**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) OSSWALD, Alexander, 70599 Stuttgart, DE  
HEINRICH, Thomas, 70771 Leinfelden, DE

**H01M 10/48** → (51) **H01M 2/20**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 181 481 A1\***  
**H01M 2/12** **H02H 7/18**  
**H02J 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08768698.6 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007773 20.06.2008
- (87) WO 2009/011749 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 US 779654
- (54) • **VERMINDERUNG DER AUSBREITUNG EINES THERMISCHEN WEGLAUFENS IN EINEM MEHRZELLEN-BATTERIEPACK**  
• **MITIGATION OF PROPAGATION OF THERMAL RUNAWAY IN A MULTI-CELL BATTERY PACK**  
• **LIMITATION DE PROPAGATION D'UN EMBALLEMENT THERMIQUE DANS UN BLOC BATTERIE À MULTIPLES ÉLÉMENTS**
- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) BERDICHEVSKY, Eugene, Palo Alto, CA 94303, US  
COLE, Philip, David, Redwood City, CA 94065, US  
HEBERT, Arthur, Joseph, San Carlos, CA 94070, US  
HERMANN, Weston, Arthur, Palo Alto, CA 94306, US  
KELTY, Kurt, Russell, Palo Alto, CA 94301, US  
KOHN, Scott, Ira, Menlo Park, CA 94025, US  
LYONS, David, Frederick, Palo Alto, CA 94306, US  
STRAUBEL, Jeffrey, Brian, Menlo Park, CA 94025, US  
MENDEZ, Noel, Jason, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H01M 14/00** (11) **2 181 482 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08796559.6 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071041 24.07.2008
- (87) WO 2009/015282 2009/05 29.01.2009

- (30) 24.07.2007 US 951571 P
- (54) • **BATTERIEZELLENGESTALTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BAU**  
• **BATTERY CELL DESIGN AND METHODS OF ITS CONSTRUCTION**  
• **CONCEPTION D'UN ÉLÉMENT DE BATTERIE ET PROCÉDÉS POUR SA CONSTRUCTION**
- (71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US
- (72) GARDNER, William, H., East Freetown, MA 02717, US  
CHANG, Grace, Sun, Watertown, MA 02472, US
- (74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H01Q 1/22** (11) **2 181 483 A1\***  
**H01Q 9/06** **H01Q 9/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08779860.9 (22) 28.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008089 28.06.2008
- (87) WO 2009/025700 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 US 843536
- (54) • **RFID-ANTENNE ZUR VERWENDUNG NEBEN LEITFÄHIGEN ELEMENTEN**  
• **RFID ANTENNA FOR USE ADJACENT TO CONDUCTIVE ELEMENTS**  
• **ANTENNE RFID POUR UNE UTILISATION ADJACENTE À DES ÉLÉMENTS CONDUCTEURS**
- (71) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) HO, Wing, K., Boynton Beach, FL 33437, US
- (74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

**H01Q 9/06** → (51) **H01Q 1/22**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/22**

**H01R 9/24** → (51) **G01R 11/04**

- (51) **H01R 13/514** (11) **2 181 484 A1\***  
**H01L 31/048**
- (25) En (26) En
- (21) 08785312.3 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006379 01.08.2008
- (87) WO 2009/021647 2009/08 19.02.2009
- (30) 10.08.2007 DE 102007037797
- (54) • **ELEKTRISCHES VERBINDUNGSSYSTEM FÜR PHOTOVOLTAISCHE SOLARANLAGEN**  
• **ELECTRICAL CONNECTION SYSTEM FOR PHOTOVOLTAIC SOLAR INSTALLATIONS**  
• **SYSTEME DE CONNEXION ELECTRIQUE POUR DES INSTALLATIONS SOLAIRES PHOTOVOLTAIQUES**
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
- (72) ZAPF, Joachim, 67117 Limburgerhof, DE
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**H01R 13/53** → (51) **H01R 33/945**

- (51) **H01R 13/641** (11) **2 181 485 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 08786146.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059196 14.07.2008
- (87) WO 2009/010497 2009/04 22.01.2009
- (88) 23.12.2009
- (30) 19.07.2007 DE 102007035047  
04.08.2007 DE 102007036948
- (54) • **LEITUNGS-AUFNAHMEINHEIT**  
• **CABLE RECEIVING UNIT**  
• **UNITÉ DE LOGEMENT POUR CÂBLES**
- (71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH
- (72) LAPP, Siegbert, 70599 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**H01R 13/70** → (51) **G01R 11/04**

- (51) **H01R 33/945** (11) **2 181 486 A1\***  
**H01R 13/53** **H01R 43/24**
- (25) De (26) De
- (21) 07803094.7 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/059087 31.08.2007
- (87) WO 2009/030267 2009/11 12.03.2009
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRISCH ISOLIERENDEN VERGUSSKÖRPERS UND SOCKEL FÜR EINE LAMPE**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTRICALLY INSULATING CAST BODY AND BASE FOR A LAMP**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS MOULÉ, ISOLÉ ÉLECTRIQUEMENT, ET DOUILLE POUR UNE LAMPE**
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) RÖHL, Manfred, 83052 Bruckmühl, DE

**H01R 43/24** → (51) **H01R 33/945**

- (51) **H02B 1/056** (11) **2 181 487 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08768357.9 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007301 11.06.2008
- (87) WO 2009/020487 2009/07 12.02.2009
- (30) 06.08.2007 US 954231 P
- (54) • **SCHALTFELD**  
• **PANELBOARD**  
• **TABLEAU DE COMMANDE**
- (71) ABB, Inc., 501 Merritt 7, Norwalk CT 06851, US
- (72) LATHAM, Dean, Wichita Falls, Texas 76310, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

- (51) **H02G 3/12** (11) **2 181 488 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08801162.2 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001339 14.08.2008  
(87) WO 2009/026884 2009/10 05.03.2009  
(30) 25.08.2007 DE 102007040212  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERANKERUNG EINES INSTALLATIONSKASTENS IN EINER ÖFFNUNG IN EINER WANDSCHALE*  
• *DEVICE FOR ANCHORING AN INSTALLATION CABINET IN AN OPENING IN A WALL SHELL*  
• *DISPOSITIF POUR L'ANCRAGE D'UN COFFRET D'INSTALLATION DANS UNE OUVERTURE D'UNE PAROI MURALE*  
(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel, DE  
(72) DISSEL, Klaus, 66131 Saarbrücken, DE  
BECKER, Bernhard, 66578 Schiffweiler, DE  
(74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

**H02G 3/12** → (51) **H05K 5/00**

- (51) **H02G 3/22** (11) **2 181 489 A1\***  
**H02G 15/007**  
(25) En (26) En  
(21) 08794165.4 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050940 21.08.2008  
(87) WO 2009/025615 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 SE 0701909  
(54) • *EINSTELLBARES MODUL*  
• *ADJUSTABLE MODULE*  
• *MODULE RÉGLABLE*  
(71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE  
(72) MILTON, Stefan, S-373 02 Ramdala, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**H02G 15/007** → (51) **H02G 3/22**

- (51) **H02H 6/00** (11) **2 181 490 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08785646.4 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006837 20.08.2008  
(87) WO 2009/030369 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 DE 102007041247  
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR SIGNALTECHNISCHEN VERARBEITUNG EINER SPANNUNG*  
• *DEVICE AND SYSTEM FOR PROCESSING A VOLTAGE BY MEANS OF SIGNALS*  
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DU SIGNAL D'UNE TENSION*  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE  
(72) BAETZ, Ingo, 67433 Neustadt/Weinstrasse, DE  
LAU, Waldemar, 68766 Hockenheim, DE

**H02H 7/18** → (51) **H01M 10/50**

- (51) **H02J 3/28** (11) **2 181 491 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08786507.7 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059866 28.07.2008  
(87) WO 2009/019159 2009/07 12.02.2009  
(88) 18.06.2009

- (30) 09.08.2007 DE 102007000376  
13.08.2007 DE 102007000381  
08.09.2007 DE 102007000429  
(54) • *UNTERSTÜTZUNG EINER NACHHALTIGEN ENERGIEVERSORGUNG MIT EINEM KOHLENSTOFF-KREISLAUF UNTER EINSAZ VON REGENERATIV ERZEUGTEM WASSERSTOFF*  
• *SUPPORT OF A SUSTAINABLE ENERGY SUPPLY HAVING A CARBON CYCLE USING REGENERATIVELY GENERATED HYDROGEN*  
• *ASSISTANCE A UNE ALIMENTATION DURABLE EN ENERGIE, DOTE E D'UN CIRCUIT DE CARBONE ET RECOURANT A DE L'HYDROGENE FORME PAR REGENERATION*

- (71) Leonhard, Werner, Wilchenreuth 29, 92637 Theisseeil, DE  
Schmitt, Ruediger, Rehfeld 16, 93080 Pentling, DE  
(72) Leonhard, Werner, 92637 Theisseeil, DE  
Schmitt, Ruediger, 93080 Pentling, DE  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**H02J 7/00** → (51) **H01M 2/34**

**H02J 7/00** → (51) **H01M 10/50**

**H02J 13/00** → (51) **B60W 10/26**

- (51) **H02K 1/17** (11) **2 181 492 A2\***  
**H02K 23/04** **H02K 15/03**  
**H02K 3/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08827620.9 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051375 21.07.2008  
(87) WO 2009/024697 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 22.08.2007 FR 0757122  
(54) • *ELEKTRISCHE DREHMASCHINE, INSBESONDERE FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGANLASSER*  
• *ROTATING ELECTRICAL MACHINE, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE STARTER*  
• *MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE, EN PARTICULIER POUR UN DEMARREUR DE VEHICULE AUTOMOBILE*  
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR  
(72) DUPEUX, Benoît, F-38690 Oyeu, FR  
LABBE, Nicolas, F-69007 Lyon, FR  
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boule BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

**H02K 3/12** → (51) **H02K 1/17**

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 181 493 A2\***  
**H02K 41/02** **H02K 15/04**  
**H02K 15/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08784888.3 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005909 18.07.2008  
(87) WO 2009/021597 2009/08 19.02.2009  
(88) 16.04.2009

- (30) 16.08.2007 DE 102007038848  
(54) • *SPULENKÖRPER FÜR EINE LINEARMOTOR-STATOR FÜR EINE AUTOMATISCHE TÜR*  
• *COIL FORMER FOR A LINEAR MOTOR STATOR FOR AN AUTOMATIC DOOR*  
• *CORPS DE BOBINE POUR UN STATOR DE MOTEUR LINÉAIRE POUR UNE PORTE AUTOMATIQUE*  
(71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE  
(72) BUSCH, Sven, 44227 Dortmund, DE  
SCHÜLER, Thomas, 58300 Wetter, DE

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 181 494 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08787091.1 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060517 11.08.2008  
(87) WO 2009/024494 2009/09 26.02.2009  
(30) 17.08.2007 DE 102007038988  
(54) • *STATOR EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*  
• *STATOR OF AN ELECTRICAL MACHINE*  
• *STATOR D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) ELSER, Armin, 73553 Alfdorf-Pfahlbronn, DE

**H02K 5/167** → (51) **F16C 23/04**

**H02K 5/22** → (51) **H02K 41/02**

**H02K 11/00** → (51) **H02K 41/02**

**H02K 15/03** → (51) **H02K 1/17**

**H02K 15/04** → (51) **H02K 3/52**

**H02K 15/06** → (51) **H02K 3/52**

**H02K 23/04** → (51) **H02K 1/17**

- (51) **H02K 41/02** (11) **2 181 495 A2\***  
**H02K 5/22** **E05F 15/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08784884.2 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/005905 18.07.2008  
(87) WO 2009/021595 2009/08 19.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038841  
(54) • *LINEARMOTOR-ANORDNUNG*  
• *LINEAR MOTOR ARRANGEMENT*  
• *SYSTÈME DE MOTEUR LINÉAIRE*  
(71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE  
(72) BUSCH, Sven, 44227 Dortmund, DE

- (51) **H02K 41/02** (11) **2 181 496 A2\***  
**H02K 11/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08785217.4 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006271 30.07.2008  
(87) WO 2009/021629 2009/08 19.02.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038845



- (54) • ANORDNUNG VON STATORMODULEN IN EINEM LINEARMOTOR  
• ARRANGEMENT OF STATOR MODULES IN A LINEAR MOTOR  
• AGENCEMENT DE MODULES DE STATOR DANS UN MOTEUR LINEAIRE
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) BUSCH, Sven, 44227 Dortmund, DE

**H02K 41/02** → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 53/00** (11) **2 181 497 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08783133.5 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) BR 2008/000252 22.08.2008
- (87) WO 2009/023944 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 BR MU8701775 U
- (54) • GERÄTE ZUM FORTSETZEN EINES PNEUMATISCHEN ELEKTRISCHEN IMPULSES  
• EQUIPMENT OF CONTINUING PNEUMATIC ELECTRIC IMPULSE  
• EQUIPEMENT DE CONTINUATION D'IMPULSIONS ELECTRIQUES ET PNEUMATIQUES
- (71) Pacheco Da Cruz, Fernando Augusto, Avenida prudente de Moraes 656 Vila Santa Cruz, CEP: 13251-500 Itatiba, BR
- (72) VOLPE FILHO, Marcos, CEP: 03710-030 São Paulo, BR
- (74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

- (51) **H02M 1/38** (11) **2 181 498 A1\***  
**H02M 3/158** **H03K 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08782260.7 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070887 23.07.2008
- (87) WO 2009/015205 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 US 951259 P  
21.07.2008 US 176762
- (54) • STILLSTANDZEITÜBERGANGSEINSTELLUNGEN FÜR SYNCHRONE STROMRICHTER  
• DEAD-TIME TRANSITION ADJUSTMENTS FOR SYNCHRONOUS POWER CONVERTERS  
• AJUSTEMENTS DE TRANSITION DE TEMPS MORT POUR DES CONVERTISSEURS DE PUISSANCE SYNCHRONES
- (71) Intersil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch Road, Milpitas, CA 95035, US
- (72) DEQUINA, Noel B., Flemington, New Jersey 08822, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**H02M 3/158** → (51) **H02M 1/38**

- (51) **H02M 7/48** (11) **2 181 499 A1\***  
**H02P 13/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07820015.1 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/059132 31.08.2007

- (87) WO 2009/026968 2009/10 05.03.2009
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM KOMPENSIEREN EINES ASYMMETRISCHEN GLEICHSTROM-VORSTROMS IN EINEM MIT EINEM HOCHSPANNUNGS-UMRICHTER VERBUNDENEN LEISTUNGSTRANSFORMATOR  
• METHOD AND DEVICE TO COMPENSATE FOR AN ASYMMETRICAL DC BIAS CURRENT IN A POWER TRANSFORMER CONNECTED TO A HIGH VOLTAGE CONVERTER  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMPENSER UN COURANT CONTINU DE POLARISATION ASYMETRIQUE DANS UN TRANSFORMATEUR DE PUISSANCE RACCORDÉ À UN CONVERTISSEUR HAUTE TENSION
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) JUHLIN, Lars-Erik, S-77155 Ludvika, SE
- (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11 T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

**H02P 13/12** → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 181 500 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08776120.1 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002641 04.08.2008
- (87) WO 2009/019459 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 GB 0715254  
30.08.2007 GB 0716917  
30.08.2007 GB 0716919  
30.08.2007 GB 0716922  
30.08.2007 GB 0716926
- (54) • VERSTÄRKERSCHALTUNG  
• AMPLIFIER CIRCUIT  
• CIRCUIT D'AMPLIFICATEUR
- (71) Wolfson Microelectronics plc, Westfield House, 26 Westfield Road, Edinburgh, EH11 2QB, GB
- (72) LESSO, John, Paul, Edinburgh EH10 6BH, GB
- (74) Davies, Philip, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H03G 5/16** (11) **2 181 501 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08827814.8 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/073252 15.08.2008
- (87) WO 2009/026124 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 US 842660
- (54) • EMPFÄNGER MIT EINEM ADAPTIVEN VERZERRER  
• RECEIVER WITH ADAPTIVE EQUALIZER  
• RÉCEPTEUR AVEC ÉQUALISEUR ADAPTATIF
- (71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) MILLER, David, C., Whitehall, Pennsylvania 18052, US
- RYBA, Marc, J., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB
- (51) **H03H 7/00** (11) **2 181 502 A1\***
- (25) En (26) En

- (21) 08797668.4 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/072860 12.08.2008
- (87) WO 2009/029408 2009/10 05.03.2009
- (30) 29.08.2007 US 968662 P  
21.11.2007 US 943854
- (54) • ZYLINDERFÖRMIGE KERBFILTER FÜR MEDIZINISCHE ABLEITUNGSSYSTEME  
• CYLINDRICAL BANDSTOP FILTERS FOR MEDICAL LEAD SYSTEMS  
• FILTRES COUPE-BANDE CYLINDRIQUES POUR DES SYSTÈMES DE DÉRIVATIONS MÉDICALES
- (71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (72) DABNEY, Warren S., Orchard Park, NY 14127, US
- BILLINGS, Kenneth D., Aiken, SC 29803, US
- HAUSER, Bethany M., Lockport, NY 14094, US
- HILL, Brenden, Belfast, NY 14711, US
- KUSTRA, Gabe, Cheektowaga, NY 14225, US
- STEVENSON, Robert A., Canyon Country, CA 91387, US
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, D-20354 Hamburg, DE

- (51) **H03K 3/356** (11) **2 181 503 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08771964.7 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068247 25.06.2008
- (87) WO 2009/003068 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 US 768300
- (54) • PEGELUMSETZER MIT NIEDRIGER TAST-VERHÄLTNISVERZERRUNG  
• LEVEL SHIFTER HAVING LOW DUTY CYCLE DISTORTION  
• DISPOSITIF DE DÉCALAGE DE NIVEAU AYANT UNE DISTORSION DE FAIBLE CYCLE DE SERVICE
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LEE, Chulkyu, San Diego, California 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H03K 17/00** → (51) **H02M 1/38**

- (51) **H03M 13/00** (11) **2 181 504 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08876723.1 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086537 12.12.2008
- (87) WO 2010/019169 2010/07 18.02.2010
- (30) 15.08.2008 US 89297 P
- (54) • ROM-LISTEN-DECODIERUNG VON NAH-CODEWÖRTERN  
• ROM LIST-DECODING OF NEAR CODEWORDS  
• DÉCODAGE DE LISTE DE MOTS CODÉS PROCHES DANS UNE MÉMOIRE ROM
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GUNNAM, Kiran, San Jose, CA 95134, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London WC1N  
2BF, GB

(51) **H03M 13/09** (11) **2 181 505 A2\***  
**H04L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08830942.2 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/075775 10.09.2008  
(87) WO 2009/036004 2009/12 19.03.2009

(88) 22.05.2009

(30) 14.09.2007 US 855637

(54) • MEHRLAGEN ZYCLISCHE REDUNDANZ-  
PRÜFUNG CODE IN EINEM DRAHTLOSES  
KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• MULTI-LAYER CYCLIC REDUNDANCY  
CHECK CODE IN WIRELESS COMMUNI-  
CATION SYSTEM  
• CODE MULTICOUCHE DE CONTRÔLE PAR  
REDONDANCE CYCLIQUE DANS UN SYS-  
TÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,  
Schaumburg, IL 60196, US

(72) BUCKLEY, Michael, E., Grayslake IL 60030,  
US

BLANKENSHIP, Yufei, W., Kildeer IL 60047,  
US

CLASSON, Brian, K., Palatine IL 60067, US  
NIMBALKER, Ajit, Arlington Heights IL  
60004, US

STEWART, Kenneth, A., Grayslake IL 60030,  
US

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

(51) **H04B 1/38** (11) **2 181 506 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08798189.0 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/073596 19.08.2008

(87) WO 2009/026293 2009/09 26.02.2009

(88) 30.04.2009

(30) 20.08.2007 US 841472

(54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT  
SCHARNIERMECHANISMUS  
• ELECTRONIC DEVICE WITH HINGE  
MECHANISM  
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À MÉCA-  
NISME À CHARNIÈRE

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,  
Mountain View, CA 94043, US

(72) RUBIN, Andy, Los Altos Hills, California  
94022, US

KIM, Sung, Palo Alto, California 94301, US  
ANDERSON, Perry, Kensington, CA 94708,  
US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.  
Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich,  
DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 181 507 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08798250.0 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/073686 20.08.2008

(87) WO 2009/026347 2009/09 26.02.2009

(30) 21.08.2007 US 965581 P  
19.08.2008 US 194205

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VER-  
TEILTE TONAUFZEICHNUNG UND KOLLA-  
BORATIVE MISCHUNG  
• SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBU-  
TED AUDIO RECORDING AND COLLA-  
BORATIVE MIXING  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ENREGIS-  
Trement AUDIO DISTRIBUÉ ET  
MÉLANGE COLLABORATIF

(71) Syracuse University, Office of Technology  
Transfer And Industrial Development, Syra-  
cuse, NY 13224, US

(72) GRANDINETTI, David, Syracuse, New York  
13215, US

HOWISON, James, Syracuse, New York  
13210, US  
MOLLOY, Ian, West Lafayette, Indiana  
47906, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,  
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,  
DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 181 508 A2\***  
**H04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 08779456.6 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050879 16.07.2008

(87) WO 2009/025611 2009/09 26.02.2009

(88) 23.04.2009

(30) 20.08.2007 US 841264

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
SELEKTIVEN SIGNALDEMODULATION  
• SELECTIVE SIGNAL DEMODULATION  
METHOD AND APPARATUS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉMODULA-  
TION SÉLECTIVE DE SIGNAL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) CAIRNS, Douglas A, Durham, North Carolina  
NC 27705, US

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

(51) **H04B 3/54** (11) **2 181 509 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08775920.5 (22) 11.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002379 11.07.2008

(87) WO 2009/007730 2009/03 15.01.2009

(88) 14.05.2009

(30) 11.07.2007 GB 0713445

(54) • STROMBUCHSEN-STIRNPLATTE  
• POWER SOCKET FASCIA  
• PLAQUE FRONTALE POUR PRISES DE  
COURANT

(71) En-Twyn Ltd., 83 Brent Way Finchley London  
N3 1AR, GB

(72) DELAMARE, Andrew, Finchley London N3  
1AR, GB

(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

**H04B 7/04** → (51) **H04B 1/707**

**H04B 7/04** → (51) **H04L 27/26**

**H04B 7/08** → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 181 510 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08793307.3 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004793 19.08.2008

(87) WO 2009/025480 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 US 965559 P

20.08.2007 US 965558 P

11.08.2008 US 189534

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR MEH-  
RERE ZUGRIFFSKONFLIKTZEITEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR MULTIPLE  
CONTENTION ACCESS PERIODS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DES  
PÉRIODES D'ACCÈS À CONTENTION  
MULTIPLE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR

(72) SINGH, Harkirat, Santa Clara, CA 95050, US  
QIN, Xiangping, San Jose, CA 95134, US

SHAO, Huai-Rong, San Jose, CA 95134, US  
NGO, Chiu, San Francisco, CA 94132, US

(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees  
15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1  
2HY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 181 511 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08793425.3 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004915 22.08.2008

(87) WO 2009/025525 2009/09 26.02.2009

(30) 22.08.2007 US 957450 P

01.10.2007 US 976766 P

03.10.2007 US 977366 P

03.01.2008 US 18884

21.03.2008 US 38470

24.03.2008 US 39095

23.06.2008 US 74998

22.08.2008 KR 20080082245

(54) • VERFAHREN ZUR ZUTEILUNG VON  
FUNKMITTELN IN EINEM DRAHTLOSEN  
KOMMUNIKATIONSSYSTEM

• METHOD OF ALLOCATING RADIO  
RESOURCES IN A WIRELESS COMMUNI-  
CATION SYSTEM

• PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE RESSOUR-  
CES RADIO DANS UN SYSTÈME DE  
COMMUNICATION SANS FIL

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

YI, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,  
81541 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 181 512 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07794171.4 (22) 20.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050561 20.08.2007



- (87) WO 2009/025595 2009/09 26.02.2009
- (54) • **ÜBERWACHUNG VON FEHLERN IN EINER EMPFÄNGERKETTE AUF DER BASIS VON GRUNDRAUSCHÜBERWACHUNG**
- **SUPERVISION OF FAULTS IN A RECEIVER CHAIN BASED ON NOISE FLOOR MONITORING**
- **SUPERVISION DE DÉFAUTS DANS UNE CHAÎNE DE RÉCEPTEURS SUR LA BASE D'UNE SURVEILLANCE DE BRUIT DE FOND**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 181 513 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08797051.3 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071997 01.08.2008
- (87) WO 2009/020878 2009/07 12.02.2009
- (30) 03.08.2007 US 953971 P
- 30.07.2008 US 182300
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZELLENTAKTBESTIMMUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
- **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING CELL TIMING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER LA TEMPORISATION D'UNE CELLULE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LUO, Tao, San Diego, CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 181 514 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08830592.5 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/005312 09.09.2008
- (87) WO 2009/035246 2009/12 19.03.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 10.09.2007 KR 20070091730
- 17.01.2008 US 21894 P
- 17.04.2008 US 45624 P
- 11.08.2008 KR 20080078432
- (54) • **DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSANORDNUNG MIT ZUTEILUNG UNTERGEORDNETER STEUERUNGSTRÄGER**
- **WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM USING PILOT SUBCARRIER ALLOCATION**
- **SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL UTILISANT UNE AFFECTATION DE SOUS-PORTEUSE PILOTE**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NAM, Ki Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- NAM, Seung Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

- CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04J 13/04** (11) **2 181 515 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07794180.5 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/050570 23.08.2007
- (87) WO 2009/025598 2009/09 26.02.2009
- (54) • **CODEZUWEISUNG IM HS-SCCH-LOSEN BETRIEBSMODUS**
- **CODE ASSIGNMENT IN HS-SCCH LESS OPERATION MODE**
- **ATTRIBUTION DE CODE DANS UN MODE DE FONCTIONNEMENT SANS HS-SCCH**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HANNU, Hans, S-976 31 Luleå, SE
- ERICSON, Märten, S-976 32 Luleå, SE
- SYNNERGREEN, Per, S-976 33 Luleå, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04J 13/04** (11) **2 181 516 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07875063.5 (22) 10.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/084376 10.11.2007
- (87) WO 2008/147447 2008/49 04.12.2008
- (88) 18.02.2010
- (30) 10.11.2006 US 595717
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG VON KURVENPARAMETERN AN EINE ADAPTIVE LUFTSCHNITTSTELLENKURVE**
- **METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING WAVEFORM PARAMETERS FOR AN ADAPTIVE AIR INTERFACE WAVEFORM**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'AJUSTER DES PARAMÈTRES DE FORME D'ONDE POUR UNE FORME D'ONDE D'INTERFACE RADIO ADAPTATIVE**
- (71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
- (72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US
- LIVINGSTON, Jay, N., Oaktown, VA 22124, US
- FRANCESCHINI, Michael, R., Centerport, NY 11721-1654, US
- BREINIG, Robert, J., Warrenton, VA 20186, US
- PARIS, Bernd-peter, Mclean, VA 22101, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**H04L 1/00 → (51) H03M 13/09**

- (51) **H04L 1/06** (11) **2 181 517 A1\***
- H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08724260.8 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050313 19.03.2008
- (87) WO 2008/121054 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 SE 0700857

- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR STÖRUNGSUNTERDRÜCKUNG IN EINEM BENUTZERENDGERÄT**
- **METHOD AND DEVICE FOR INTERFERENCE SUPPRESSION IN USER TERMINAL**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SUPPRESSION DES INTERFÉRENCES DANS UN TERMINAL UTILISATEUR**

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JÖNGREN, George, S-11241 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 1/12** (11) **2 181 518 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08793350.3 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004837 20.08.2008
- (87) WO 2009/025492 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 KR 20070084656
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON ACK-/NACK-INFORMATIONEN AN EIN OFDMA-SYSTEM AUF DER BASIS EINES ZEITDUPLLEXVERFAHRENS**
- **METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING ACK/NACK INFORMATION IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLE ACCESS SYSTEM BASED ON TIME DIVISION DUPLEXING**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE UNE INFORMATION ACK/NACK DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS MULTIPLE À FRÉQUENCE ORTHOGONALE BASÉ SUR LE DUPLEXAGE PAR DIVISION DE TEMPS**

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LIM, Yeon-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- YU, Jae-Chon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- JUNG, Jung-Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Dae-Gyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- KWON, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Dong-Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 181 519 A1\***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08848059.5 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006532 06.11.2008
- (87) WO 2009/061133 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 US 985989 P
- 04.02.2008 KR 20080011196

- (54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHOLUNG DER ÜBERTRAGUNG VON DATENPAKETEN IN ABHÄNGIGKEIT VON FEHLERN ODER ZUVERLÄSSIGKEIT DER DEKODIERUNG**
- **METHOD FOR RETRANSMITTING PACKETS ACCORDING TO DECODING FAILURES OR RELIABILITY**
- **PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION DE PAQUETS EN FONCTION DES ERREURS DE DÉCODAGE OU DE LA FIABILITÉ DU DÉCODAGE**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR



- (72) KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
PARK, Hong Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
CHO, Sung Gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
NAM, Ki Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **H04L 5/16** (11) **2 181 520 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08787301.4 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060819 19.08.2008  
(87) WO 2009/024564 2009/09 26.02.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039616  
(54) • *SENDEEMPFÄNGERSCHALTUNGEN*  
• *TRANSCEIVER CIRCUITS*  
• *CIRCUITS ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) BOLZ, Stephan, 93102 Pfatter, DE
- 
- (51) **H04L 9/08** (11) **2 181 521 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793171.3 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004657 11.08.2008  
(87) WO 2009/025459 2009/09 26.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 20.08.2007 KR 20070083494  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON GEHEIM-INFORMATIONEN ZWISCHEN GERÄTEN IN EINEM HEIMNETZWERK*  
• *METHOD OF AND APPARATUS FOR SHARING SECRET INFORMATION BETWEEN DEVICES IN HOME NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE PARTAGE D'INFORMATION SECRÈTE ENTRE DISPOSITIFS DANS UN RÉSEAU DOMESTIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) KIM, Hyoung-Shick, Jangan-gu Suwon-si 440-723, KR  
OH, Seung-Jae, Gangnam-gu Seoul 135-926, KR  
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- 
- (51) **H04L 9/08** (11) **2 181 522 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793461.8 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004954 25.08.2008  
(87) WO 2009/028844 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 24.08.2007 KR 20070085779  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON MOBILITÄT IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM ANHAND EINES MOBILEN INTERNETPROTOKOLLS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING MOBILITY IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM USING MOBILE INTERNET PROTOCOL*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE LA MOBILITÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE UTILISANT UN PROTOCOLE INTERNET MOBILE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) SUH, Kyung-Joo, Suwon-si, Gyeonggi 442-742, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 181 523 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08779066.3 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050520 30.07.2008  
(87) WO 2009/017407 2009/06 05.02.2009  
(88) 19.03.2009  
(30) 30.07.2007 EP 07113387  
(54) • *NEUSTARTEN VON NETZWERKEN*  
• *RESTARTING NETWORKS*  
• *REDÉMARRAGE DE RÉSEAUX*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) BLANGÉ, Marinus Johannes, NL-2631 SM Nootdorp, NL  
DJURICA, Miodrag, NL-3039 NA Rotterdam, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **H04L 12/26** (11) **2 181 524 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793174.7 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004660 11.08.2008  
(87) WO 2009/025460 2009/09 26.02.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 22.08.2007 KR 20070084523  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIENSTGÜTESTEUERUNG IN EINEM UNIVERSALLEN PLUG-AND-PLAY-NETZWERK*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING QUALITY OF SERVICE IN UNIVERSAL PLUG AND PLAY NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE CONTRÔLE DE QUALITÉ DANS UN RÉSEAU PRÊT À TOURNER UNIVERSEL*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- 
- (72) OH, Seung-Jae, Gangnam-gu Seoul 135-926, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **2 181 525 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830379.7 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005276 08.09.2008  
(87) WO 2009/035237 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 KR 20070092750  
(54) • *VERFAHREN FÜR DRAHTLOSES NETZ-MANAGEMENT UND DAZUEGHÖRIGES GERÄT*  
• *PROCEDURE FOR WIRELESS NETWORK MANAGEMENT AND STATION SUPPORTING THE PROCEDURE*  
• *PROCÉDURE DE GESTION DE RÉSEAU SANS FIL ET STATION SUPPORTANT LA PROCÉDURE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) SEOK, Yongho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR  
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **2 181 526 A1\***  
**G06F 12/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08831943.9 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/075838 10.09.2008  
(87) WO 2009/039008 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 IN DE19792007  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON MUSIK*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR MUSIC MANAGEMENT*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MUSIQUE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) BHAT, Bhavana, Karnataka 574152, IN MEHROTRA, Ankur, MDP 456 010, IN PAPANNA, Naveen, Karnataka 570008, IN  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- H04L 12/28** → (51) **G05B 19/042**
- 
- H04L 12/28** → (51) **H04L 12/46**
- 
- (51) **H04L 12/40** (11) **2 181 527 A1\***  
**G05B 19/418**  
(25) De (26) De  
(21) 08803093.7 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060856 19.08.2008  
(87) WO 2009/024575 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007039427  
(54) • *STEUERKNOTEN FÜR EIN NETZWERK AUS STEUERKNOTEN*

- CONTROL NODE FOR A NETWORK OF CONTROL NODES
  - NOEUD DE COMMANDE POUR UN RÉSEAU CONSTITUÉ DE NOEUDS DE COMMANDE
- (71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE
- (72) PAPPENFORTH, Josef, 32609 Hüllhorst, DE  
HEITMANN, Ralf, 33818 Leopoldshöhe, DE  
HOPPE, Gerd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 12/407** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 181 528 A1\***  
**H04L 12/28** **H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 08831056.0 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/005371 11.09.2008  
(87) WO 2009/035274 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 KR 20070093429
- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DAZUGEHÖRIGES STEUERUNGSVERFAHREN  
• COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME  
• SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) OH, Yong Taek, Gwangju 500-170, KR  
CHO, Young Bin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-952, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 181 529 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782245.8 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070870 23.07.2008  
(87) WO 2009/015196 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 781934
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON TUNNELUNG IN BEZUG AUF DRAHTLOSE AUFWÄRTS-STRECKENSIGNALISIERUNGSFLÜSSE  
• METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING TUNNELING RELATED TO WIRELESS UPLINK SIGNALING FLOWS  
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR SUPPORTER UNE TUNNELISATION LIÉE À DES FLUX DE DONNÉES DE SIGNALISATION DE LIAISON MONTANTE SANS FIL
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US  
ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92121, US  
HORN, Gavin Bernard, San Diego, California 92121, US  
BENDER, Paul E., San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 181 530 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08782247.4 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070873 23.07.2008  
(87) WO 2009/015198 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 781935
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZEN VON TUNNELUNG IN BEZUG AUF DRAHTLOSE ABWÄRTSSTRECKENSIGNALISIERUNGSFLÜSSE  
• METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING TUNNELING RELATED TO WIRELESS DOWNLINK SIGNALING FLOWS  
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR SUPPORTER UNE TUNNELISATION LIÉE À DES FLUX DE DONNÉES DE SIGNALISATION DE LIAISON DESCENDANTE SANS FIL
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US  
ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92121, US  
HORN, Gavin Bernard, San Diego, California 92121, US  
BENDER, Paul E., San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 181 531 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07802387.6 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/057515 20.07.2007  
(87) WO 2009/012805 2009/05 29.01.2009
- (54) • UMROUTEN DES VERKEHRSFLUSSES IN EINEM PAKETVERMITTELTEN KOMMUNIKATIONSTRANSPORTNETZ  
• RE-ROUTING TRAFFIC FLOW IN A PACKET SWITCHED COMMUNICATIONS TRANSPORT NETWORK  
• REROUTAGE DE FLUX DE TRAFIC DANS UN RÉSEAU DE TRANSPORT DE COMMUNICATIONS À COMMUTATION DE PAQUETS
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CSASZAR, Andras, H-1125 Budapest, HU  
MIHALY, Attila, H-2120 Dunakeszi, HU  
PAPP, Octavian, H-2086 Tinnye, HU
- (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 181 532 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 07808767.3 (22) 21.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000738 21.08.2007  
(87) WO 2009/025592 2009/09 26.02.2009
- (54) • SCHEDULING IN DRAHTLOSEN NETZEN  
• SCHEDULING IN WIRELESS NETWORKS  
• PROGRAMMATION DANS DES RÉSEAUX SANS FIL

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FAN, Rui, Beijing 1000064, CN  
HU, Rong, Beijing 100016, CN  
WANG, Min, Beijing 100004, CN
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/46**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 12/58** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 12/64** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 12/66** → (51) **H04M 7/12**

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 181 533 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08785949.2 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058767 07.07.2008  
(87) WO 2009/016000 2009/06 05.02.2009  
(88) 26.03.2009  
(30) 02.08.2007 US 953491 P  
03.12.2007 US 949481
- (54) • IQ-UNGLEICHGEWICHTS-BILDUNTERDRÜCKUNG BEI ANWESENHEIT EINER UNBEKANNTEN PHASENVERSCHIEBUNG  
• IQ IMBALANCE IMAGE SUPPRESSION IN PRESENCE OF UNKNOWN PHASE SHIFT  
• SUPPRESSION D'IMAGE À DÉSEQUILIBRE EN PHASE ET EN QUADRATURE (IQ) EN PRÉSENCE D'UN DÉCALAGE DE PHASE INCONNUE
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE  
REIAL, Andres, S-211 17 Malmö, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 181 534 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08741307.6 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002062 11.04.2008  
(87) WO 2009/011487 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 KR 20070072151
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HIERARCHISCHEN MODULATION  
• HIERARCHICAL MODULATION METHOD AND DEVICE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MODULATION HIÉRARCHIQUE
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) SEO, Jae Hyun, Daejeon 305-707, KR  
KIM, Heung Mook, Daejeon 305-772, KR  
KIM, Ju Yeun, Daegu 700-412, KR  
CHOI, Seomee, Daejeon 305-301, KR  
KIM, Kwang-Yong, Daejeon 305-751, KR  
YUN, Joung il, Daejeon 305-308, KR  
LEE, Gwang Soon, Daejeon 305-770, KR  
BAE, Jae-Hwui, Daejeon 305-720, KR  
YANG, Kyu Tae, Daejeon 305-729, KR  
KIM, Young Su, Daejeon 301-760, KR  
LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR



LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR  
AHN, Chie teuk, Daejeon 305-761, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 181 535 A2\***  
**H04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09730590.8 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/001814 08.04.2009  
(87) WO 2009/125978 2009/42 15.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 11.04.2008 US 44059  
23.04.2008 US 47417  
08.05.2008 US 51359  
19.05.2008 US 54461  
03.04.2009 KR 20090028898

(54) • *VERFAHREN ZUM ENTWERFEN EINER MINI-RESOURCE-EINHEIT UND ZUM ÜBERTRAGEN EINER VERTEILTEN RESOURCE-EINHEIT UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON RAUM-FREQUENZ-BLOCKKODES*

- *A METHOD FOR DESIGNING MINI RESOURCE UNIT AND TRANSMISSION FOR A DISTRIBUTED RESOURCE UNIT IN CONSIDERATION OF SPACE FREQUENCY BLOCK CODE*
  - *PROCÉDÉ POUR LA CONCEPTION D UNE MINI-UNITÉ DE RESSOURCE ET LA TRANSMISSION POUR UNE UNITÉ DE RESSOURCE RÉPARTIE EN CONSIDÉRATION D UN CODE DE BLOC SPATIOFRÉQUENTIEL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 536 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08796353.4 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070614 21.07.2008  
(87) WO 2009/015073 2009/05 29.01.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 23.07.2007 US 951334 P  
31.12.2007 US 967859  
31.12.2007 US 967907  
31.12.2007 US 967951  
31.12.2007 US 967977  
31.12.2007 US 968002

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHERHEIT IN EINEM RFID-SYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING SECURITY IN A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE SÉCURITÉ DANS UN SYSTÈME D'IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE*

(71) SAVI TECHNOLOGY, INC., 351 E. Evelyn Avenue, Mountain View CA 94041, US

(72) BALABINE, Igor V., Menlo Park, California 94025, US

CARGONJA, Nikola, San Carlos, California 94070, US

EVANS, Allan M., Cupertino, California 95014, US

ZHU, Liping Julia, San Jose, California 95120, US

SHILEDAR, Devendra, Pleasanton, California 94588, US

STOUGH, Stephen Alan, Reno, Nevada 89508, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 537 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08807700.3 (22) 17.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053777 17.09.2008

(87) WO 2009/047662 2009/16 16.04.2009

(88) 28.05.2009  
(30) 12.10.2007 US 871284

- (54) • *UNTERSTÜTZUNG VON TRIPLE-PLAY-DIENSTEN IN BENUTZERENDGERÄTEN*  
• *SUPPORT OF TRIPLE PLAY SERVICES IN USER DEVICES*  
• *SUPPORT DE SERVICE TRIPLE DANS DES DISPOSITIFS UTILISATEURS*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MONETTE, Sylvain, Saratoga California 95070, US

GIGUERE, Mathieu, Vaudreuil-sur-le-lac Québec J7V 8P3, CA

JULIEN, Martin, Laval, Québec H7P 5H1, CA

TREMBLAY, Benoit, Laval, Québec H7Y 1G2, CA

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 538 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07802735.6 (22) 20.08.2007

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

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/058639 20.08.2007

(87) WO 2009/024183 2009/09 26.02.2009

- (54) • *ANKÜNDIGUNG VON BETRIEBSMITTELEINSCHRÄNKUNGEN IN EINEM MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *NOTIFICATION OF RESOURCE RESTRICTIONS IN A MULTIMEDIA COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *NOTIFICATION DE RESTRICTIONS DE RESSOURCE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS MULTIMÉDIA*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) PRZYBYSZ, Hubert, S-126 37 Hägersten, SE

CASTELLANOS, David, 28045 Madrid, ES

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 539 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08829614.0 (22) 05.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/075371 05.09.2008

(87) WO 2009/033003 2009/11 12.03.2009

(88) 14.05.2009

(30) 06.09.2007 US 850793

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KOOPERATIVEN DATEIVERTEILUNG MIT ZIELLEIFERUNGSRATE*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR COOPERATIVE FILE DISTRIBUTION WITH TARGET DATA DELIVERY RATE*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT UNE DISTRIBUTION DE FICHIER COOPÉRATIF AVEC UNE VITESSE DE TRANSMISSION DE DONNÉES CIBLE*

(71) Pando Networks, Inc., 900 Broadway, Suite 900, New York, NY 10003, US

(72) HICKMOTT, Andrew, New York, NY 10034, US

POPKIN, Laird, A., West Orange, NJ 07052, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 540 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08832469.4 (22) 18.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005497 18.09.2008

(87) WO 2009/038347 2009/13 26.03.2009

(88) 07.05.2009

(30) 18.09.2007 US 973442 P  
25.10.2007 US 982710 P  
17.09.2008 KR 20080091287

- (54) • *EFFEKTIVES DATENBLOCK-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN MIT BENUTZUNG EINES HEADERINDIKATORS*  
• *EFFECTIVE DATA BLOCK TRANSMISSION METHOD USING HEADER INDICATOR*  
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION EFFICACE DE BLOCS DE DONNÉES UTILISANT UN INDICATEUR D'EN-TÊTE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Young-Dae, Gyeonggi-do 431-080, KR

CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-do 431-080, KR

PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-do 431-080, KR

YI, Seung-June, Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 181 541 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08838109.0 (22) 09.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005940 09.10.2008

(87) WO 2009/048277 2009/16 16.04.2009

(88) 25.06.2009

(30) 09.10.2007 KR 20070101441  
11.10.2007 KR 20070102364  
31.10.2007 KR 20070110204  
12.12.2007 KR 20070129060

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND ANALYSE VON MAC PDU IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*



- APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING AND PARSING MAC PDU IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
  - APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION ET D'ANALYSE DE MAC PDU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) JOO, Yang-Ick c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
KIM, Soeng-Hun c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
BAE, Byoung-Jae c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 181 542 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806963.8 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002264 27.08.2008  
(87) WO 2009/027818 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 31.08.2007 US 897679  
(54) • ERKENNUNG VON PEER-TO-PEER-INHALTEN MITHILFE VON METADATEN-INHALTSSTRÖMEN  
• DISCOVERING PEER-TO-PEER CONTENT USING METADATA STREAMS  
• DÉCOUVERTE DE CONTENU POSTE À POSTE UTILISANT DES FLUX DE MÉTADONNÉES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NURMINEN, Jukka, Kalevi, 02130 Espoo, FI  
KARONEN, Olli Johannes, 00740 Helsinki, FI  
KOKKINENH, Heikki Juuiani, 00180 Helsinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**H04L 29/08** → (51) **G07C 5/08**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 181 543 A1\***  
**H04L 12/64** **H04L 12/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07785146.7 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/002220 20.07.2007  
(87) WO 2009/012612 2009/05 29.01.2009  
(54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINER REGISTRIERANFORDERUNG, NETZELEMENT UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• METHOD FOR PROCESSING REGISTER REQUEST, NETWORK ELEMENT, AND COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'UNE REQUÊTE D'ENREGISTREMENT, ÉLÉMENT DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (71) Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd., 388 Ningqiao Road, Pudong Jinqiao Shanghai 201206, CN
- (72) HUANG, Ping, Shanghai 201206, CN  
WAN, Zhikun, Shanghai 201206, CN  
HU, Zhiyuan, Shanghai 201206, CN  
JIN, Xiaorong, Shanghai 201206, CN

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 181 544 A1\***  
**G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 07822586.9 (22) 14.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062335 14.11.2007  
(87) WO 2009/012820 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 US 951776 P  
(54) • ZURÜCKSTELLEN VON ALARMEN  
• DEFERRING ALERTS  
• ALERTES DIFFÉRÉES

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LINDBERG, Phillip John, FI-00150 Helsinki, FI  
NIEMELÄ, Sami Johannes, FI-00510 Helsinki, FI
- (74) Brockman, Pertti Erik, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04M 7/12** (11) **2 181 545 A1\***  
**H04L 12/66**

(25) En (26) En  
(21) 08781931.4 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070259 17.07.2008  
(87) WO 2009/014974 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 780928  
(54) • VERWENDUNG EINER PSTN-ERREICHBARKEIT ZUR VERIFIKATION VON VOIP-RUFINFORMATIONEN  
• USING PSTN REACHABILITY TO VERIFY VOIP CALL ROUTING INFORMATION  
• UTILISATION DE L'ACCESSIBILITÉ PSTN POUR VÉRIFIER DES INFORMATIONS DE ROUTAGE D'APPEL VOIP

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US

(72) ROSENBERG, Jonathan, Freehold, New Jersey 07728, US  
JENNINGS, Cullen F., Santa Cruz, California 95060, US  
WING, Daniel G., San Jose, California 95123, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04M 15/06** (11) **2 181 546 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08826252.2 (22) 11.07.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069745 11.07.2008  
(87) WO 2009/009717 2009/03 15.01.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 12.07.2007 US 777026  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNBAREN ABRECHNUNG ZUR GESCHÄFTS- UND PRIVATTELEKOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR SEPARABLE BILLING FOR BUSINESS AND PERSONAL TELECOMMUNICATION CONNECTIONS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FACTURATION DE VOIX DISTINCTE POUR L'UTILISATION PROFESSIONNELLE ET PERSONNELLE D'UN TEMPS DE COMMUNICATION

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) DOYLE, Thomas F., San Diego, California 92121, US  
LAUER, Craig, San Diego, California 92121, US  
HENNENFENT, Susan, San Diego, California 92121, US  
THIBAUT, Thomas, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04N 5/232** → (51) **G02B 7/28**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 181 547 A1\***  
**H04N 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 08781522.1 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069445 08.07.2008  
(87) WO 2009/029338 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 849163  
(54) • ABLIEFERN VON BILDSCHIRMANZEIGEDATEN AN EXISTIERENDE ANZEIGEEINRICHTUNGEN  
• DELIVERING ON SCREEN DISPLAY DATA TO EXISTING DISPLAY DEVICES  
• DISTRIBUTION DE DONNÉES D'AFFICHAGE À L'ÉCRAN À DES DISPOSITIFS D'AFFICHAGE EXISTANTS
- (71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) BUTCHER, Lawrence, Llewelyn, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04N 5/63** (11) **2 181 548 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08789099.2 (22) 15.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002154 15.08.2008  
(87) WO 2009/022229 2009/08 19.02.2009  
(30) 15.08.2007 US 839471  
(54) • AUTOMATISCHE REDUKTION DES VIDEOANZEIGEEINRICHTUNGS-STROMVERBRAUCHS  
• AUTOMATIC REDUCTION OF VIDEO DISPLAY DEVICE POWER CONSUMPTION  
• RÉDUCTION AUTOMATIQUE DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE VIDÉO
- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA  
Advanced Micro Devices, Inc., One Amd Place, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) STRASSER, David, A., Toronto Ontario M4L 1X8, CA  
PEARLSTEIN, Larry, A., Newtown Pennsylvania 18940, US
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 7/24** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/68**

---

(51) **H04N 7/68** (11) **2 181 549 A2\***  
**H04N 7/26** **H04N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08795182.8 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/009573 11.08.2008  
(87) WO 2009/023156 2009/08 19.02.2009  
(88) 09.04.2009  
(30) 15.08.2007 US 955899 P  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERVERDECKUNG IN EINEM KODIERTEN MEHRANSICHTSVIDEO*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ERROR CONCEALMENT IN MULTI-VIEW CODED VIDEO*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DISSIMULATION D'ERREUR DANS UNE VIDÉO CODÉE MULTIVUES*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) PANDIT, Purvin Bibhas, Franklin Park, New Jersey 08823, US  
YIN, Peng, Plainsboro, New Jersey 08536, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, TECHNICOLOR European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

---

**H04N 13/00** → (51) **G03B 35/00**

---

**H04N 13/00** → (51) **H04N 7/68**

(51) **H04Q 1/14** (11) **2 181 550 A1\***  
**H05K 7/18**

(25) De (26) De  
(21) 08735203.5 (22) 12.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/002918 12.04.2008  
(87) WO 2009/024195 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 DE 102007040496  
(54) • *KABELVERBINDUNGSEINRICHTUNG UND VERBINDUNGSVORRICHTUNG MIT DERARTIGEN KABELVERBINDUNGSEINRICHTUNGEN*  
• *CABLE CONNECTING DEVICE AND CONNECTING APPARATUS WITH CABLE CONNECTING DEVICES SUCH AS THIS*  
• *DISPOSITIF POUR RACCORDER DES CABLES ET APPAREIL DE RACCORDEMENT COMPRENANT LESDITS DISPOSITIFS DE RACCORDEMENT DE CABLES*

(71) TELEGÄRTNER KARL GÄRTNER GMBH, Lerchenstrasse 35, 71144 Steinenbronn, DE  
(72) SCHUMANN, Andreas, 71144 Steinenbronn, DE  
PHILIPP, Gerd, 71034 Böblingen, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) **H04R 25/00** (11) **2 181 551 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07802978.2 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/058961 29.08.2007  
(87) WO 2009/026959 2009/10 05.03.2009

(54) • *VERFAHREN ZUR ANPASSUNG VON HÖRGERÄTEN UND ENTSPRECHENDES HÖRGERÄT*  
• *FITTING PROCEDURE FOR HEARING DEVICES AND CORRESPONDING HEARING DEVICE*  
• *PROCÉDURE DE RÉGLAGE DE DISPOSITIFS AUDITIFS ET DISPOSITIF AUDITIF CORRESPONDANT*

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH  
(72) BORETZKI, Michael, CH-8630 Rüti, CH  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

---

(51) **H04S 7/00** (11) **2 181 552 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08828816.2 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073817 21.08.2008  
(87) WO 2009/029471 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 845484  
(54) • *BEARBEITUNG DER RÄUMLICHEN VERARBEITUNG IN EINEM AUDIOSYSTEM*  
• *MANIPULATING SPATIAL PROCESSING IN AN AUDIO SYSTEM*  
• *MANIPULATION DE TRAITEMENT SPATIAL DANS UN SYSTÈME AUDIO*

(71) Bose Corporation, The Mountain MS 40 Patent Support - IP Legal, Framingham, Massachusetts 01701, US  
(72) PAN, Davis, Y., Arlington, Massachusetts 02474, US  
CHEUNG, Shiufun, Lexington, Massachusetts 02421, US  
HADLEY, Darby, Edward, Westborough, Massachusetts 01581, US  
MAIGUMA, Ryo, Tokyo, JP  
NAKAYAMA, Taka, Edogawa-ku Tokyo 134-0078, JP  
PO, Bruce, C., Waltham, Massachusetts 02453, US  
TOMIDA, Katsumi, Kawasaki City Kanagawa, JP  
VICHEREK, Petr, Harvard, Massachusetts 01451, US  
BARKSDALE, Tobe, Z., Bolton, Massachusetts 01740, US  
FOWLER, Ronald, A., Westford, Massachusetts 01886, US  
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) **H04W 4/00** (11) **2 181 553 A1\***  
**H04W 84/00** **H04W 88/02**

(25) En (26) En  
(21) 08792663.0 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065054 14.08.2008  
(87) WO 2009/025375 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 EP 07114694  
(54) • *VERFAHREN ZUR ZULASSUNG EINES UICC ZUR VERWALTUNG VON PDP-KONTEXTPARAMETERN*  
• *METHOD FOR ALLOWING A UICC TO MANAGE THE PDP CONTEXT PARAMETERS*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT À UNE UICC DE GÉRER LES PARAMÈTRES DE CONTEXTE PDP*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) DONG, Olivier, F-91210 Draveil, FR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

---

(51) **H04W 4/00** (11) **2 181 554 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07793851.2 (22) 13.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) NL 2007/050350 13.07.2007  
(87) WO 2009/011563 2009/04 22.01.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUM ROUTEN EINES ANRUFES EINER FESTEN TELEFONNUMMER EINES UMA-TEILNEHMERS IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *METHOD OF ROUTING A CALL MADE TO A FIXED TELEPHONE NUMBER OF A UMA-SUBSCRIBER IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*  
• *PROCÉDÉ DE ROUTAGE D'UN APPEL VERS UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE FIXE D'UN ABONNÉ UMA DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonvagen 30, 164 83 Stockholm, SE  
(72) BOT, Johannes, Jan, NL-4255 GV Nieuwendijk, NL  
DEN BROK, Antoine, NL-5121 CR Rijen, NL  
MORALES BARBOSA, Camilo, Ernesto, NL-6213 JZ Maastricht, NL  
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) **H04W 4/00** (11) **2 181 555 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07816374.8 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/002758 19.09.2007  
(87) WO 2009/036596 2009/13 26.03.2009  
(54) • *VERFAHREN FÜR ÜBERGABE DES ENDGERÄTS, NETZELEMENT, BASISSTATION UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR HAND-OVER OF TERMINAL, NETWORK ELEMENT, BASE STATION, AND COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN TERMINAL, ÉLÉMENT DE RÉSEAU, STATION DE BASE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Lucent Technologies INC., 600-700 Mountain Avenue, PO Box 636 Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US  
(72) XIE, Hairong, Nanjing Jiangsu 210024, CN  
HE, Yujun, Nanjing Jiangsu 210024, CN  
SHIO, Steven, Nanjing Jiangsu 210024, CN  
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

---

(51) **H04W 4/00** (11) **2 181 556 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08789617.1 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053384 22.08.2008  
(87) WO 2009/024950 2009/09 26.02.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 22.08.2007 EP 07301318  
(54) • *REDUZIERUNG DER WAHRSCHEINLICHKEIT VON BAKENKOLLISIONEN*  
• *REDUCING BEACON COLLISION PROBABILITY*



• *RÉDUCTION DE LA PROBABILITÉ DE COLLISION DE BALISES*  
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) REUMERMAN, Hans-Juergen, NL-5656AE Eindhoven, NL  
 ZANG, Yunpeng, NL-5656AE Eindhoven, NL  
 STIBOR, Lothar, NL-5656AE Eindhoven, NL  
 WALKE, Bernhard, NL-5656AE Eindhoven, NL  
 MA, Hong, NL-5656A Eindhoven, NL  
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04W 24/06** (11) **2 181 557 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08785462.6 (22) 08.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/006568 08.08.2008  
 (87) WO 2009/024270 2009/09 26.02.2009  
 (30) 20.08.2007 DE 102007039174  
 (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER ZUWEISUNG EINER ÜBERTRAGUNGSFREQÜENZ, TESTGERÄT UND BASISSTATION*  
 • *METHOD FOR TESTING THE ALLOCATION OF A TRANSMISSION FREQUENCY, TESTER AND BASE STATION*  
 • *PROCÉDÉ POUR TESTER L'ATTRIBUTION D'UNE FRÉQUENCE DE TRANSMISSION, APPAREIL D'ESSAI ET STATION DE BASE*  
 (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlidorfstrasse 15, 81671 München, DE  
 (72) BÄDER, Uwe, 85521 Ottobrunn, DE  
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 36/02** (11) **2 181 558 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08797309.5 (22) 06.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/072387 06.08.2008  
 (87) WO 2009/021074 2009/07 12.02.2009  
 (30) 06.08.2007 US 954300 P  
 05.08.2008 US 185939  
 (54) • *DATENLIEFERUNG IN EINER REIHENFOLGE WÄHREND DER ÜBERGABE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
 • *IN-ORDER DATA DELIVERY DURING HANDOVER IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
 • *FOURNITURE DE DONNÉES ORDONNÉES LORS D'UN TRANSFERT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*  
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) HO, Sai Yiu Duncan, San Diego, California 92121, US  
 GRILLI, Francesco, San Diego, California 92121, US  
 KITAZOE, Masato, San Diego, California 92121, US  
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälté Bardehle - Pagenberg - Dist Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 36/08** (11) **2 181 559 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08803131.5 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/060957 21.08.2008  
 (87) WO 2009/024603 2009/09 26.02.2009  
 (30) 21.08.2007 EP 07016382  
 (54) • *ÜBERGABE EINES BENUTZERGERÄTES MIT WEITERLEITUNG UND WIEDERVERWENDUNG EINER BENUTZERGERÄTKONFIGURATION*  
 • *HANDOVER OF A USER EQUIPMENT WITH FORWARDING AND REUSING A USER EQUIPMENT CONFIGURATION*  
 • *TRANSFERT D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR AVEC RÉEXPÉDITION ET RÉUTILISATION D'UNE CONFIGURATION D'ÉQUIPEMENT UTILISATEUR*  
 (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
 (72) BREUER, Volker, 16727 Bötzow, DE  
 MARTOS-RIANO, Demian, 10115 Berlin, DE  
 ULRICH, Thomas, 67098 Bad Dürkheim, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **2 181 560 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08778118.3 (22) 07.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/062647 07.07.2008  
 (87) WO 2009/008528 2009/03 15.01.2009  
 (88) 07.05.2009  
 (30) 06.07.2007 US 948351 P  
 13.07.2007 US 949579 P  
 06.07.2008 US 168140  
 (54) • *ARCHITEKTUR FÜR MEHRERE MIH-BENUTZER*  
 • *ARCHITECTURE FOR MULTIPLE MIH USERS*  
 • *ARCHITECTURE POUR DE MULTIPLES UTILISATEURS MIH*  
 (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
 Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive Suite 05G0116, Piscataway, New Jersey 08854-4157, US  
 (72) FAJARDO, Victor, Robbinsville, 08691 NJ, US  
 OBA, Yoshihiro, Englewood Cliffs, 07632 NJ, US  
 CHENG, Yuu-Heng Alice, Piscataway, 08854 NJ, US  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 181 561 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08787126.5 (22) 12.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/060556 12.08.2008  
 (87) WO 2009/024501 2009/09 26.02.2009  
 (30) 20.08.2007 GB 0716210  
 (54) • *ÜBERTRAGUNG DER MAXIMALEN GESAMTBITRATE VON MME ZU E-KNOTEN B UND MOBILES ENDGERÄT*  
 • *TRANSMISSION OF THE AGGREGATE MAXIMUM BIT RATE FROM THE MME TO THE E-NODE B AND MOBILE TERMINAL*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SIGNALISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*  
 (71) Ipwireless Inc, 1001 Bayhill Drive 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US  
 (72) ZISIMOPOULOUS, Haris, Reading Berkshire RG30 2DS, GB  
 WORRALL, Chandrika, Newbury Berkshire RG14 6SN, GB  
 (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04W 84/00** (11) **2 181 562 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08794962.4 (22) 31.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/009304 31.07.2008  
 (87) WO 2009/025721 2009/09 26.02.2009  
 (30) 17.08.2007 US 965116 P  
 17.08.2007 US 965193 P  
 (54) • *SELBSTKONFIGURIERENDE KLEINSKALIGE BASISSTATION*  
 • *SELF-CONFIGURING SMALL SCALE BASE STATION*  
 • *STATION DE BASE DE PETITE TAILLE À AUTOCONFIGURATION*  
 (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) ZHANG, Yan, Redmond, WA 98052, US  
 WAHLSTROM, Donald, P., Redmond, WA 98052, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04W 84/00** → (51) **H04W 4/00**

**H04W 88/02** → (51) **H04W 4/00**

(51) **H05B 6/02** (11) **2 181 563 A1\***  
**H05B 6/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08784690.3 (22) 10.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/005647 10.07.2008  
 (87) WO 2009/012896 2009/05 29.01.2009  
 (30) 26.07.2007 DE 102007034970  
 (54) • *INDUKTIONSGEIZVERFAHREN*  
 • *INDUCTION HEATING METHOD*  
 • *PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION*  
 (71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE  
 (72) BÜHRER, Carsten, 53125 Bonn, DE  
 FÜLBIER, Christoph, 53797 Lohmar, DE  
 HAHN, Ingolf, 53177 Bonn, DE  
 (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

**H05B 6/14** → (51) **H05B 6/02**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 181 564 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08773816.7 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/005404 02.07.2008



(87) WO 2009/026983 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040079  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES LICHTSTROMS EINER LICHTQUELLE  
• METHOD FOR DETERMINING THE LUMINOUS FLUX OF A LIGHT SOURCE  
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU FLUX LUMINEUX D'UNE SOURCE DE LUMIÈRE  
(71) Ledon Lighting GmbH, Millenium Park 2, 6890 Lustenau, AT  
(72) SEJKORA, Günther, A-6867 Schwarzenberg, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 181 565 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08789608.0 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053263 14.08.2008  
(87) WO 2009/024903 2009/09 26.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 17.08.2007 EP 07114554  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DYNAMISCHE FARBÄNDERUNG  
• DEVICE AND METHOD FOR DYNAMICALLY CHANGING COLOR  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CHANGER UNE COULEUR DE FAÇON DYNAMIQUE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VINKENVLEUGEL, Lucius, T., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BAAIJENS, Johannes, P., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **2 181 566 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08798569.3 (22) 23.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074133 23.08.2008  
(87) WO 2009/029553 2009/10 05.03.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 24.08.2007 US 957753 P  
(54) • MULTI-LED-STEUERUNG  
• MULTI-LED CONTROL  
• COMMANDE MULTI-DEL  
(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US  
(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 181 567 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08774143.5 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057775 19.06.2008  
(87) WO 2009/027129 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DE 102007040111  
(54) • VERFAHREN ZUR INBETRIEBSETZUNG EINES BELEUCHTUNGSSYSTEMS  
• METHOD FOR THE START-UP OF A LIGHTING SYSTEM

• PROCÉDÉ POUR LA MISE EN SERVICE D'UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) FERSTL, Peter, 93053 Regensburg, DE

(51) **H05B 41/30** (11) **2 181 568 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08737204.1 (22) 21.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050279 21.04.2008  
(87) WO 2008/129325 2008/44 30.10.2008  
(30) 20.04.2007 DK 200700578  
20.04.2007 DK 200700582  
06.09.2007 GB 0717322  
(54) • ANSTEUERSCHALTUNG FÜR EINE ENT-LADUNGSRÖHRE UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER ENT-LADUNGSRÖHRE  
• DRIVE CIRCUIT FOR A DISCHARGE TUBE AND A METHOD OF DRIVING A DISCHARGE TUBE  
• CIRCUIT D'ENTRAÎNEMENT POUR UN TUBE À DÉCHARGE ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT D'UN TUBE À DÉCHARGE  
(71) Cyden Limited, Technium 2 Kings Road Swansea West Glamorgan SA1 8PJ, GB  
(72) SIMONSEN, Jan, deceased, DK  
(74) Davies, Elliott, Chapman Molony Cardiff Business Techn. Centre Senghennydd Road, GB-Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **H05K 3/24** (11) **2 181 569 A1\***  
**H05K 3/34**  
(25) En (26) En  
(21) 08774406.6 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058239 27.06.2008  
(87) WO 2009/027132 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 FR 0757254  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHEN BONDKONTAKTSTELLEN AUF EINEM WAFER  
• METHOD FOR FABRICATING ELECTRICAL BONDING PADS ON A WAFER  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TAMPONS DE LIAISON ÉLECTRIQUE SUR UNE TRANCHE  
(71) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12 rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR  
(72) COFFY, Romain, F-38950 Saint Martin Le Vinoux, FR  
SEILLER, Jacky, F-38113 Veurey-Voroize, FR  
PROVENT, Gil, F-38500 Coublevie, FR  
(74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**H05K 3/34** → (51) **H05K 3/24**  
(51) **H05K 3/36** (11) **2 181 570 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08774954.5 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058959 10.07.2008  
(87) WO 2009/021786 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 DE 102007038514  
(54) • ELEKTRISCHE SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN SCHALTUNGSAN-ORDNUNG

• ELECTRIC CIRCUIT CONFIGURATION AND METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRIC CIRCUIT CONFIGURATION  
• CIRCUIT ELECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CIRCUIT ELECTRIQUE  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FRANZ, Michael, 72766 Reutlingen, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **2 181 571 A1\***  
**H02G 3/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08801163.0 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001340 14.08.2008  
(87) WO 2009/026885 2009/10 05.03.2009  
(30) 25.08.2007 DE 102007040213  
(54) • INSTALLATIONS-KASTEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLATZES FÜR EINEN INSTALLATIONS-KASTEN  
• INSTALLATION CABINET AND METHOD FOR PRODUCING A PLACE FOR AN INSTALLATION CABINET  
• COFFRET D'INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN LOGEMENT DE RÉCEPTION POUR UN COFFRET D'INSTALLATION  
(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel, DE  
(72) DISSEL, Klaus, 66131 Saarbrücken, DE  
KESSLER, Franz, 66271 Bliesransbach, DE  
(74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **H05K 5/06** (11) **2 181 572 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803078.8 (22) 18.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060790 18.08.2008  
(87) WO 2009/024551 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 102007039632  
(54) • SENSORGEHÄUSE FÜR EINEN STRICH-CODELESER  
• SENSOR HOUSING FOR A BARCODE READER  
• BOÎTIER DE DÉTECTEUR POUR LECTEUR DE CODE BARRES  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BEUTLROCK, Maximilian, 83361 Kienberg, DE  
FRITZ, Jürgen, 83358 Seebruck, DE

**H05K 7/18** → (51) **H04Q 1/14**  
(51) **H05K 9/00** (11) **2 181 573 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08788331.0 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002762 15.08.2008  
(87) WO 2009/024759 2009/09 26.02.2009  
(88) 16.04.2009  
(30) 23.08.2007 GB 0716442  
17.04.2008 GB 0806957  
(54) • VERBUNDWERKSTOFF  
• COMPOSITE MATERIAL  
• MATÉRIAU COMPOSITE

I.1(2)

- (71) Quinetiq Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, GB  
(72) HUSSAIN, Shahid, Hampshire GU14 0LX, GB  
ROBERTS, Philip, Mark, Shryane, Hampshire GU14 0LX, GB  
HOBSON, Peter, Allen, Hampshire GU14 0LX, GB  
(74) Williams, Arthur Wyn Spencer, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

- (51) **A01C 1/06** (11) **2 181 574 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08018953.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • Verfahren zum Einpflanzen und Kultivieren von Kapern auf dem gesamten Feld  
• Process for "full-field" implantation and cultivation of caper  
• Procédé d'implantation plein champ et culture de câpre  
(71) Inagriprod S.r.l., Via E. Orabona, 4 (c/o Museo Orto Botanico, Università), 70125 Bari, IT  
(72) Macchia, Francesco, 70125 Bari, IT  
(74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **A01D 17/06** (11) **2 181 575 A1**  
**A01D 33/02** **B07B 1/15**  
(25) De (26) De  
(21) 09013259.8 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054239  
(54) • Sternrad für Sternradwalzen von Förder- oder Trennvorrichtungen  
• Star wheel for star wheel rollers on conveying or separating devices  
• Roue étoilée pour cylindres de roue étoilée de dispositifs de transport ou de séparation  
(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE  
(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE  
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

**A01D 33/02** → (51) **A01D 17/06**

- (51) **A01D 34/74** (11) **2 181 576 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174352.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 260617  
(54) • RadhöhenEinstellung für handgeführte Mäher  
• Wheel height adjuster for walk-behind mower  
• Ajusteur de hauteur de roue pour tondeuse entraîné à pied  
(71) Husqvarna Consumer Outdoor Products N. A., Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta GA 30907, US  
(72) Fancher III, Robert, Columbia, SC 29210, US  
(74) Jacobsson, Peter, Awapatent AB Östra Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE

- (51) **A01D 34/84** (11) **2 181 577 A1**  
(25) NI (26) En  
(21) 09174911.9 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 NL 2002166  
(54) • Tragbare Mähmaschine, die feststehende und sich drehende Mäheinheiten umfasst  
• Mobile mowing machine comprising fixed and pivoting mowing units  
• Tondeuse mobile comprenant des unités de coupe fixes et pivotantes  
(71) Bart Veldhuizen B.V., Koningin Wilhelminaweg 259, 3737 BA Groenekan, NL  
(72) Veldhuizen, Pieter Gerrit, 3737 BA, Groenekan, NL  
(74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 181 578 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09165153.9 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 22.09.2008 DE 102008048344  
(54) • Mährescher und Verfahren zum Ernten  
• Combine harvester and harvesting method  
• Moissonneuse-batteuse et procédé de récolte  
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE  
(72) Baumgarten, Joachim, Dr., 48361, Beelen, DE  
Niermann, Martin, 33428, Harsewinkel, DE  
Terörde, Stefan, 48231, Warendorf, DE

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 181 579 A1**  
**F16H 61/46** **A01D 41/127**  
(25) En (26) En  
(21) 09172970.7 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 262901  
(54) • Landwirtschaftsfahrzeug mit Zugkraftregelung  
• Agricultural vehicle with traction control  
• Véhicule agricole avec commande de traction

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Sheidler, Alan D., Moline, IL 61265, US  
Pierce, Johann H., DeWitt, IA 52742, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

**A01D 41/127** → (51) **A01D 41/12**

- (51) **A01D 43/063** (11) **2 181 580 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09173622.3 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 US 261378  
(54) • Grassauffangsvorrichtung für eine Trommelrasenmäher-Schneideeinheit  
• Grass catcher retaining device for reel mower cutting unit  
• Dispositif de rétention de bac de ramassage pour unité de découpage de tondeuse à cylindre  
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US  
(72) Gayland Surrridge, David, Garner 27529, US  
Reichen, Ronald, Raleigh 27606, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 15/04** (11) **2 181 581 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09173403.8 (22) 19.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 US 262280  
(54) • Landwirtschaftliche Ballenmaschine  
• Agricultural baling machine  
• Presse agricole à balles  
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US  
(72) Lang, Eric R., Ottumwa, IA 52501, US  
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01G 7/04** (11) **2 181 582 A1**  
**A01G 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10001125.3 (22) 24.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 23.05.2003 GB 0311953  
23.05.2003 GB 0311954  
(54) • Apparat zur Änderung des Gehalts an phytochemischen Verbindungen in Pflanzenzellen umfassend die Anwendung von Licht der Wellenlänge von 400-700 nm  
• Apparatus for altering the level of phytochemicals in plant cells by applying wavelengths of light from 400 nm to 700 nm  
• Appareil pour modifier le niveau d'un composé phytochimique dans une cellule végétale par application d'une lumière de longueur d'onde située entre 400 et 700 nm  
(71) Fotofresh Limited, 7 Knockrea Park, Douglas Cork, IE  
(72) Karpinski, Stanislaw, 14733 Tumba, SE  
(74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB  
(62) 04734541.8 / 1 626 620

**A01G 9/00** → (51) **A01G 7/04**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01K 1/00** (11) **2 181 583 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09013522.9 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 DE 102008053440

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Be- und Entlüften*

• *Device and method for venting or removing air*

• *Procédé et dispositif d'aération*

(71) Krause, Karl-Heinz, Arnimstrasse 26, 31224 Peine, DE

(72) Krause, Karl-Heinz, 31224 Peine, DE

Müßlick, Michael, 99880 Waltershausen, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01K 1/01** (11) **2 181 584 A2**

(25) NI (26) En  
(21) 09174485.4 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 NL 2002156

(54) • *Vorrichtung zur Entmistung eines Stallbodens*

• *Dung discharge device for use in a floor of a livestock house*

• *Dispositif de décharge de lisier du sol d'un étable*

(71) Swaans, Johannes, Rul 16, 5591 PW Heeze, NL

(72) Swaans, Johannes, 5591 PW Heeze, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(51) **A01K 1/015** (11) **2 181 585 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08019003.6 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Gummibelag für ein Spaltenrostelement*

• *Rubber lining for a split grill element*

• *Garniture en caoutchouc pour un élément de grille à tentes*

(71) Betonwerk Schwarz GmbH, Innstrasse 81-83, 84513 Töging am Inn, DE

(72) Schwarz, Rudolf, 84543 Winhöring, DE

(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **A01K 1/03** (11) **2 181 586 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174070.4 (22) 26.10.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 SE 0802332

(54) • *Verfahren zur Reinigung von Tierkäfigen*

• *A method of cleaning animal cages*

• *Procédé pour le nettoyage de cages pour animaux*

(71) Detach AB, Sundbyvägen 24, 645 51 Strangnas, SE

(72) Nilsson, Magnus, 274 62, RYDSGÅRD, SE

(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A01K 15/02** (11) **2 181 587 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09174019.1 (22) 26.10.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 CH 16982008

(54) • *Trainingsgerät zum Trainieren von Hunden*

• *Training device for training dogs*

• *Appareil d'exercice destiné à l'exercice de chiens*

(71) Stephanie, Michel, Eschenstrasse 42, 4922 Thunstetten, CH

(72) Stephanie, Michel, 4922 Thunstetten, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **A01K 31/08** (11) **2 181 588 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08163275.4 (22) 29.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 15.08.2008 US

(54) • *Vogelkäfig*

• *Bird cage*

• *Cage d'oiseau*

(71) Marvelous Pet Supplies, 231 Norman Avenue, Suite 508, Brooklyn NY 11222, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Baldwin, Mark, et al, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

**A01K 63/04** → (51) **B01D 24/10**

(51) **A01K 67/027** (11) **2 181 589 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08253574.1 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Neurotoxische Sterolglykoside*

• *Neurotoxic sterol glycosides*

• *Glycosides de stérol neurotoxiques*

(71) Shaw, Christopher Ariel, 1706 Deep Cove Road, North Vancouver, CA

Kay, Denis, 8 Bayside Drive, Straford PE C1B 1Y8, CA

(72) Shaw, Christopher Ariel, North Vancouver, CA

Kay, Denis, Straford PE C1B 1Y8, CA

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01K 91/08** (11) **2 181 590 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09161231.7 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(30) 28.05.2008 FI 20085504

(54) • *Verfahren zur Steuerung einer elektronischen Fischereivorrückung und zugehörige Software, tauchfähige Vorrichtung und Trägermedium*

• *Method for controlling an electronic fishing device and related software submersible device and carrier medium*

• *Procédé de contrôle d'un dispositif de pêche électronique et dispositif submersible de logiciel associé et support de transport*

(71) Liquid Zone Oy, Niityrinne 6, 02270 Espoo, FI

(72) Lankinen, Petteri, 02330, Espoo, FI

(74) Väriälä, Risto Sakari, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

(51) **A01K 97/12** (11) **2 181 591 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09251768.9 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 GB 0820013

(54) • *Fischanbissanzeigevorrichtung*

• *Fish-bite indicator*

• *Indicateur de touche pour la pêche*

(71) Fox International Group Limited, 56-58 Fowler Road, Hainault Industrial Estate, Hainault, Essex IG6 3UT, GB

(72) Taylor, Adam, Loughton, Essex IG10 2QH, GB

(74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **A01L 7/02** (11) **2 181 592 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09174724.6 (22) 01.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 202008014545 U

(54) • *Einlage für beschlagene Pferdehufe*

• *Inlay for shod horseshoes*

• *Semelle pour talons ferrés*

(71) Weihs, Frau Juliane, Jahnstrasse 7, 23936 Grevesmühlen, DE

Bureczek, Oliver, Bargkoppel 57, 23684 Scharbeutz, DE

(72) Weihs, Frau Juliane, 23936 Grevesmühlen, DE

Bureczek, Oliver, 23684 Scharbeutz, DE

(74) Vonnemann, Gerhard, Engelsgrube 37, 23552 Lübeck, DE

**A01N 25/04** → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 181 593 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09181019.2 (22) 24.04.2003

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

(30) 24.04.2002 DE 10218316

(54) • *Verwendung bestimmter Alkoholalkoxylate als Adjuvans für den agrotechnischen Bereich*

• *Use of specific alcohol alkoxyates as adjuvant for the agrotechnical sector*

• *Utilisation d'alkoxyates d'alcool définis comme adjuvants pour le domaine agrotechnique*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Berghaus, Rainer, 67346 Speyer, DE



Schmidt, Oskar, 67105 Schifferstadt, DE  
Köhle, Harald, 67273 Bobenheim, DE  
Stierl, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE  
Wagner, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE  
Klingelhöfer, Paul, 68165 Mannheim, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE  
(62) 03747121.6 / 1 501 355

(51) **A01N 25/30** (11) **2 181 594 A1**  
**A01N 25/04** **A01P 13/02**  
**A01N 43/40** **A01N 43/42**  
**A01N 35/10** **A01N 47/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08018773.5 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Landwirtschaftliche Zusammensetzungen*  
• *Agricultural compositions*  
• *Compositions agricoles*  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-  
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
Oxalliance, 24 Avenue Marcel Dassault BP  
55233, 31079 Toulouse Cedex 5, FR  
SDP, 2 Rue des Tilleuls, 02320 Pinon, FR  
(72) Abrisbat, Benoit, 77310 Saint Fargeau  
Ponthierry, FR  
Merlet, Stéphanie, 40547 Düsseldorf, DE  
Paulhe Massol, Anne, 31120 Portet Sur  
Garonne, DE  
Marc, Pascal, 51500 Taissy, FR  
(74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Henkelstrasse  
67, 40589 Düsseldorf, DE

**A01N 31/02** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 35/10** → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 37/18** (11) **2 181 595 A1**  
**A61K 35/00** **A61K 39/00**  
**A61K 48/00** **C07H 21/04**  
**C07K 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09177237.6 (22) 28.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 16.08.2002 US 403657 P  
(54) • *Tumorassoziiertes Antigen, Peptide davon,  
und deren Verwendung als Antitumor-  
rimpfstoffe*  
• *Tumor associated antigen, peptides  
thereof, and use of same as anti-tumor  
vaccines*  
• *Antigène spécifique de tumeurs, peptides  
associés et utilisation de ceux-ci en tant  
que vaccins antitumoraux*

(71) Yeda Research And Development Company  
Ltd., At The Weizmann Institute of Science P.  
O.Box 95, 76100 Rehovot, IL  
(72) Eisenbach, Lea, 76303, Rehovot, IL  
Tirosh, Boaz, Brighton, MA 02135, US  
Carmon, Lior, 69372, Tel-Aviv, IL  
Machlenkin, Arthur, 70500, Kiryat Ekron, IL  
Paz, Adrian, 49444, Petach Tikva, IL  
Tzevoval, Esther, 74096, Ness Ziona, IL  
Fridkin, Matityahu, 76284, Rehovot, IL  
(74) Lönnqvist, Gunnel Solveig Kristina, et al,  
Borenus & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A,  
00180 Helsinki, FI  
(62) 03788282.6 / 1 569 514

**A01N 37/46** → (51) **A01N 63/00**

**A01N 43/40** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 43/42** → (51) **A01N 25/30**

**A01N 47/36** → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 181 596 A1**  
**A01P 13/00** **A01N 37/46**

(25) En (26) En  
(21) 10000341.7 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 16.02.2006 US 355589  
(54) • *Verfahren zur Hemmung des Wachstums  
von Mikroorganismen in wässrigen Systemen  
mit Hilfe einer Zusammensetzung, die  
Lysozyme enthält*  
• *Method of inhibiting the growth of micro-  
organism in aqueous systems using a  
composition comprising lysozyme*  
• *Procédé d'inhibition de la croissance de  
micro-organismes dans des systèmes  
aqueux utilisant une composition compre-  
nant du lysozyme*

(71) Buckman Laboratories International, Inc,  
1256 North Mclean Boulevard, Memphis, TN  
38108-0305, US  
(72) Vunk, Graciela H., Como MS 38619, US  
Marais, Deborah A., Lakeland TN 38002, US  
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB  
(62) 07750898.4 / 1 983 837

**A01P 13/00** → (51) **A01N 63/00**

**A01P 13/02** → (51) **A01N 25/30**

(51) **A21B 1/14** (11) **2 181 597 A2**  
**A21B 1/44**

(25) En (26) En  
(21) 09174208.0 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 AU 2008905623  
31.10.2008 AU 2008905630

(54) • *Backofen*  
• *A baker's oven*  
• *Four de boulanger*  
(71) Moffat Pty Limited, 740 Springvale Road,  
Mulgrave, Victoria 3170, AU  
(72) Willett, Paul Eaton, Whiteside, Queensland  
4503, AU  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,  
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,  
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A21B 1/40** (11) **2 181 598 A2**  
**A21B 1/44** **F24C 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 09174204.9 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 AU 2008905624

(54) • *Verfahren zum Backen und ein Ofen*  
• *A method of baking and an oven*  
• *Procédé de cuisson et four*  
(71) Moffat Pty Limited, 740 Springvale Road,  
Mulgrave, Victoria 3170, AU  
(72) Eaton Willett, Paul, Whiteside, Queensland  
4503, AU  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,  
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,  
75847 Paris cedex 17, FR

**A21B 1/44** → (51) **A21B 1/14**

**A21B 1/44** → (51) **A21B 1/40**

(51) **A21B 3/07** (11) **2 181 599 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09011458.8 (22) 08.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT T020080144  
(54) • *Mechanisierete Vorrichtung zur Herstellung  
von Pizzas*  
• *Mechanized apparatus for the preparation  
of pizzas*  
• *Appareil mécanisé pour la préparation de  
pizzas*  
(71) CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S.  
p.A., via Cuneo 130, 12016 Peveragno CN, IT  
(72) Tomatis, Stefano, 12016 Peveragno (CN), IT  
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari &  
Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16,  
10129 Torino, IT

(51) **A21C 3/02** (11) **2 181 600 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09011457.0 (22) 08.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT T020080143  
(54) • *Teigrolle zum Glätten von Pizzateig*  
• *Rolling pin for flattening pizza dough*  
• *Rouleau à pâtisserie pour aplatir la pâte à  
pizza*

(71) CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S.  
p.A., via Cuneo 130, 12016 Peveragno CN, IT  
(72) Tomatis, Stefano, 12016 Peveragno (CN), IT  
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari &  
Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16,  
10129 Torino, IT

(51) **A21D 2/36** (11) **2 181 601 A1**  
**A21D 8/02** **A21D 10/00**

(25) De (26) De  
(21) 09174492.0 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 AT 6312008  
16.06.2009 AT 9192009  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Backwaren*  
• *Method for making baked goods*  
• *Procédé de fabrication de produits cuits*  
(71) Pözelbauer, Denise, Hauptstrasse 23, 2823  
Brunn/Pitten, AT  
(72) Pözelbauer, Denise, 2823 Brunn/Pitten, AT  
(74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG  
Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

**A21D 8/02** → (51) **A21D 2/36**

**A21D 10/00** → (51) **A21D 2/36**

(51) **A22C 11/12** (11) **2 181 602 A1**  
**B65B 51/04** **G01L 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 09013575.7 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 102008053456  
(54) • *Clipdrucküberwachung mit Piezo-Aufneh-  
mer*

- *Clip pressure monitoring with piezo sensor*
  - *Surveillance de la pression d'un clip à l'aide d'un piezo-récepteur*
- (71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (72) Meyrahn, Joachim, Dr., 64390 Erzhausen, DE
- Freiberger, Gerd, 91275 Auerbach, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**A23B 7/148** → (51) **A23L 3/3418**

- (51) **A23C 9/154** (11) **2 181 603 A2**  
**A23C 19/076** **A23C 19/082**
- (25) En (26) En  
(21) 09172698.4 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261767
- (54) • *Bei hoher Temperatur aufgeschäumtes Milchprodukt mit lagerbeständigen Eigenschaften*
- *Hot temperature aerated dairy product having shelf stable properties*
  - *Produit laitier aéré à haute température doté de propriétés longue conservation*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Barnard, David John, Arlington Heights, IL 60004, US
- Cha, Alice Shen, Northbrook, IL 60062, US
- Lincourt, Richard Harold, Mundelein, IL 60060, US
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A23C 19/076** → (51) **A23C 9/154****A23C 19/082** → (51) **A23C 9/154**

- (51) **A23D 7/00** (11) **2 181 604 A1**  
**A23D 9/05** **C11B 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08168271.8 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Dispersionsstrukturierungsmittel*
- *Dispersion structuring agent*
  - *Agent de structuration de dispersion*
- (71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A23D 9/00** → (51) **C12P 7/64****A23D 9/05** → (51) **A23D 7/00**

- (51) **A23F 5/24** (11) **2 181 605 A1**  
**A47J 31/40**
- (25) En (26) En  
(21) 10153986.4 (22) 14.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 14.08.1999 US 149113 P
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von verbraucherorientierten Sorten und Stärken von frisch gebrühtem Kaffee auf Wunsch*

- *Process for providing customized varieties and strengths of fresh-brewed coffee on demand*
  - *Procédé pour la fourniture de variétés et intensités personnalisées du café fraîchement préparé sur demande*
- (71) The Folgers Coffee Company, 6210 Center Hill Avenue, Cincinnati, OH 45224, US
- (72) Gutwein, Roger William, Cincinnati 45239, US
- Connor, Christopher Ward, Cincinnati 45231, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 00955547.5 / 1 209 982

**A23G 1/00** → (51) **A23G 1/04**

- (51) **A23G 1/04** (11) **2 181 606 A1**  
**A23G 1/20** **A23G 3/02**  
**A23G 3/00** **A23G 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09012537.8 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055813
- (54) • *Vorrichtung zum Dosieren von Süßwarenmassen*
- *Device for metering confectionary masses*
  - *Dispositif de dosage de masses de confiseries*
- (71) Hosokawa Bepex GmbH, Daimlerstrasse 8, 74211 Leingarten, DE
- (72) Vongehur, Hermann-Otto, 56567 Neuwied, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A23G 1/04** (11) **2 181 607 A1**  
**A23G 1/20** **A23G 3/02**  
**A23G 3/00** **A23G 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09012627.7 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055814
- (54) • *Vorrichtung zum Dosieren von Süßwarenmassen*
- *Device for metering confectionary masses*
  - *Dispositif de dosage de masses de confiseries*
- (71) Hosokawa Bepex GmbH, Daimlerstrasse 8, 74211 Leingarten, DE
- (72) Vongehur, Hermann-Otto, 56567 Neuwied, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A23G 1/20** → (51) **A23G 1/04****A23G 1/30** → (51) **B65D 85/60****A23G 1/56** → (51) **B65D 85/60****A23G 3/00** → (51) **A23G 1/04****A23G 3/02** → (51) **A23G 1/04**

- (51) **A23G 9/16** (11) **2 181 608 A1**  
**A23G 9/22**
- (25) It (26) En  
(21) 09173655.3 (22) 21.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 IT B020080078 U
- (54) • *Maschine zur Herstellung von flüssigen und halbflüssigen Lebensmittelprodukten mit einem kontinuierlichen Zyklus*
- *Machine for producing liquid and semi-liquid food products with a continuous cycle*
  - *Machine pour la production de produits alimentaires liquides et semi-liquides avec un cycle continu*
- (71) Carpigiani Group - Ali S.p.A., Via Emilia, 45, 40011 Anzola Dell'Emilia (BO), IT
- (72) Cocchi, Gino, 40137, Bologna, IT
- Zaniboni, Gianni, 40037, Borgonuovo di Sasso Marconi (Bolo), IT
- Lazzarini, Roberto, 42100, Reggio Emilia, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**A23G 9/22** → (51) **A23G 9/16**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 181 609 A2**  
**A23L 1/16** **A23L 1/18**  
**A23P 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 10001316.8 (22) 29.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.03.1999 US 281991
- (54) • *Gepuffte Lebensmittelstärkeprodukte und Herstellungsverfahren dafür*
- *Puffed food starch products and method for making the same*
  - *Produits d'amidon alimentaire gonflé et son procédé de fabrication*
- (71) The Quaker Oats Company, 555 West Monroe Street, Chicago IL 60661, US
- (72) Malfait, Jacques L., Cobourg Ontario K9A 4J7, CA
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Patentkoferstrasse 37, 80336 München, DE
- (62) 01113550.6 / 1 132 013  
00302580.6 / 1 025 764

**A23L 1/16** → (51) **A23L 1/00****A23L 1/18** → (51) **A23L 1/00****A23L 1/212** → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 181 610 A1**  
**A23L 1/30** **A23L 1/212**
- (25) En (26) En  
(21) 10154329.6 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.02.2006 EP 06101381
- (54) • *Sensorische Prägung*
- *Sensoric imprinting*
  - *Marque sensorielle*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) Alles, Martine Sandra, 7328 NH, Apeldoorn, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (62) 07715867.3 / 1 981 360

(51) **A23L 1/30** (11) **2 181 611 A2**  
**A61K 33/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09013180.6 (22) 24.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.04.2005 US 115584
- (54) • *Nährergänzungsmitteln für Tierernährung, die durch einer Methode für deren Entwicklung erzeugt wurden*
- *Supplements to balance animal diets obtained using a method for supplement creation*
  - *Suppléments alimentaires pour l'alimentation animale, obtenus selon une méthode de création de ces suppléments*
- (71) Delaney, Sean, 707 Fourth Street, Suite 307, Davis, California 95616, US  
Santos, Aniel, 707 Fourth Street, Suite 307, Davis, California 95616, US
- (72) Delaney, Sean, Davis CA 95616, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 06751228.5 / 1 874 139

**A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A23L 3/3418** (11) **2 181 612 A1**  
**A23B 7/148** **B01F 5/00**  
**B01F 5/06** **C02F 1/50**  
**C12C 11/00** **C12G 1/08**  
**C12G 3/02** **C12H 1/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08778321.3 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063156 23.07.2008
- (87) WO 2009/016998 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 JP 2007198650
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELEN UND GERÄT ZUR VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELEN*
- *FOOD PROCESSING METHOD AND FOOD PROCESSING APPARATUS*
  - *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ALIMENT ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'ALIMENT*
- (71) Meiji University, 1-1, Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8301, JP
- (72) HAYATA, Yasuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 214-8571, JP  
KOBAYASHI, Fumiyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-8571, JP
- (74) Ford, Hazel, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A23L 3/3436** → (51) **B01J 20/26**

**A23P 1/14** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A41C 1/00** (11) **2 181 613 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09174996.0 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 JP 2008283412  
15.06.2009 JP 2009142144
- (54) • *Beckenstütze*
- *Pelvis supporter*
  - *Support de bassin*
- (71) MIZUNO CORPORATION, 1-23, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8538, JP
- (72) Mizumoto, Hirohisa, Osaka-shi Osaka 559-8510, JP

- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
- 
- (51) **A41D 13/005** (11) **2 181 614 A1**  
**H05B 3/34**
- (25) De (26) De  
(21) 09173931.8 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008043425
- (54) • *Elektrisch heizbares Kleidungsstück*
- *Electrically heatable item of clothing*
  - *Pièce de vêtement pouvant être chauffée électriquement*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Fux, Constanze, 80689 München, DE  
Hafer, Christian, Dr., 85435 Erding, DE  
Klemp, Eric, Dr., 86899 Landsberg am Lech, DE

**A41D 13/005** → (51) **H05B 3/34**

- (51) **A41D 13/12** (11) **2 181 615 A2**
- (25) Cs (26) En  
(21) 09173734.6 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 CZ 20080703
- (54) • *Kleidung speziell für Patienten und Personen mit eingeschränkter Beweglichkeit*
- *Clothing especially for patients and persons with reduced mobility*
  - *Vêtement spécial pour patients et personnes ayant une mobilité réduite*
- (71) Technicka Univerzita v Liberci, Studentska 2, 461 17 Liberec, CZ
- (72) Havelka, Antonin, 46001, Liberec, CZ  
Kus, Zdenek, 46601, Jablonec nad Nisou, CZ
- (74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

**A41D 15/00** → (51) **H05B 3/34**

**A41D 19/00** → (51) **B29C 41/14**

**A42B 3/00** → (51) **A63B 71/10**

- (51) **A44B 19/12** (11) **2 181 616 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09173154.7 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281757
- (54) • *Dehnbarer Reißverschluss und Reißverschluss*
- *Stretchable fastener stringer and slide fastener*
  - *Demi-chaîne de fixation extensible et fermeture à glissière*
- (71) YKK Corporation, 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
- (72) Nakayama, Eiji, Toyama-ken 938-8601, JP  
Konokawa, Hiroyuki, Toyama-ken 938-8601, JP  
Aoki, Takahiko, Toyama-ken 938-8601, JP  
Arai, Takumi, Toyama-ken 938-8601, JP  
Miyazaki, Yuichi, Toyama-ken 938-8601, JP
- (74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **A44B 19/36** (11) **2 181 617 A1**  
**A44B 19/38**
- (25) En (26) En  
(21) 09252498.2 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 GB 0819923
- (54) • *Blockierstopppmechanismus für einen Reißverschluss*
- *Locking stop mechanism for a slide fastener*
  - *Mécanisme de butée de blocage pour fermeture à glissière*
- (71) YKK Europe Limited, 15 Bonhill Street, London EC2A 4DN, GB
- (72) Davies, Mark, Londo EC2A 4DN, GB  
Hitchen, Alicia, London EC2A 4DN, GB
- (74) Teasdale, Nicola Joanne, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**A44B 19/38** → (51) **A44B 19/36**

**A44C 5/00** → (51) **A61F 6/00**

- (51) **A45D 1/04** (11) **2 181 618 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09173930.0 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008043428
- (54) • *Beheizbares Haarformgerät mit drehbarer Greifspitze*
- *Heatable hairstyling apparatus with rotatable gripping tip*
  - *Appareil de mise en forme des cheveux avec une zone de préhension rotative*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Hafer, Christian, 85435, Erding, DE  
Schönfelder, Thomas, 83250, Marquartstein, DE

**A45D 19/00** → (51) **A45D 19/02**

- (51) **A45D 19/02** (11) **2 181 619 A1**  
**A45D 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08167797.3 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Haarbehandlungsapplikator*
- *Hair treatment application device*
  - *Dispositif d'application d'un traitement capillaire*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Glenn Jr, Robert Wayne, Liberty Township, OH 45044, US  
Baker, Paul Edmund, Silchester, Hampshire RG7 2NJ, GB
- (74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A45D 40/26** (11) **2 181 620 A1**  
**A61M 35/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08105693.9 (22) 29.10.2008



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

AL BA MK RS

- (54) • *Applikator und Verfahren zum Herstellen eines Applikators*  
• *Applicator and method for manufacturing an applicator*  
• *Applicateur et procédé destiné à la fabrication d'un applicateur*

(71) Rondo AG, Gewerbestrasse 11, 4123 Allschwil, CH

(72) Staub, Markus, 5703, Seon, CH  
Schneider, Peter, 4106 Therwil, CH  
Kälin, Alfred, 4310, Rheinfelden, CH

(74) Krause, Martin, 68730, Blotzheim, FR  
(74) Wenger, René, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A46B 5/02** (11) **2 181 621 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08018786.7 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Zahnbürste*  
• *Toothbrush*  
• *Brosse à dents*

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE

(72) Ballmaier, Kathi, 61273 Wehrheim, DE  
Winkler, Tilmann, 61476 Kronberg/Taunus, DE  
Wasow, Sören, 63579 Freigericht, DE

(51) **A47B 7/02** (11) **2 181 622 A1**  
**A47B 83/02** **A47B 13/10**

(25) En (26) En

(21) 09252540.1 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 GB 0820075

- (54) • *Tisch mit angebautelem Sitz*  
• *Combined seating and table unit*  
• *Table avec siège incorporé*

(71) Rowlinson, Stephen, 27 Park Road Bramcote, Nottingham NG9 3LA, GB

(72) Rowlinson, Stephen, Nottingham NG9 3LA, GB

(74) Bhimani, Alan, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**A47B 13/10** → (51) **A47B 7/02**

(51) **A47B 47/00** (11) **2 181 623 A1**  
**A47B 47/04** **F16B 12/24**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09174073.8 (22) 26.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 FR 0805968

- (54) • *Modulmöbelstück*  
• *Modular unit*  
• *Meuble modulaire*

(71) Poirel, Sébastien, 27 rue Georges Toussaint, 54110 Varangeville, FR

(72) Poirel, Sébastien, 54110 Varangeville, FR

(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 11 rue Graham Bell, 57070 Metz, FR

**A47B 47/04** → (51) **A47B 47/00**

**A47B 77/02** → (51) **B29C 45/16**

**A47B 83/02** → (51) **A47B 7/02**

**A47B 88/04** → (51) **H05K 7/14**

**A47B 95/04** → (51) **B29C 45/16**

(51) **A47C 20/04** (11) **2 181 624 A2**  
**A47C 21/02**

(25) NI (26) En

(21) 09174893.9 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 NL 2002165

- (54) • *Matratzenbettbasisbefestigung*

• *Mattress-bedbase attachment*

• *Fixation de base de lit d'un matelas*

(71) Kuperus B.V., Slachthuiskade 8b, 7602 CV Almelo, NL

(72) Rollerman, Jan Willem, 7602 JJ, Almelo, NL

(74) Mink-Lindenburg, Charlotte Hildegard, Octrooibureau Mink B.V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL

**A47C 21/02** → (51) **A47C 20/04**

(51) **A47C 27/08** (11) **2 181 625 A2**

(25) En (26) En

(21) 10153861.9 (22) 11.10.2005

(84) DE FR GB

(30) 08.10.2004 US 617138 P

- (54) • *Decke für einen aufblasbaren Gegenstand*

• *Cover for an inflatable device*

• *Housse pour un objet gonflable*

(71) Chaffee, Robert B., 55 Thomas Street, Portland MA 04102, US

(72) Chaffee, Robert B., Portland MA 04102, US

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 05806606.9 / 1 809 144

**A47C 27/08** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47F 5/00** (11) **2 181 626 A1**  
**G06K 17/00** **G06K 19/07**

**G06Q 10/00** **G06Q 50/00**

**G07G 1/01** **G09G 5/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08827600.1 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064734 19.08.2008

(87) WO 2009/025267 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 JP 2007213916

- (54) • *ELEKTRONISCHES REGALETIKETT UND ELEKTRONISCHES REGALETIKETTSYSTEM*

• *ELECTRONIC SHELF LABEL AND ELECTRONIC SHELF LABEL SYSTEM*

• *ÉTIQUETTE DE RAYON ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈME D'ÉTIQUETTE DE RAYON ÉLECTRONIQUE*

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP

(72) NOBUTSUGU, Hideo, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP

SHIMAMURA, Hisahiro, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP

MIZUGUCHI, Takayoshi, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A47F 5/11** (11) **2 181 627 A1**

(25) Es (26) En

(21) 08380310.6 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Selbstaufbauender Anzeigeständer*

• *Self-mountable display stand*

• *Support d'affichage facile à monter*

(71) Smurfit Kappa Portugal, S.A., Zona Industrial da Varziela Rua 3 Lote 18, 4485-71 Arvore-Vila do Conde, PT

(72) Araújo Gonçalves, Nuno Filipe Pinto Borges, 4485-71 Arvore-Cila Do Conde, PT

(74) Gonzalez Palmero, Fé, Calle Sagasta, 4, 28004 Madrid, ES

**A47G 19/22** → (51) **B65D 51/16**

(51) **A47J 19/02** (11) **2 181 628 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09174807.9 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0857457

- (54) • *Gerät zur Lebensmittelverarbeitung vom Typ Zitruspresse oder Zentrifuge*

• *Food-processing device, such as a citrus press or juice extractor*

• *Appareil de traitement alimentaire, de type presse-agrumes ou centrifugeuse*

(71) SANTOS, 140-150 Avenue Roger Salengro, 69120 Vaulx en Velin, FR

(72) Fouquet, Nicolas, André, 69680 Chassieu, FR

(74) Schouller, Jean-Philippe, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**A47J 27/21** → (51) **H05B 3/82**

(51) **A47J 31/36** (11) **2 181 629 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10001828.2 (22) 21.06.2004

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

(30) 10.07.2003 EP 03015776

- (54) • *Vorrichtung zur Extraktion einer Kapsel*

• *Capsule extraction device*

• *Extraction d'une capsule*

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

(72) Ryser, Antoine, 1006 Lausanne, CH  
Boussemart, Christophe S., 74500 Lugrin, FR

Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH

Cahen, Antoine, 1005 Lausanne, CH

(74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(62) 09007962.5 / 2 103 236

06124536.1 / 1 757 212

04740112.0 / 1 646 305

(51) **A47J 31/36** (11) **2 181 630 A1**

(25) De (26) De

(21) 09173313.9 (22) 16.10.2009

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

AL BA RS

- (30) 03.11.2008 DE 102008043415
- (54) • *Heißgetränkzubereitungsmaschine*  
• *Hot beverage preparation machine*  
• *Machine de préparation de boissons chaudes*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Gerl, Bernhard, 83278, Traunstein, DE
- Hauser, Andreas, 83370, Seon, DE
- Irl, Florian, 84453, Mühldorf am Inn, DE
- Spiel, Johannes, 83132, Pittenhart, DE

**A47J 31/40** → (51) **A23F 5/24**

**A47J 39/00** → (51) **B65D 81/34**

- (51) **A47K 3/16** (11) **2 181 631 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 09174260.1 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 IT B020080660
- (54) • *Badewannenverkleidung*  
• *Panel for covering bathtubs*  
• *Habillage de baignoire*
- (71) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via Virgilio Guzzini, 2, Montelupone, IT
- (72) Guzzini, Mauro, 62019 Recanati, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A47K 3/16** (11) **2 181 632 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09358009.0 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 FR 0806069
- (54) • *Dekorpaneel für Badewannenverkleidung*  
• *Decorative panel for a bathtub apron*  
• *Panneau décor pour tablier de baignoire*
- (71) Lazer (SARL), 44, rue des Forges, Quartier La Capelette, 13010 Marseille, FR
- (72) Pocachard, Roland, 13007 Marseille, FR
- (74) Marek, Pierre, et al, 28, rue de la Loge B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

- (51) **A47K 3/28** (11) **2 181 633 A1**  
**B05B 1/18**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07792977.6 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/066448 24.08.2007
- (87) WO 2009/028021 2009/10 05.03.2009
- (54) • *REAKTIVE HOTMELT-ZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DAMIT*  
• *SHOWER HEAD*  
• *POMME DE DOUCHE*
- (71) Technomirai Co., Ltd, Sennen Building 33-13 Takadanobaba 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-0075, JP
- (72) MIWA, Kazuo c/o Technomirai Co. Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 169-0075, JP
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**A47L 5/34** → (51) **A47L 9/04**

- (51) **A47L 9/04** (11) **2 181 634 A1**  
**A47L 9/06** **A47L 5/34**
- (25) En (26) En

- (21) 09252319.0 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 KR 20080108484
- (54) • *Staubsaugerdüsenreinheit*  
• *Vacuum cleaner nozzle unit*  
• *Unité de buse d'aspirateur*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-city, KR
- (72) Yoo, Dong-hun, Gwangju-city, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**A47L 9/06** → (51) **A47L 9/04**

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 181 635 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08168003.5 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Roboter-Staubsauger mit entsorgbarem Abfallbeutel*  
• *A robotic vacuum cleaner having a disposable debris bag*  
• *Aspirateur robotique doté d'un sac pour débris jetable*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47L 15/00** (11) **2 181 636 A1**  
**A47L 15/42**

- (25) En (26) En
- (21) 08019155.4 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Geschirrspülers*  
• *Method for operating a dishwasher*  
• *Procédé de fonctionnement d'un lave-vaisselle*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Kreuzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE
- Hofpeter, Claudia, 90768 Fürth, DE
- Forst, Klaus-Martin, 90513 Zirndorf, DE
- Schadt, Richard, 90475 Nürnberg, DE
- Tzavella, Katarina, 90461 Nürnberg, DE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Patents, Trademarks & Licensing Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/00** (11) **2 181 637 A2**  
**A47L 15/24**

- (25) De (26) De
- (21) 09013027.9 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055817
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit verbessertem Spüleffekt*  
• *Dishwasher with improved rinsing effect*

- *Lave-vaisselle doté d'un effet de rinçage amélioré*
- (71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
- (72) Lehmann, Denis, Dipl.-Ing. (FH), 77799 Ortenberg, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**A47L 15/24** → (51) **A47L 15/00**

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/00**

**A47L 15/42** → (51) **D06F 39/00**

**A47L 15/42** → (51) **F24C 7/08**

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 181 638 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08019207.3 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammenklappbarer Korb, insbesondere zusammenklappbarer Spülmaschinenkorb*  
• *Foldable basket, especially foldable dishwasher basket*  
• *Panier pliable, panier de lave-vaisselle pliable de préférence*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Bächer, Peter, 91031 Forchheim, DE
- Schneider, Kurt, 90475 Nürnberg, DE
- Lundberg, Christian, 167 66 Bromma, SE
- Förster, Sarah, 11861 Stockholm, SE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **2 181 639 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08019219.8 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammenklappbarer Korb, insbesondere zusammenklappbarer Spülmaschinenkorb*  
• *Foldable basket, especially foldable dishwasher basket*  
• *Panier pliable, panier de lave-vaisselle pliable de préférence*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Bächer, Peter, 91031 Forchheim, DE
- Salerno, Luigi, 20092 Cinisello Balsamo (MI), IT
- Lundberg, Christian, 16766 Bromma, SE
- Förster, Sarah, 11861 Stockholm, SE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 181 640 A1**  
**A61B 5/06** **A61B 5/07**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08765035.4 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060222 03.06.2008

- (87) WO 2009/028246 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 JP 2007221458
- (54) • **SYSTEM ZUM NACHWEIS DER POSITION IN EINER PROBE UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER POSITION IN EINER PROBE**
- **INTRA-SPECIMEN POSITION DETECTING SYSTEM AND INTRA-SPECIMEN POSITION DETECTING METHOD**
- **SYSTÈME DE DÉTECTION DE LA POSITION INTRA-ÉCHANTILLON ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA POSITION INTRA-ÉCHANTILLON**
- (71) OLYMPUS CORPORATION, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAMURA, Kazuaki, Tokyo 192-8512, JP  
MORI, Takeshi, Tokyo 192-8512, JP  
MINAI, Tetsuo, Tokyo 192-8512, JP  
UCHIYAMA, Akio, Tokyo 192-8512, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 181 641 A1**  
**A61B 1/04** **A61B 5/07**  
**H03L 7/099**

(25) Ja (26) En  
(21) 08790537.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002383 29.08.2008
  - (87) WO 2009/028214 2009/10 05.03.2009
  - (30) 30.08.2007 JP 2007224767  
30.08.2007 JP 2007224771
  - (54) • **MEDIZINISCHE KAPSELVORRICHTUNG**
  - **CAPSULE TYPE MEDICAL DEVICE**
  - **DISPOSITIF MÉDICAL DE TYPE CAPSULAIRE**
  - (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
  - (72) HOMAN, Masatoshi, Tokyo 151-0072, JP
  - (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 1/00** → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/04** (11) **2 181 642 A1**  
**A61B 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765114.7 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/060301 04.06.2008
  - (87) WO 2009/025115 2009/09 26.02.2009
  - (30) 23.08.2007 JP 2007217578
  - (54) • **BILDGEBUNGSGERÄT, BILDGEBUNGSPROGRAMM UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN**
  - **IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND IMAGE PROCESSING METHOD**
  - **APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE**
  - (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
  - (72) MATSUDA, Takehiro, Tokyo 151-0072, JP

- (74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**A61B 1/04** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 1/24** → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61B 1/247** (11) **2 181 643 A1**  
**A61B 1/253**

(25) De (26) De  
(21) 08019005.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • **Instrument für zahnmedizinische Zwecke mit einem Spiegel**
  - **Instrument for dental purposes with a mirror**
  - **Instrument destiné à des fins de médecine dentaire doté d'un miroir**
  - (71) Dental Care Nordic AB, Vrigstadvägen 7, 57002 Stockaryd, SE
  - (72) Senghaas, Thomas, 22085 Hamburg, DE  
Hultqvist, Torbjörn, 57002 Stockaryd, SE  
Clasén, Kristina, 57332 Tranas, SE  
Asterhed, Tommy, 57635 Sävsjö, SE  
Svensson, Lars, 56146 Huksvarna, SE  
Steinhoff, Frank, 20099 Hamburg, DE
  - (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61B 1/247** (11) **2 181 644 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09000563.8 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 US 264575
  - (54) • **Reflektierende optische Inspektionsvorrichtung und zugehöriges Zahninspektionssystem**
  - **Reflecting-type optical inspection apparatus an related dental inspection system**
  - **Appareil d'inspection optique de type réfléchissant et système d'inspection dentaire correspondant**
  - (71) AnMo Electronics Corporation, a Taiwan Corporation 5F-1, No. 76, Sec.2, Dongda Rd., Hsinchu City, TW
  - (72) Wu, Paul Neng-Wei, Hsinchu City, TW
  - (74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

**A61B 1/253** → (51) **A61B 1/247**

(51) **A61B 1/313** (11) **2 181 645 A1**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 10150239.1 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.04.2005 US 672010 P  
04.08.2005 US 705199 P  
15.09.2005 US 716951 P  
15.09.2005 US 716953 P

- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Laparoskopie-Chirurgie**
- **Device and methods of improving laparoscopic surgery**
- **Dispositif et procédés d'amélioration de chirurgie de laparoscopie**

- (71) M.S.T. Medical Surgery Technologies Ltd, Pob 2252, 16000 Industrial Area, Nazereth, IL
- (72) Sholev, Mordehai, 37830, Amikam, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT
- (62) 06728279.8 / 1 876 942

(51) **A61B 1/32** (11) **2 181 646 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09252324.0 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 GB 0819796
  - (54) • **Spekulum**
  - **Speculum**
  - **Spéculum**
  - (71) Pelican Healthcare Limited, Cardiff Business Park Llanishen, Cardiff CF14 5WF, GB
  - (72) Clark, Howard K., Cardiff CF14 5WF, GB
  - (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **A61B 3/12** (11) **2 181 647 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09165231.3 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 US 259924
  - (54) • **Lasersteuerung mit Phasenplatten-Rückmeldung**
  - **Laser control with phase plate feedback**
  - **Commande laser avec réaction de plaque de phase**
  - (71) Heidelberg Engineering GmbH, Tiergartenstrasse 15, 69121 Heidelberg, DE
  - (72) Bille, Josef F., 69118 Heidelberg, DE
  - (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/155**

**A61B 5/00** → (51) **A61F 2/28**

**A61B 5/00** → (51) **G01S 7/52**

**A61B 5/024** → (51) **A61B 5/1455**

(51) **A61B 5/0464** (11) **2 181 648 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09172873.3 (22) 13.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008043450
  - (54) • **Einkammer-Herzstimulator**
  - **Single chamber heart simulator**
  - **Stimulateur cardiaque à une chambre**
  - (71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhoferstrasse 4, 6341 Baar, CH
  - (72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE  
Tietze, Ulrich, 13156, Berlin, DE
  - (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehr 1, 12359 Berlin, DE

**A61B 5/06** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**



(51) **A61B 5/103** (11) **2 181 649 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10001411.7 (22) 26.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 28.08.2003 US 650581  
(54) • *Verfahren zur Beurteilung pigmentierter  
Haut*  
• *Method of assessing pigmented skin*  
• *Procédé d'évaluation de peau pigmentée*  
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies,  
Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ  
08558, US  
(72) Stamatas, Georgias, Somerset, NJ 08873,  
US  
Kollias, Nikiforos, Skillman, NJ 08558, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB  
(62) 04255139.0 / 1 512 373

(51) **A61B 5/1455** (11) **2 181 650 A2**  
**A61B 5/1495** **A61B 5/024**  
(25) En (26) En  
(21) 09174453.2 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 260251  
(54) • *Mit Finger verwendete Vorrichtung zur  
Messung von Blut- und physiologischen  
Eigenschaften*  
• *Finger deployed device for measuring  
blood and physiological characteristics*  
• *Dispositif à déploiement de doigts pour  
mesurer les caractéristiques sanguines et  
physiologiques*  
(71) Cnoga Medical Ltd., North Industrial Park 83  
Ha-Ilan and Hachorev Intersection, Or Akiva,  
IL  
(72) Segman, Yosef, Zichron Yaakov, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-  
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,  
DE

**A61B 5/1495** → (51) **A61B 5/1455**

(51) **A61B 5/155** (11) **2 181 651 A1**  
**A61B 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08018873.3 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Instrument und System zur Herstellung  
einer Körperflüssigkeitsprobe und Analyse  
derselben*  
• *Instrument and system for producing a  
sample of a body liquid and for analysis  
thereof*  
• *Instrument et système pour produire un  
échantillon d'un corps liquide et analyse  
correspondante*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
PL PT RO SE SI SK TR  
(72) Hoerauf, Christian, 68723 Oftersheim, DE  
(74) Pfeifer, Hans-Peter, et al, Durm & Partner  
Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133  
Karlsruhe, DE

**A61B 5/22** → (51) **A63C 17/06**  
(51) **A61B 6/00** (11) **2 181 652 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10000614.7 (22) 22.11.2000  
(84) DE FR GB  
(30) 26.11.1999 JP 37599299  
(54) • *Röntgenbildaufnahmesystem*  
• *X-ray image radiographing system*  
• *Système radiographique d'images par  
rayons X*  
(71) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku  
1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Yonekawa, Hisashi, Tokyo 192-8505, JP  
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 08020501.6 / 2 039 295  
05008716.2 / 1 554 980  
00310367.8 / 1 103 219

(51) **A61B 6/00** (11) **2 181 653 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10000615.4 (22) 22.11.2000  
(84) DE FR GB  
(30) 26.11.1999 JP 37599299  
(54) • *Röntgenbildaufnahmesystem*  
• *X-ray image radiographing system*  
• *Système radiographique d'images par  
rayons X*  
(71) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku  
1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Yonekawa, Hisashi, Tokyo 192-8505, JP  
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 08020501.6 / 2 039 295  
05008716.2 / 1 554 980  
00310367.8 / 1 103 219

(51) **A61B 6/04** (11) **2 181 654 A1**  
**A61B 6/00** **A61B 6/03**  
(25) De (26) De  
(21) 09173417.8 (22) 19.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 04.11.2008 DE 102008055737  
(54) • *Tomosynthesegerät*  
• *Tomosynthesis device*  
• *Appareil de tomosynthèse*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Mertelmeier, Thomas, 91058, Erlangen, DE  
Zhao, Wei, East Setauket, NY, 11733, US

(51) **A61B 17/08** (11) **2 181 655 A1**  
**A61F 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10001759.9 (22) 26.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 28.08.2002 US 407219 P  
(54) • *Ermüdungsfeste Magenbandvorrichtung*  
• *Fatigue-resistant gastric banding device*  
• *Dispositif de cerclage gastrique résistant à  
l'usure*  
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA  
92612, US  
(72) Birk, Janel, Oxnard CA 93111, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03791781.2 / 1 553 878

**A61B 17/16** → (51) **A61F 2/30**

**A61B 17/17** → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 181 656 A1**  
**A61N 1/05**  
(25) De (26) De  
(21) 09174333.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008043452  
(54) • *Vorrichtung zum Einbringen von medicin-  
ischen Implantaten*  
• *Device for inserting medical implants*  
• *Dispositif d'introduction d'implants médi-  
caux*  
(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4,  
6341 Baar, CH  
(72) Flach, Erhard, 12305, Berlin, DE  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co.  
KG Corporate Intellectual Properties Woer-  
mannkehr 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **2 181 657 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252508.8 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 261696  
(54) • *Chirurgischer Zugangsanschluss mit ein-  
stellbarer Ringgeometrie*  
• *Surgical access port with adjustable ring  
geometry*  
• *Port d'accès chirurgical doté d'une géo-  
métrie d'anneau réglable*  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Widenhouse, Christopher W., Clarksville  
Ohio 45113, US  
Shelton, Frederick E., IV., Hillsboro Ohio  
45133, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-  
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury  
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 181 658 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252509.6 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 261672  
(54) • *Chirurgischer Zugangsanschluss mit  
mehrschichtiger, gewundener Dichtung*  
• *Surgical access port with multilayered  
tortuous path seal*  
• *Port d'accès chirurgical doté d'un joint de  
passage sinueux multicouche*  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Widenhouse, Christopher W., Clarksville  
Ohio 45113, US  
Shelton, Frederick E., IV., Hillsboro Ohio  
45133, US  
Cicenas, Chris, Pataskala Ohio 43062, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-  
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury  
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 181 659 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252510.4 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 US 261717
- (54) • *Chirurgischer Zugangsanschluss mit flexibler Dichtungskanüle*
- *Surgical access port with flexible sealing cannula*
- *Port d'accès chirurgical doté d'une canule étanche souple*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Widenhouse, Christopher W., Clarksville Ohio 45113, US
- Shelton, Frederick E., IV., Hillsboro Ohio 45133, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 181 660 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09173784.1 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 US 260551
- (54) • *Wirbelsäulenimplantate mit mehreren beweglichen Elementen*
- *Spinal implants having multiple movable members*
- *Implants spinaux dotés de plusieurs éléments mobiles*
- (71) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Kohm, Andrew C., San Mateo, CA 94403, US
- Phan, Christopher U., San Leandro, CA 94578, US
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 181 661 A1**
- A61B 18/14
- (25) En (26) En
- (21) 09015212.5 (22) 07.03.2007
- (84) DE ES FR GB IE IT

- AL BA HR MK RS
- (30) 08.03.2006 US 370287
- (54) • *Vorrichtung zur Gewebekoagulation unter Verwendung eines Inertgases*
- *Tissue coagulation device using inert gas*
- *Dispositif de coagulation de tissus utilisant un gaz rare*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Podhajsky, Ronald, J., Boulder CO 80301, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (62) 07004659.4 / 1 832 243

**A61B 19/00** → (51) **A61B 1/313**

**A61B 19/02** → (51) **A61L 2/26**

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 181 662 A2**
- A61B 1/24**
- (25) De (26) De
- (21) 09013096.4 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 DE 102008054196
- (54) • *Lichtabstrahlrichtung und Antriebsvorrichtung mit einer Leuchtdiode*
- *Light emitting device and drive device with an LED*

- *Dispositif de rayonnement lumineux et dispositif d'entraînement doté d'une diode lumineuse*
- (71) SycoTec GmbH & Co. KG, Wangener Strasse 78, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE
- (72) Werner, Dieter, 88299 Leutkirch, DE
- Mack, Karl, 88299 Leutkirch, DE
- Gruber, Helmut, 87740 Buxheim, DE
- (74) Schulz, Manfred, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 181 663 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09174258.5 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 US 109430 P
- (54) • *Abdichtungssystem für medizinische/dentale Handstucke*
- *Sealing system for medical/dental hand-pieces*
- *Système de scellement pour pièces à main médicales/dentaires*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
- (72) Kumar, Ajay, Palmdale, CA 93551, US
- Stanton, Kevin J., Naples, FL 34119, US
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61C 5/10** (11) **2 181 664 A1**
- A61C 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09153042.8 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 DE 102008037512
- 17.12.2008 DE 102008055534
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer dentalen Funktionsprothetik*
- *Method for manufacturing a functional dental prosthesis*
- *Procédé de fabrication d'une prothèse dentaire fonctionnelle*
- (71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (72) Meier, Hans-Ulrich, 46149 Oberhausen, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 181 665 A1**
- A61C 13/12**
- (25) De (26) De
- (21) 10151569.0 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.11.2006 DE 102006052420
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Zahnersatzteils*
- *Method of producing a dental restoration*
- *Méthode pour produire une restauration dentaire*
- (71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (72) Holzner, Stephan, 80269, Hohenschäftlarn, DE
- Weber, Gerhard, 86932, Purgen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (62) 07021489.5 / 1 920 731

**A61C 13/00** → (51) **A61C 5/10**

**A61C 13/12** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 181 666 A1**
- A61L 27/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09174380.7 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 FR 0806055
- (54) • *Antihaf-chirurgie Membran*
- *Non-Adhesion surgery membrane*
- *Membrane chirurgicale antiadhérence*
- (71) Les Laboratoires Brothier, 41, rue de Neuilly, 92000 Nanterre, FR
- (72) Barikosky, Michel, 75007, Paris, FR
- Girardiere, Christian, 75116, Paris, FR
- Lack, Stéphane, 49070, Beaucouzé, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 181 667 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10152630.9 (22) 02.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.02.1999 US 118269 P
- 29.09.1999 US 408890

- (54) • *Teilweise umhullter Stent mit Streifen und Bändern*
- *Partial encapsulation of stents using strips and bands*
- *Encapsulation partielle d'endoprothèse au moyen de bandes et de liens*
- (71) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 West 3rd Street, Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe, AZ 85280-1740, US
- (72) Layne, Richard, Tempe, AZ 85281, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
- (62) 05013467.5 / 1 584 306
- 00914507.9 / 1 148 842

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 181 668 A1**
- A61F 2/84**

- (25) En (26) En
- (21) 10154120.9 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 28.12.2001 US 344121 P
- 11.01.2002 SE 0200073
- 09.05.2002 US 141348

- (54) • *Vorrichtung zur Umformung des Mitralklappen-Annulus*
- *Device for treating mitral annulus dilatation comprising a balloon catheter and a stent*
- *Dispositif de traitement de l'anneau mitral dilaté*
- (71) Edwards Lifesciences AG, Au Glapin 6, 1162 Saint-Prex, CH
- (72) Solem, Jan Otto, 8234, Stetten, CH
- Kimblad, Per-Ola, SE-224 57, Lund, SE
- Von Oepen, Randolph, 720 74, Tübingen, DE
- Seibold, Gerd, 72118, Ammerbuch, DE
- Michlitsch, Kenneth, Livermore, CA CA 94550, US
- Ha, Suk-Woo, 8246, Langwiesen, CH
- Eckert, Karl-Ludwig, 8460, Marthalen, CH
- (74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE
- (62) 02795253.0 / 1 458 313

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 181 669 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10154122.5 (22) 20.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 28.12.2001 US 344121 P  
11.01.2002 SE 0200073  
09.05.2002 US 141348  
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung der Mitral-  
klappeninsuffizienz*  
• *Device for treating mitral insufficiency*  
• *Dispositif de traitement de l'insuffisance  
mitrale*  
(71) Edwards Lifesciences AG, Au Glapin 6, 1162  
Saint-Prex, CH  
(72) Solem, Jan Otto, 8234, Stetten, CH  
Kimblad, Per-Ola, SE-224 57, Lund, SE  
Von Oepen, Randolph, 720 74, Tübingen, DE  
Seibold, Gerd, 721 18, Ammerbuch, DE  
Michlitsch, Kenneth, Livermore, CA  
CA94550, US  
Ha, Suk-Woo, 8246, Langwiesen, CH  
Eckert, Karl-Ludwig, 8460, Marthalen, CH  
(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, S-  
251 10 Helsingborg, SE  
(62) 02795253.0 / 1 458 313

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 181 670 A2**  
**A61F 2/84**  
(25) En (26) En  
(21) 10154124.1 (22) 20.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 28.12.2001 US 344121 P  
11.01.2002 SE 0200073  
09.05.2002 US 141348  
(54) • *Vorrichtung zur Umformung des Klappen-  
Annulus*  
• *Device for reshaping a cardiac valve*  
• *Dispositif pour modifier la forme d'une  
valve cardiaque*  
(71) Edwards Lifesciences AG, Au Glapin 6, 1162  
Saint-Prex, CH  
(72) Solem, Jan Otto, 8234, Stetten, CH  
Kimblad, Per-Ola, SE-224 57, Lund, SE  
Von Oepen, Randolph, 720 74, Tübingen, DE  
Seibold, Gerd, 721 18, Ammerbuch, DE  
Michlitsch, Kenneth, Livermore, CA  
CA94550, US  
Ha, Suk-Woo, 8246, Langwiesen, CH  
Eckert, Karl-Ludwig, 8460, Marthalen, CH  
(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, S-  
251 10 Helsingborg, SE  
(62) 02795253.0 / 1 458 313

- (51) **A61F 2/28** (11) **2 181 671 A1**  
**A61F 2/30** **A61B 5/00**  
G07C 9/00  
(25) En (26) En  
(21) 10153835.3 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(30) 07.04.2006 US 399878  
(54) • *System zur Übertragung von Daten ortho-  
pädischer Implantate*  
• *System for transmitting orthopaedic  
implant data*  
• *Système pour la transmission de données  
d'implant orthopédique*  
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic  
Drive, Warsaw, Indiana 46580, US  
(72) DiSilvestro, Mark R., Columbia City, IN  
46725, US  
Sherman, Jason T., Warsaw, IN 46582, US  
Caylor III, Edward J., Indiana, IN 46825, US  
(74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord  
LLP Tower North Central Merriem Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

- (62) 07251541.4 / 1 842 509  
(51) **A61F 2/30** (11) **2 181 672 A1**  
**A61B 17/16** **A61B 17/17**  
(25) En (26) En  
(21) 09174094.4 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 110174 P  
(54) • *Knieprothesensatz mit einer Metaphysen-  
hülse mit Flügeln*  
• *Knee prosthesis kit with a winged meta-  
physeal sleeve*  
• *Kit de prothèse du genou pour un man-  
chon métaphysaire ailé*  
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic  
Drive, Warsaw, IN 46581, US  
(72) Deruntz, Stephanie M., Pierceton, IN 46562,  
US  
Haas, Brian D., Englewood, CO 80110, US  
Haidukewych, George J., Orlando, FL 32819,  
US  
Koenemann, Jeffery L., Plymouth, IN 46563,  
US  
Vendrey, Timothy G., Fort Wayne, IN 46805,  
US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central, Merriem Way  
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 181 673 A1**  
**A61B 17/16** **A61B 17/17**  
(25) En (26) En  
(21) 09174095.1 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 110174 P  
(54) • *Knieprothesensatz mit einer Metaphysen-  
hülse mit Flügeln*  
• *Knee prosthesis kit with a winged meta-  
physeal sleeve*  
• *Kit de prothèse du genou pour un man-  
chon métaphysaire ailé*  
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic  
Drive, Warsaw, IN 46581, US  
(72) Deruntz, Stephanie, Pierceton, IN 46562, US  
Haas, Brian D., Englewood, CO 80110, US  
Haidukewych, George J., Orlando, FL 32819,  
US  
Koenemann, Jeffery L., Plymouth, IN 46563,  
US  
Vendrey, Timothy G., Fort Wayne, IN 46805,  
US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central, Merriem Way  
Leeds LS2 8PA, GB

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/28**

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 181 674 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09012675.6 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 14.10.2008 DE 102008051588  
(54) • *Justierbare Bandscheibenprothese*  
• *Adjustable spinal disc prosthesis*  
• *Prothèse de disque intervertébral ajustable*  
(71) Global Medical Consulting GmbH, Mussin-  
strasse 6, 94327 Bogen, DE  
(72) Bertagnoli, Rudolf, Dr., 94315 Straubing, DE

- A61F 2/84** → (51) **A61F 2/24**  
(51) **A61F 5/00** (11) **2 181 675 A1**  
**A61H 23/00**  
(25) It (26) En  
(21) 09425296.2 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 18.09.2008 IT CL20080021  
(54) • *Maschine zur Durchführung der Justierung  
der axial verschobenen Wirbel durch Ent-  
fernung von Analgetika der paravertebralen  
Muskeln*  
• *Machine to make the adjustment of the not  
in axis vertebrae by antalgica removal of  
paravertebral muscles*  
• *Machine pour réaliser un ajustement des  
vertèbres désaxées par retrait antalgique  
des muscles paravertébraux*  
(71) Pane, Emanuele, Via Della Valeriana, s.n.,  
93012 Gela, IT  
(72) Pane, Emanuele, 93012 Gela, IT

**A61F 5/00** → (51) **A61B 17/08**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 181 676 A1**  
**A61H 1/00** **A61H 7/00**  
**A61H 39/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09013449.5 (22) 24.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008055885  
(54) • *Vorrichtung zur therapeutischen Behand-  
lung der Wirbelsäulengelenke und/oder der  
Wirbelsäulenmuskulatur*  
• *Method for therapeutic treatment of spinal  
joint and/or spinal muscles*  
• *Dispositif de traitement thérapeutique des  
articulations de la colonne vertébrale et/ou  
de la musculature de la colonne vertébrale*  
(71) Brucha, Thomas, Carolinenstrasse 18, 07747  
Jena, DE  
Pechmann, Dirk, Hartmannsdorf 55, 07586  
Hartmannsdorf, DE  
(72) Brucha, Thomas, 07747 Jena, DE  
Pechmann, Dirk, 07586 Hartmannsdorf, DE

- (51) **A61F 5/445** (11) **2 181 677 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10154451.8 (22) 15.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 16.09.2004 US 610357 P  
(54) • *Dichtung für eine kontrollierbare Ostomie-  
vorrichtung*  
• *Seal for controlled evacuation ostomy  
appliance*  
• *Étanchéité pour un dispositif contrôle de  
stomie*  
(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park  
Avenue, New York NY 10154, US  
(72) Davies, Geraint, Cambridge, Cambridgeshire  
CB2 2QS, GB  
Cline, John, New Brunswick, NJ 08901, US  
Gregory, Christopher, Newtown, PA 18940,  
US  
Cucknell, Alan, Cambridge, Cambridgeshire  
CB1 3SL, GB  
Scarfe, Julian, Cambridge, Cambridgeshire,  
GB  
Cawwood, Pete, Cambridge, Cambridgeshire  
CB5 9HP, GB



- (74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35  
New Broad Street House New Broad Street,  
London EC2M 1NH, GB  
(62) 05020055.9 / 1 637 100

- (51) **A61F 5/56** (11) **2 181 678 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168294.0 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Oralorthese zur Reduktion von Schnarch-  
und Schlafapnoe-Symptomen*  
• *An oral orthosis for reducing snoring and  
sleep apnea symptoms*  
• *Orthèse orale pour réduire le ronflement et  
les symptômes de l'apnée du sommeil*  
(71) T-Products B.V., Jan van der Croonstraat  
440a, 6001 AH Weert, NL  
(72) Tielemans, Walther M.J., 6001 AH, Weert,  
NL  
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt  
Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA  
Amsterdam, NL

- (51) **A61F 6/00** (11) **2 181 679 A1**  
**A44C 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09173307.1 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 03.11.2008 DE 102008054302  
(54) • *Präservativhalteband*  
• *Condom retaining strap*  
• *Bande de retenue pour préservatif*  
(71) Stürzer, Martin, Ehamostr. 12, 85658  
Egmatting, DE  
(72) Stürzer, Martin, 85658 Egmatting, DE  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61F 11/00** (11) **2 181 680 A1**  
**A61F 11/08** **A61M 31/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09173994.6 (22) 24.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 03.11.2008 CH 17172008  
(54) • *Mittel zur Applikation von Wirkstoffen im  
Gehörgang eines Patienten*  
• *Means of applying active agents in the ear  
canal of a patient*  
• *Produit d'application d'agents actifs dans  
le conduit auditif d'un patient*  
(71) Illi, Oskar E., Stockhornweg 34, 3123 Belp,  
CH  
Feldmann, Clarence P., Grossackerstrasse 9,  
8152 Opfikon, CH  
(72) Illi, Oskar E., 3123 Belp, CH  
Feldmann, Clarence P., 8152 Opfikon, CH  
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feld-  
mann AG Patent- und Markenanwälte  
Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

**A61F 11/08** → (51) **A61F 11/00**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 181 681 A1**  
**A61F 13/49** **A61F 13/511**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08791236.6 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062841 16.07.2008

- (87) WO 2009/019962 2009/07 12.02.2009

- (30) 03.08.2007 JP 2007203376

- (54) • *EINWEGWINDEL*  
• *DISPOSABLE DIAPER*  
• *COUCHE JETABLE*

- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kin-  
sei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111,  
JP  
(72) SAKAGUSHI, Satoru c/o Technical Center of  
UNI-CHA, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP  
YOSHIMASA, Wataru c/o Technical Center of  
UNI-CHA, x, JP  
HISANAKA, Takayuki c/o Technical Center of  
UNI-CHA, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP  
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnership  
Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

**A61F 13/49** → (51) **A61F 13/15****A61F 13/511** → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 15/00** (11) **2 181 682 A2**

- (25) It (26) En  
(21) 09170865.1 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 02.10.2008 IT MI20081753  
(54) • *Heftpflasterhaltevorrichtung in Hosenta-  
schengröße mit Innenspiegel*  
• *Pocket-sized adhesive plaster holder device  
with internal mirror*  
• *Dispositif support de plâtre adhésif de  
poche doté d'un miroir interne*  
(71) GI.BI.EFFE S.r.l., Via Francesco Soave, 24,  
20135 Milano, IT  
(72) Lo Duca, Rubina, 20141, MILANO, IT  
(74) Frignoli, Luigi, Giambrocono & C. S.p.A., Via  
Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

- (51) **A61G 5/10** (11) **2 181 683 A1**  
**B62B 5/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08168086.0 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Rollstuhl*  
• *Wheelchair*  
• *Fauteuil roulant*  
(71) Invacare International Sàrl, Route de Cité-  
Ouest 2, 1196 Gland, CH  
(72) Lauret, Aurélie, 37510, Villandry, FR  
Da Cunha, Wilfrid, 37190, Druye, FR  
Roncin, Jean-Michel, 37100, Tours, FR  
Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence  
Brevets & Marques Ganguillet Avenue du  
Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne,  
CH

**A61G 5/10** → (51) **A63C 17/06**

- (51) **A61G 7/015** (11) **2 181 684 A1**  
**A61G 7/053** **A61G 7/16**

- (25) De (26) De  
(21) 08168176.9 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Bett, insbesondere Kranken- oder Pflege-  
bett*  
• *Bed, in particular hospital or home care  
bed*  
• *Lit, en particulier lit de malade ou de soin*  
(71) Völker AG, Wullener Feld 79, 58454 Witten,  
DE

- (72) Dorenbeck, Günther, 42697 Solingen, DE  
Poyet, Pascal Charles Antoine, 42240 Uni-  
eux, FR  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

**A61G 7/053** → (51) **A61G 7/015**

- (51) **A61G 7/057** (11) **2 181 685 A2**  
**G01G 19/44** **A47C 27/08**

- (25) En (26) En  
(21) 10075016.5 (22) 08.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 06.09.2002 US 408698 P  
11.09.2002 US 409748 P  
22.07.2003 US 489171 P  
28.07.2003 US 490467 P  
(54) • *Krankenbett mit einer geregelten aufblas-  
baren Auflage*  
• *Hospital bed with controlled inflatable  
portion of patient support*  
• *Appareil de commande d'un lit d'hôpital*  
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-  
nue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US  
(72) Albersmeyer, David A., Hoagland, IN 46745,  
US  
Batta, Nicholas C., Batesville, IN 47006, US  
Bhai, Aziz Ali, Batesville, IN 47006, US  
Chambers, Kenith W., Batesville, IN 47006,  
US  
Dixon, Steve A., Hamilton, OH 45011, US  
Figel, Gregory J., Mason, OH 45040, US  
Findlay, James K., Fishers, IN 46038, US  
Goodwin, Brent E., Middleton, OH 45044, US  
Hoffman, Brian J., Lawrenceburg, IN 47025,  
US  
Hornbach, David W., Brookville, IN 47012,  
US  
Knue, Matthew R., Sunman, IN 470412, US  
Kramer, Kenneth L., Greensburg, IN 47240,  
US  
Lubbers, David P., Cincinnati, OH 45248, US  
Menkedick, Douglas J., Guilford, IN 47022,  
US  
Meyer, Eric R., Greensburg, IN 47240, US  
Murnyack, Roberta M., Cincinnati, OH  
45240, US  
Osborne, Eugene E., Hebron, KY 41048, US  
Philbeck, Roger S., Lawrenceburg, IN 47025,  
US  
Richter, Terry L., Cincinnati, OH 45251, US  
Riggs, Tom, Milan, IN 47031, US  
Scheele, Cami S., Batesville, IN 47006, US  
Shenk, Joshua W., Batesville, IN 47006, US  
Skinner, Andrew F., Batesville, IN 47007, US  
Suttman, Glenn C., Batesville, IN 47006, US  
Schwartz, Steven J., Cincinnati, OH 45211,  
US  
Stolpmann, James R., Bakersville, NC 28705,  
US  
Vanderpohl, Irvin J. III, Greensburg, IN  
47240, US  
Weil, Paul R., Lawrenceburg, IN 47025, US  
Welling, Jeffrey R., Goose Creek, SC 29445,  
US  
Wilker, Jack Jr., Shelbyville, IN 46176, US  
Zerhusen, Robert M., Cincinnati, OH 45252,  
US  
(74) Ponder, William Anthony John, Reddie &  
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X  
8PL, GB  
(62) 03759227.6 / 1 585 473

**A61G 7/16** → (51) **A61G 7/015**

(51) **A61G 13/00** (11) **2 181 686 A1**  
**F24F 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09013744.9 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 110068 P  
(54) • *OP-Saal-Belüftungsvorrichtungen und Ver-  
fahren*  
• *Surgical theater ventilating devices and  
methods*  
• *Dispositifs et procédés d'aération de salle  
chirurgicale*  
(71) Airsonett AB, Metallgatan 33, 262 72  
Ängelholm, SE  
(72) Kristensson, Dan, 26263 Ängelholm, SE  
Kristensson, Jan, 26265 Ängelholm, SE  
Svensson, Pal, 30241 Halmstad, SE  
(74) Carlsen, Niels G., et al, Budde Schou A/S  
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**A61H 1/00** → (51) **A61F 5/01**

(51) **A61H 1/02** (11) **2 181 687 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08019307.1 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Übungsgerät*  
• *Exercise apparatus*  
• *Appareil d'exercice*  
(71) Chen, Eduard, Dr. med., Berliner Platz 6,  
61479 Kronberg im Taunus, DE  
(72) Chen, Eduard, Dr. med., 61479 Kronberg im  
Taunus, DE  
(74) Borbach, Markus, Hansaallee 22, 60322  
Frankfurt a. m., DE

**A61H 7/00** → (51) **A61F 5/01**

**A61H 23/00** → (51) **A61F 5/00**

**A61H 39/04** → (51) **A61F 5/01**

(51) **A61J 9/02** (11) **2 181 688 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08162046.0 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Babyfütterungsflasche mit Temperaturan-  
zeige*  
• *Baby feeding bottle with temperature  
indicator*  
• *Biberon pour bébé avec indicateur de  
température*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

(51) **A61K 6/083** (11) **2 181 689 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09178835.6 (22) 25.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 17.05.2004 US 847781

(54) • *Dentalzusammensetzungen mit Nanofüllern  
und relevante Verfahren.*  
• *Dental compositions containing nanofillers  
and related methods*  
• *Compositions dentaires contenant des  
nanocharges et procédés associés*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) Kangas, Lani S., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US  
Bui, Hoa T., Saint Paul Minnesota 55133-  
3427, US  
Thalacker, Jason P., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US  
Kolb, Brant U., Saint Paul Minnesota 55133-  
3427, US  
Oxman, Joel D., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US  
Rolf, Jacqueline C., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US  
Mitra, Sumita B., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner  
Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 05746281.4 / 1 746 967

**A61K 8/04** → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61K 8/06** (11) **2 181 690 A1**  
**A61K 8/31** **A61K 8/39**  
**A61K 8/58** **A61K 8/92**  
**A61Q 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09161506.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 29.05.2008 EP 08157158

(54) • *Parfümzusammensetzung mit reduziertem  
Alkoholgehalt*  
• *Perfume composition with reduced alcohol  
content*  
• *Composition de parfum avec contenu en  
alcool réduit*  
(71) Coty Inc., 2 Park Avenue, New York, NY  
10116, US  
(72) Bleuez, Loïc, 06700, Saint Laurent du Var,  
FR  
Porcu, Maryse, 06240, Beausoleil, FR  
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße  
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 8/11** (11) **2 181 691 A1**  
**A61K 8/28** **A61K 8/37**  
**A61K 8/86** **A61Q 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 08167667.8 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Schweißhemmende Zusammensetzungen*  
• *Antiperspirant compositions*  
• *Compositions anti-transpirantes*  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) MT IE GB CY  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL  
(84) DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV  
MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG  
CH LI CZ  
(72) Chan, Catrin, Sian, Leeds, LS14 2AR, GB  
Cropper, Martin, Peter, Wirral, Merseyside,  
CH63 3JW, GB

Franklin, Kevin, Ronald, Wirral, Merseyside,  
CH63 3JW, GB  
Johnson, Simon, Anthony, Wirral, Mersey-  
side, CH63 3JW, GB  
McKeown, Robert, Wirral, Merseyside, CH63  
3JW, GB  
(74) Whaley, Christopher, Unilever Patent Group  
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44  
1LQ, GB

(51) **A61K 8/11** (11) **2 181 692 A1**  
**A61K 8/28** **A61K 8/37**  
**A61K 8/86** **A61Q 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 08167668.6 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Schweißhemmende Zusammensetzungen*  
• *Antiperspirant compositions*  
• *Compositions anti-transpirantes*  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT  
(71) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rot-  
terdam, NL

(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO  
SE SI SK TR  
(72) Cropper, Martin Peter, Wirral, Merseyside  
CH63 3JW, GB  
Franklin, Kevin Ronald, Wirral, Merseyside  
CH63 3JW, GB  
Roberts, Louise Jannette, Wirral, Merseyside  
CH63 3JW, GB

(74) Whaley, Christopher, Unilever Patent Group  
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44  
1LQ, GB

**A61K 8/19** → (51) **A61K 8/891**

(51) **A61K 8/22** (11) **2 181 693 A1**  
**A61Q 11/00** **A61K 8/81**  
**A61K 8/25** **A61K 8/90**

(25) En (26) En  
(21) 10151632.6 (22) 13.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 15.08.2003 US 641961

(54) • *nicht-wässriges flüssiges zahnbleichmittel*  
• *Non-aqueous liquid tooth whitening com-  
position*  
• *Composition liquide non-aqueuse pour le  
blanchiment des dents*

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave-  
nue, New York NY 10022-7499, US  
(72) Fei, Lin, Kendall Park, NJ 08824, US  
Chopra, Suman, K., Dayton, NJ 08810, US  
Mandadi, Prakasarao, Flemington, NJ 08822,  
US  
Patel, Neeta, Monmouth Junction, NJ 08852,  
US  
Shastry, Ramachandra, South Brunswick, NJ  
08810, US  
Mirajkar, Yelloji-Rao, K., Piscataway, NJ  
08854, US  
Prencipe, Michael, West Windsor, NJ 08550,  
US  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer  
Bedford House, John Street London WC1N  
2BF, GB  
(62) 04780974.4 / 1 663 134

**A61K 8/25** → (51) **A61K 8/22**

<b>A61K 8/25</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>	(72) Struwe, Alexandra, 47877, Willich, DE Waldmann-Laué, Marianne, 40789, Monheim, DE Bähren, Annika, 41363, Jüchen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
<b>A61K 8/28</b> → (51) <b>A61K 8/11</b>		AL BA RS
<b>A61K 8/29</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>	<b>A61K 8/37</b> → (51) <b>A61K 8/11</b>	(30) 22.10.2008 DE 102008053791
(51) <b>A61K 8/31</b> (11) <b>2 181 694 A1</b> <b>A61K 8/39</b> <b>A61K 8/90</b> <b>A61Q 19/00</b>	<b>A61K 8/37</b> → (51) <b>A61K 8/31</b>	(54) • <i>Kosmetische Formulierung mit Siloxane- lastomeren und partikulären Stoffen</i> • <i>Cosmetic formula with siloxane elastomers and particulate material</i> • <i>Formule cosmétique dotée de siloxane- élastomères et de matières à particules</i>
(25) En (26) En (21) 08305747.1 (22) 29.10.2008	<b>A61K 8/37</b> → (51) <b>A61K 8/86</b>	(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61K 8/39</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>	(72) Storbeck, Celina, 25474 Bönningstedt, DE Skubsch, Kerstin, 25497 Prisdorf, DE Köhler, Manuela, Dr., 20144 Hamburg, DE Reidel, Heidi, 22083 Hamburg, DE Münchow, Lynn, 22547 Hamburg, DE Miertsch, Heike, 22459 Hamburg, DE
AL BA MK RS	<b>A61K 8/39</b> → (51) <b>A61K 8/31</b>	(74) Hartmann, Jost, Beiersdorf AG Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(54) • <i>Wasserfreie abwaschbare Hautpflegezu- sammensetzung</i> • <i>Water free rinse-off skin-conditioning composition</i> • <i>Composition anhydre de conditionnement de la peau à rincer</i>	<b>A61K 8/44</b> → (51) <b>A61K 8/86</b>	<b>A61K 8/891</b> → (51) <b>C08J 7/04</b>
(71) Johnson & Johnson Consumer France SAS, 1, rue Camille Desmoulins, 92130 Issy-les- Moulineaux, FR	<b>A61K 8/44</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>	(51) <b>A61K 8/894</b> (11) <b>2 181 699 A1</b> <b>A61Q 17/04</b> <b>A61Q 17/00</b>
(72) Sans, Anne, 27400, Amfreville Sur Iton, FR Candolives-Marchais, Marjorie, NJ, 08536, US	<b>A61K 8/49</b> → (51) <b>A61K 8/86</b>	(25) De (26) De (21) 09013270.5 (22) 21.10.2009
Cros-Lefebvre, Marjorie, 27400, Houetteville, FR	<b>A61K 8/49</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	<b>A61K 8/58</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>	AL BA RS
(51) <b>A61K 8/31</b> (11) <b>2 181 695 A2</b> <b>A61K 8/37</b> <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 1/14</b>	<b>A61K 8/58</b> → (51) <b>A61K 8/86</b>	(30) 22.10.2008 DE 102008053788
(25) En (26) En (21) 09013000.6 (22) 14.10.2009	<b>A61K 8/64</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	(54) • <i>Kosmetische Formulierung mit Siloxane- lastomeren zur Verbesserung der mikro- biologischen Stabilität</i> • <i>Cosmetic formula with siloxane elastomers for improving microbiological stability</i> • <i>Formule cosmétique dotée de siloxane- élastomères pour l'amélioration de la stabilité microbiologique</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	<b>A61K 8/73</b> → (51) <b>A61K 8/368</b>	(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
AL BA RS	<b>A61K 8/81</b> → (51) <b>A61K 8/22</b>	(72) Storbeck, Celina, 25474 Bönningstedt, DE Skubsch, Kerstin, 25497 Prisdorf, DE Köhler, Manuela, Dr., 20144 Hamburg, DE
(30) 15.10.2008 US 196309 P	<b>A61K 8/81</b> → (51) <b>A61K 8/31</b>	(74) Hartmann, Jost, et al, Beiersdorf AG Unnas- trasse 48, 20245 Hamburg, DE
(54) • <i>Mineralölfreies polymerisch stabilisiertes Abschminkmittel</i> • <i>Mineral-oil free, polymerically stabilized make-up remover</i> • <i>Produit de démaquillage sans huile miné- rale, stabilisé avec des polymères</i>	<b>A61K 8/81</b> → (51) <b>A61K 8/368</b>	<b>A61K 8/895</b> (11) <b>2 181 700 A1</b> <b>A61Q 1/02</b> <b>A61Q 1/04</b> <b>A61Q 1/10</b>
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	(51) <b>A61K 8/86</b> (11) <b>2 181 697 A2</b> <b>A61K 8/44</b> <b>A61K 8/34</b> <b>A61K 8/49</b> <b>A61K 8/37</b> <b>A61K 8/58</b>	(25) De (26) De (21) 09012861.2 (22) 12.10.2009
(72) Russell, Michael, Chatham, New Jersey 07928, US	(25) Ja (26) En (21) 07790295.5 (22) 27.07.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA RS
<b>A61K 8/31</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>	(86) JP 2007/000801 27.07.2007	(30) 30.10.2008 DE 102008056373
<b>A61K 8/34</b> → (51) <b>A61K 8/86</b>	(87) WO 2007/122822 2007/44 01.11.2007	(54) • <i>Kosmetische Zubereitung mit Silikon- Acrylat-Copolymeren</i> • <i>Cosmetic preparation with silicon acrylate copolymers</i> • <i>Préparation cosmétique dotée de copoly- mères de silicone-acrylate</i>
(51) <b>A61K 8/368</b> (11) <b>2 181 696 A2</b> <b>A61K 8/73</b> <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 19/00</b> <b>A61P 17/10</b>	(88) 21.02.2008	(71) BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(25) De (26) De (21) 09173142.2 (22) 15.10.2009	(54) • <i>SONNENSCHUTZ-ZUBEREITUNG DER ART ÖL-IN-WASSER-EMULSION</i> • <i>OIL-IN-WATER EMULSION TYPE SUNSC- REEN PREPARATION</i> • <i>PRODUIT ANTISOLAIRE DE TYPE ÉMUL- SION HUILE DANS EAU</i>	(72) Münchow, Lynn, 22547 Hamburg, DE Lemmer, Katharina, 20259 Hamburg, DE Heuer, Björn, Dr., 22145 Hamburg, DE Kummer, Andreas B., Dr., 21079 Hamburg, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7- chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP	<b>A61K 8/895</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>
AL BA RS	(72) TAKAKURA, Yoshihito, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP	<b>A61K 8/90</b> → (51) <b>A61K 8/22</b>
(30) 30.10.2008 DE 102008053884	SUZUKI, Kazuaki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP	
(54) • <i>Anti Pickel Hautbehandlungsmittel</i> • <i>Anti-spot skin treatment</i> • <i>Moyen de traitement de la peau contre les boutons</i>	OMURA, Takayuki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP	
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauer- kircherstrasse 45, 81679 München, DE	
	<b>A61K 8/86</b> → (51) <b>A61K 8/11</b>	
	(51) <b>A61K 8/891</b> (11) <b>2 181 698 A2</b> <b>A61K 8/895</b> <b>A61K 8/29</b> <b>A61K 8/49</b> <b>A61K 8/19</b> <b>A61K 8/25</b> <b>A61K 8/44</b> <b>A61Q 17/00</b> <b>A61Q 19/00</b>	
	(25) De (26) De (21) 09013343.0 (22) 22.10.2009	



- A61K 8/90** → (51) **A61K 8/31**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/06**
- 
- (51) **A61K 8/97** (11) **2 181 701 A1**  
**A61K 36/886** **A61K 36/35**  
**A61K 8/04** **A61Q 19/00**  
**A61P 17/02** **A61P 17/16**
- (25) De (26) De  
(21) 08018967.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammensetzung zur äusseren, kosmetischen Anwendung auf einer elastizitätsarmen und extrem trockenen Haut*  
• *Composition for external, cosmetic application on low elastic and extremely dry skin*  
• *Composition destinée à l'application cosmétique externe sur une peau peu élastique et extrêmement sèche*
- (71) L'ESTÉTIC GmbH, Graf-Seysssel-Strasse 4, 82031 Grünwald, DE  
(72) Löschnigg, Isabella, 5020 Salzburg, AT  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61K 8/99** (11) **2 181 702 A1**  
**A61Q 5/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09174250.2 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 FR 0857333  
05.11.2008 US 111426
- (54) • *Verwendung eines BIFIDOBACTERIUM-Lysats zur Behandlung von fettigem Haar*  
• *Use of a bifidobacterium lysate for treating greasy hair*  
• *Utilisation cosmétique d'un lysat de Bifidobacterium species pour le traitement du cuir chevelu gras*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueniche, Audrey, 92500, Rueil Malmaison, FR  
Bernard, Dominique, 92170, Vanves, FR  
Castiel, Isabelle, 06200, Nice, FR  
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **A61K 8/99** (11) **2 181 703 A1**  
**A61Q 19/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09174257.7 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 FR 0857336  
05.11.2008 US 111432 P
- (54) • *Verwendung eines Mikroorganismen-lysats zur Behandlung von fettiger Haut*  
• *Use of a microorganism lysate for treating greasy skin*  
• *Utilisation d'un lysat de microorganisme pour le traitement des peaux grasses*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueniche, Audrey, 92500, Rueil Malmaison, FR  
Castiel, Isabelle, 06200, Nice, FR  
Bernard, Dominique, 92170, Vanves, FR

- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/06**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/14**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61L 15/32**
- 
- (51) **A61K 9/06** (11) **2 181 704 A2**  
**A61K 9/16** **A61K 47/34**  
**A61K 9/00** **A61L 24/00**  
**A61K 31/337** **A61K 31/365**  
**A61K 31/54**
- (25) En (26) En  
(21) 10153526.8 (22) 30.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.12.2002 US 437471  
17.01.2003 US 440875
- (54) • *Wirkstofffreisetzung von schnell gelierender polymerzusammensetzung*  
• *Drug delivery from rapid gelling polymer composition*  
• *Liberation de médicaments a partir d'une composition polymere a gelification rapide*
- (71) ANGIOTECH INTERNATIONAL AG, Bundesplatz 1, 6304 Zug, CH  
(72) Gravett, David, M., Mountain View California 94040, US  
Takacs-Cox, Aniko, North Vancouver, British Columbia V7G 1L2, CA  
Toleikis, Philip, M., Vancouver, British Columbia V6P 5N8, CA  
Maiti, Arpita, Vancouver, British Columbia V5Z 4A6, CA  
Embree, Leanne, Squamish, British Columbia V0N 3G0, CA  
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 03800334.9 / 1 594 459
- 
- A61K 9/14** → (51) **A61K 47/32**
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 181 705 A1**  
**A61K 9/20** **A61K 31/64**
- (25) En (26) En  
(21) 08291018.3 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gliclazid-Formulierung mit verlängerter Freisetzung*  
• *Sustained-release formulation of gliclazide*  
• *Formulation à libération prolongée de gliclazide*
- (71) Disphar International B.V., Winkelskamp 6, 7255 PZ Hengelo, NL  
(72) Wit, Johannes Bernardus, Maria, 3742 ZD Baarn, NL  
Doshi, Hiteshkumar Anilkant, Mulund (W), Mumbai 400 080, IN  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/06**
- 
- A61K 9/16** → (51) **A61K 47/32**
- 
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 9/32** → (51) **A61K 47/32**
- 
- A61K 31/045** → (51) **A61K 31/14**

- (51) **A61K 31/14** (11) **2 181 706 A2**  
**A61K 31/045** **A61P 31/04**  
**A61K 9/00** **A61K 49/00**  
**A61K 31/222** **A61K 31/23**
- (25) En (26) En  
(21) 10154641.4 (22) 29.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2003 US 623114
- (54) • *Florfenicol Ester zur Behandlung bakterieller Infektionen*  
• *Florfenicol esters for treating bacterial infections*  
• *Esters de florfenicol pour le traitement des infections bactériennes*
- (71) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, US  
(72) Murthy, Yerramilli, Apex, NC 27523, US  
Suva, Robert H., Windham, ME 04062, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 04777420.3 / 1 651 202
- 
- A61K 31/175** → (51) **C07K 14/435**
- 
- (51) **A61K 31/18** (11) **2 181 707 A1**  
**A61K 31/439**
- (25) En (26) En  
(21) 08075861.8 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kombinierte Verwendung eines alpha-adrenergischen Rezeptorantagonisten und eines Antimuskarinmittels*  
• *Combined use of an alpha-adrenergic receptor antagonist and an anti-muscarinic agent*  
• *Utilisation combinée d'un antagoniste de récepteur alpha-adrénergique et d'un agent anti-muscarinique*
- (71) Astellas Ireland Co., Ltd., Damastown Road Damastown Industrial Park Muluddart, Dublin 15, IE  
(72) van Chardorp, Karin Juliette, 2350 AC Leiderdorp, NL  
Bosman, Brigitte Johanna Fanny, 2350 AC Leiderdorp, NL  
Klaver, Monique Maria Alida, 2350 AC Leiderdorp, NL  
Garcia Hernandez, Alberto, 2350 AC Leiderdorp, NL  
Drogendijk, Tennis Edwin, 2350 AC Leiderdorp, NL  
(74) Olthoff, Margaretha, et al, Astellas Pharma Europe B.V. P.O. Box 108, NL-2350 AC Leiderdorp, NL
- 
- (51) **A61K 31/19** (11) **2 181 708 A1**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08382062.1 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verwendung von Valproat zur Reduktion der CHOP-Spiegel, insbesondere ein einem Säugtier mit SCI*  
• *Use of Valproate for reducing CHOP levels, particularly in a mammal having SCI*  
• *Utilisation de valproate pour réduire les teneurs en CHOP, en particulier chez un mammifère atteint de SCI*

- (71) Universität Autonoma de Barcelona, Edifici A - Campus Universitari S/N, 08193 Bellaterra, ES
- (72) Casas Louzao, Catalina, 08193, BELLA-TERRA, ES  
Penas Pérez, Clara, 08193, BELLATERRA, ES  
Navarro Acebes, Xavier, 08193, BELLATERRA, ES  
Verdu Navarro, Enric, 08193, BELLATERRA, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/395**

**A61K 31/198** → (51) **C07C 323/58**

**A61K 31/222** → (51) **A61K 31/14**

**A61K 31/23** → (51) **A61K 31/14**

**A61K 31/337** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/365** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/366** → (51) **C07D 207/38**

- (51) **A61K 31/395** (11) **2 181 709 A1**  
**A61K 31/192** **A61K 45/06**  
**A61P 25/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09306019.2 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 FR 0857363
- (54) • Synergistische Kombination von analgetischen Verbindungen  
• Synergic combination of analgesic compounds  
• Combinaison synergique de composés analgésiques

- (71) Biocodex, 7, avenue Gallieni, 94250 Gentilly, FR
- (72) Girard, Philippe, 60280, MARGNY-LES-COMPIEGNE, FR  
Le Guern, Marie-Emmanuelle, 60200, COMPIEGNE, FR  
Berthon-Cedille, Laurence, 60490, RICQUEBOURG, FR  
Gillardin, Jean-Marie, 60680, JONQUIERES, FR  
Hublot, Bernard, 60200, COMPIEGNE, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/38**

**A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/38**

**A61K 31/404** → (51) **C07D 403/06**

**A61K 31/4155** → (51) **C07D 207/38**

**A61K 31/4178** → (51) **C07D 207/38**

**A61K 31/4188** → (51) **C07K 14/435**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/423** → (51) **C07D 235/30**

**A61K 31/428** → (51) **C07D 235/30**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/439** → (51) **A61K 31/18**

**A61K 31/439** → (51) **C07D 451/04**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/444** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/4465** → (51) **C07D 401/06**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/4709** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 235/30**

**A61K 31/522** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/5365** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/5383** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/54** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/5415** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/5415** → (51) **C07D 491/113**

**A61K 31/542** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/55** → (51) **C07D 413/10**

**A61K 31/5517** → (51) **C07D 403/10**

**A61K 31/553** → (51) **C07D 413/10**

- (51) **A61K 31/575** (11) **2 181 710 A1**  
**A61P 17/06** **A61P 37/06**  
**A61P 1/00** **A61P 17/00**  
**A61P 29/00** **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
- (21) 08018795.8 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Liganden zur Modulation der Orphan-Rezeptor-Gamma (NR1F3) Aktivität  
• Ligands for modulation of orphan receptor-gamma (NR1F3) activity  
• Ligands pour la modulation de l'activité du récepteur gamma orphelin (NR1F3)
- (71) Phenex Pharmaceuticals AG, J542N, Werksgelände BASF, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Kremoser, Claus, 69121 Heidelberg, DE  
Abel, Ulrich, 69126 Heidelberg, DE  
Deutschle, Ulrich, 67549 Worms, DE  
Schlueter, Thomas, 69123 Heidelberg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61K 31/64** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 31/7115** → (51) **C12N 15/113**

**A61K 31/712** → (51) **C12N 15/113**

**A61K 31/7125** → (51) **C12N 15/113**

- (51) **A61K 31/715** (11) **2 181 711 A1**  
**A61K 39/395** **C07K 16/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10001786.2 (22) 04.09.2003

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

(30) 04.09.2002 US 408126 P

- (54) • *Krebstherapie mit ganzen Glukan-Teilchen und Antikörpern*  
• *Cancer therapy using whole glukan particles and antibodies*  
• *Thérapie du cancer au moyen de particules entières de glukan et d'anticorps*

- (71) Biopolymer Engineering, Inc., 3388 Mike Collins Drive, Eagan, MN 55121, US  
UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC., 2305 Third Street, Louisville, KY 40208, US

- (72) Ostroff, Gary R., Worcester, MA 01604, US  
Ross, Gordon D., Prospect, KY 40059, US

- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 03749452.3 / 1 536 820

**A61K 33/00** → (51) **A23L 1/30**

**A61K 35/00** → (51) **A01N 37/18**

**A61K 36/35** → (51) **A61K 8/97**

**A61K 36/886** → (51) **A61K 8/97**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 181 712 A1**  
**A61K 38/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08159135.6 (22) 26.08.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL
- (27) 26.08.1997 PCT/US97/15042
- (30) 30.08.1996 US 24982 P  
21.08.1997 US 916991

- (54) • *Verwendung von glucagonartigem Peptid-1 oder Analoga zur Verhinderung von post-chirurgischen katabolischen Veränderungen*  
• *Use of glucagon-like peptide-1 or analogs to abolish catabolic changes after surgery*  
• *Utilisation de peptide-1 de type glucagon ou de ses analogues pour atténuer les changements cataboliques postopératoires*

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

- (72) Efendic, Suad, 18134, Lidingo, SE
- (74) Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Center Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham Surrey GU20 6PH, GB
- (62) 97938640.6 / 0 964 873

**A61K 38/00** → (51) **A61P 7/02**

**A61K 38/00** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/10** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 181 713 A1**  
**A61P 31/04** **A61P 29/00**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09174160.3 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261736

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Vorbeugung oder Behandlung von Krankheiten in Verbindung mit dem Antigen Lewis Y sowie Kits zur Detektion des Antigens Lewis Y*  
• *Pharmaceutical compositions for prevention or treatment of Lewis Y antigen related diseases and kits for detecting Lewis Y antigen*  
• *Compositions pharmaceutiques pour la prévention ou le traitement de maladies liées à l'antigène Y de Lewis et kits pour détection de l'antigène Y de Lewis*
- (71) Wu, Hua-Lin, 1 University Road, Tainan 701, TW  
Shi, Guey-Yueh, 1 University Road, Tainan 701, TW
- (72) Wu, Hua-Lin, Tainan 701, TW  
Shi, Guey-Yueh, Tainan 701, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/435****A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/26** → (51) **A61K 38/00****A61K 38/44** → (51) **C12N 9/14****A61K 39/00** → (51) **A01N 37/18****A61K 39/02** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **A61K 39/085** (11) **2 181 714 A2**  
**A61K 39/116** **A61P 31/04**  
**A61K 39/385**
- (25) En (26) En  
(21) 10000300.3 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (30) 22.09.2004 GB 0421082  
22.09.2004 GB 0421078  
22.09.2004 GB 0421081  
22.09.2004 GB 0421079  
15.02.2005 GB 0503143
- (54) • *Immunogene Zusammensetzung zur Verwendung als Impfstoff gegen Staphylokokken*  
• *Immunogenic composition for use in vaccination against staphylococci*  
• *Composition immunogène pour une utilisation dans la vaccination contre les staphylocoques*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) Castado, Cindy, 1330 Rixensart, BE  
Lecrenier, Nicolas Pierre Fernand, 1330 Rixensart, BE  
Neyt, Cecile Anne, 1330 Rixensart, BE  
Poolman, Jan, 1330 Rixensart, BE
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 05786195.7 / 1 793 849

**A61K 39/085** → (51) **C12N 15/31****A61K 39/116** → (51) **A61K 39/085****A61K 39/215** → (51) **C12N 15/50****A61K 39/385** → (51) **A61K 39/085****A61K 39/385** → (51) **A61K 45/00****A61K 39/39** → (51) **A61K 45/00****A61K 39/395** → (51) **A61K 31/715****A61K 39/395** → (51) **C07K 14/47****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 181 715 A1**  
**C07K 19/00** **C07K 7/08**  
**C07K 7/23** **C07K 1/00**  
**A61K 38/10** **A61K 39/39**  
**A61K 39/385**
- (25) En (26) En  
(21) 09179823.1 (22) 21.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.06.1998 US 100412
- (54) • *Künstliche T-Helferzell-Epitope als Immunstimulatoren für synthetische Peptidimmunogene*  
• *Artificial T helper cell epitopes as immune stimulators for synthetic peptide immunogens*  
• *Epitopes de lymphocytes T auxiliaires artificiels tenant lieu d'immunostimulateurs pour constituer des immunogènes peptidiques de synthèse*
- (71) United Biomedical, Inc., 25 Davids Drive, Hauppauge, New York 11788, US
- (72) Wang, Chang Yi, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE
- (62) 99928826.9 / 1 089 760

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/395**

- (51) **A61K 47/32** (11) **2 181 716 A1**  
**A61K 9/14** **A61K 9/16**  
**A61K 9/32**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08828524.2 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065357 28.08.2008  
(87) WO 2009/028583 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 JP 2007222566
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTETEN ZUBEREITUNG*  
• *PROCESS FOR PRODUCING COATED PREPARATION*  
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE PRÉPARATION REVÊTUE*
- (71) Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
- (72) FUNAKI, Takeshi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP  
YOSHIDA, Tatsumori, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61K 47/34** → (51) **A61K 9/06****A61K 48/00** → (51) **A01N 37/18****A61K 49/00** → (51) **A61K 31/14****A61K 49/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 51/04** (11) **2 181 717 A1**  
**G01N 33/60**
- (25) En (26) En  
(21) 08291013.4 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verwendung von 7-Chloro-N,N,5-trimethyl-4-oxo-3-phenyl-3,5-dihydro-4H-pyridazino [4,5-B]indol-1-Acetamid als Biomarker für periphere Benzodiazepin-Rezeptorverteilung*  
• *Use of 7-chloro-N,N,5-trimethyl-4-oxo-3-phenyl-3,5-dihydro-4H-pyridazino[4,5-B]indole-1-acetamide as a biomarker of peripheral benzodiazepine receptor levels*  
• *Utilisation du 7-chloro-N,N,5-triméthyl-4-oxo-3-phényl-3,5-dihydro-4H-pyridazino [4,5-B]indole-1-acétamide en tant que biomarqueur de niveaux de récepteur de la benzodiazépine*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR  
Commissariat à l'Energie Atomique, Site de Saclay, 91191 Gif sur Yvette Cedex, FR
- (72) Benavides, Jésus, 75013 Paris, FR  
Castel, Marie-Noëlle, 75013 Paris, FR  
Marguet, Frank, 75013 Paris, FR  
Rooney, Thomas, 75013 Paris, FR  
Rivron, Luc, 75013 Paris, FR  
Dolle, Frédéric, 91940 Gometz-le-Châtel, FR  
Hantraye, Philippe, 91420 Morangis, FR  
Tavitian, Bertrand, 75015 Paris, FR
- (74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis Département Brevels 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

**A61L 2/07** (11) **2 181 718 A2**  
**A61L 2/24** **A61L 2/26**

- (25) Cs (26) En  
(21) 09466022.2 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.09.2008 CZ 200820373 U
- (54) • *Autoklav*  
• *Autoclave*  
• *Autoclave*
- (71) Nybro s.r.o., Hudcova 78b, 61200 Brno, CZ
- (72) Pink Tomás, 61300 Brno, CZ
- (74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

**A61L 2/24** → (51) **A61L 2/07****A61L 2/26** (11) **2 181 719 A1**  
**A61L 2/28** **A61B 19/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09169152.7 (22) 01.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 TW 97219503 U
- (54) • *Selbstabgedichteter medizinischer Sterilisationsbeutel*  
• *Self-sealed medical sterilization pouch*  
• *Poche de stérilisation médicale auto-étanche*
- (71) Sigma Medical Supplies Corporation, No.34, Ding-Ping Road, Shui Fang Industrial Park, Jui-Fang Chen, TW
- (72) Kuo, Chun-Cheng, Taipei County, TW



(74) Chou, Chen-Tan, Taipei County, TW  
Harrison, Robert John, 24IP Law Group  
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße  
10a, 80331 München, DE

**A61L 2/26** → (51) **A61L 2/07**

**A61L 2/28** → (51) **A61L 2/26**

(51) **A61L 9/20** (11) **2 181 720 A1**  
**B01D 53/00** **F24F 3/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09354047.4 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 FR 0806142

(54) • *Luftreinigungsapparat*  
• *Air purifier*  
• *Dispositif de décontamination d'air*  
(71) Techno-Alpes-Ing, Le Mont, 38760 Saint-  
Paul-de-Varces, FR  
(72) Archen, Jean-Marc, 38760 Saint Paul de  
Varces, FR  
Archen, Frédéric, 38450 Saint Georges de  
Commiers, FR  
Gerard, Eric, 38490 Granieu, FR  
(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

(51) **A61L 15/32** (11) **2 181 721 A2**  
**A61K 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 10000324.3 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Produkt zur Versorgung von Entzündun-*  
*gen, Druckstellen und/oder Aphten im*  
*Oralbereich sowie Verwendung eines sol-*  
*chen Produkts*  
• *Product for caring for inflammation, pres-*  
*sure sores and/or ulcers in the mouth area*  
*and the use of such a product*  
• *Produit de traitement d'infections,*  
*empreintes et/ou aphtes dans la zone*  
*buccale, ainsi qu'utilisation d'un tel produit*  
(71) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG,  
Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE  
(72) Scholz, Gert Hartmut Dr., 56567 Neuwied,  
DE  
(74) Kraus, Jürgen Helmut, Leinweber & Zim-  
mermann Rosental 7, 80331 München, DE  
(62) 06023033.1 / 1 917 982

**A61L 24/00** → (51) **A61K 9/06**

**A61L 24/04** → (51) **C08G 18/10**

(51) **A61L 24/08** (11) **2 181 722 A2**  
**A61L 26/00** **A61L 31/04**  
**A61L 31/16**

(25) En (26) En  
(21) 09252528.6 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 109995 P  
22.10.2009 US 603806

(54) • *Zusammensetzungen mit verzögerter*  
*Gelierung und Verwendungsverfahren*  
• *Delayed gelation compositions and meth-*  
*ods of use*

• *Compositions à gélification différée et*  
*procédés d'utilisation*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown  
Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Abuzaina, Ferass, Shelton CT 06484, US  
Hadba, Ahmad, Middlefield CT 06455, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61L 26/00** → (51) **A61L 24/08**

**A61L 27/14** → (51) **A61F 2/00**

**A61L 31/02** → (51) **A61L 31/14**

**A61L 31/04** → (51) **A61L 24/08**

**A61L 31/08** → (51) **A61L 31/14**

(51) **A61L 31/14** (11) **2 181 723 A2**  
**A61L 31/08** **A61L 31/02**

(25) De (26) De  
(21) 09170258.9 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.10.2008 DE 102008043277  
(54) • *Implantat aus einer biokorrosierbaren*  
*Eisen- oder Magnesiumlegierung*  
• *Implant made of a biocorrosible iron or*  
*magnesium alloy*  
• *Implant à partir d'un alliage de fer ou de*  
*magnésium bio-corrodable*

(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4,  
6341 Baar, CH  
(72) Wittchow, Eric, 90403, Nürnberg, DE  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co.  
KG Corporate Intellectual Properties Woer-  
mannkehre 1, 12359 Berlin, DE

**A61L 31/16** → (51) **A61L 24/08**

(51) **A61M 1/16** (11) **2 181 724 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09012744.0 (22) 08.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 DE 102008055754  
(54) • *Fluidsystem*  
• *Fluid system*  
• *Système fluidique*  
(71) Völker, Manfred, Meisenweg 1, 63825 Blan-  
kenbach, DE  
(72) Völker, Manfred, 63825 Blankenbach, DE  
(74) Flondorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467  
Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 181 725 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09172772.7 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.10.2008 FR 0857306  
(54) • *Injektionsnadel*  
• *Injection needle*  
• *Aiguille d'injection*  
(71) Villette, Alain, Les Vannes, 79700 Saint  
Pierre Les Echaubrognes, FR  
(72) Villette, Alain, 79700 Saint Pierre Les  
Echaubrognes, FR  
(74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du  
Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 16/00** (11) **2 181 726 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09169044.6 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 193163 P

(54) • *Systeme zur Leitung der Übergänge*  
*zwischen Therapiemodi in Verbindung mit*  
*der Behandlung und/oder Diagnose von*  
*Atemstörungen im Schlaf*  
• *Systems for guiding transitions between*  
*therapy modes in connection with treat-*  
*ment and/or diagnosis of sleep-disordered*  
*breathing*  
• *Système de guidage de transitions entre*  
*des modes de thérapie associés au traite-*  
*ment et/ou diagnostic des troubles respi-*  
*atoires du sommeil*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur  
Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU  
(72) Blackwell, Andrew, Bella Vista New South  
Wales 2153, AU  
O'Connor, Gerard Michael, Bella Vista New  
South Wales 2153, AU  
Curtis, Sandra Robyn, Bella Vista New South  
Wales 2153, AU  
Denaro, Samuel, Bella Vista New South  
Wales 2153, AU  
Barraclough, Marita Elizabeth, Bella Vista  
New South Wales 2153, AU  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **A61M 16/06** (11) **2 181 727 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174476.3 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 193130 P  
(54) • *Oral-nasales Kanülensystem zur CO2- und*  
*Atemdurchflussmessung*  
• *Oral-nasal cannula system enabling CO2*  
*and breath flow measurement*  
• *Système de canule orale-nasale activant le*  
*CO2 et mesure du flux respiratoire*  
(71) Oridion Medical 1987 Ltd., Har Hotzvim  
Industrial Area, P.O. Box 45025, 91450  
Jerusalem, IL  
(72) Colman, Joshua Lewis, 97430, Jerusalem, IL  
Levitsky, Gershon, 97861, Jerusalem, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **2 181 728 A1**  
**A61M 25/01**

(25) En (26) En  
(21) 10151352.1 (22) 14.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 15.05.2006 US 800035 P  
12.10.2006 US 546571

(54) • *Ballon Katheter*  
• *Balloon Catheter*  
• *Cathéter à ballonnet*  
(71) Endocross Ltd., New Industrial Park, Build-  
ing 7 P.O.B. 620, 20692 Yoqneam, IL  
(72) Hirszowicz, Eran, 52236, Ramat-gan, IL  
Levit, Iran, 25147, Kfar Vradim, IL  
Dubi, Shay, Tel-aviv, IL  
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.  
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
(62) 07736330.7 / 2 018 207

<b>A61M 31/00</b> → (51) <b>A61F 11/00</b>	(72) Thürk, Marcel, 37120 Bovenden, DE Schwienhorst, Andreas, 18233 Teßmannsdorf, DE	<b>A61Q 1/02</b> → (51) <b>A61K 8/895</b>
<b>A61M 35/00</b> → (51) <b>A45D 40/26</b>	(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	<b>A61Q 1/04</b> → (51) <b>A61K 8/895</b>
<b>A61N 1/05</b> → (51) <b>A61B 17/34</b>	(62) 04702312.2 / 1 583 587	<b>A61Q 1/10</b> → (51) <b>A61K 8/895</b>
(51) <b>A61N 1/372</b> (11) <b>2 181 729 A1</b>		<b>A61Q 1/14</b> → (51) <b>A61K 8/31</b>
(25) De (26) De		<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/99</b>
(21) 09172870.9 (22) 13.10.2009		<b>A61Q 11/00</b> → (51) <b>A61K 8/22</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		<b>A61Q 13/00</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>
AL BA RS		<b>A61Q 15/00</b> → (51) <b>A61K 8/11</b>
(30) 04.11.2008 DE 102008043451		<b>A61Q 17/00</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>
(54) • <i>Modulares Universalprogrammiergerät</i> • <i>Modular universal programmer</i> • <i>Programmeur universel modulaire</i>		<b>A61Q 17/00</b> → (51) <b>A61K 8/894</b>
(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH		<b>A61Q 17/04</b> → (51) <b>A61K 8/894</b>
(72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE Hennig, Carsten, 13591, Berlin, DE Elsner, Joachim, 14059, Berlin, DE Hensen, Kai, 52428, Jülich, DE Dodt, Torsten, 10439, Berlin, DE		<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/31</b>
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woer- mannkehe 1, 12359 Berlin, DE		<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/368</b>
		<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>
		<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/97</b>
		<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/99</b>
(51) <b>A61N 7/00</b> (11) <b>2 181 730 A1</b>		(51) <b>A61Q 19/08</b> (11) <b>2 181 732 A1</b>
A61B 17/92 A61B 17/00		<b>A61K 8/64</b>
(25) De (26) De		(25) It (26) En
(21) 08168076.1 (22) 31.10.2008		(21) 09173799.9 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA MK RS		AL BA RS
(54) • <i>Instrument zur Behandlung von biologi- schem Gewebe, sowie Verfahren zum Erzeugen von stoßwellenartigen Druckwel- len in einem solchen Instrument</i> • <i>Instrument for treating biological fabric, and method of producing shock wave-like pressure waves in such an instrument</i> • <i>Instrument destiné au traitement de tissus biologiques et procédé de production d'ondes de pression de type ondes de choc dans un tel instrument</i>		(30) 23.10.2008 IT MI20081877
(71) Fertion Holding SA, Rue de l'Avenir 23, 2800 Delemont, CH		(54) • <i>Verfahren für eine dermokosmetische Behandlung der Haut mittels NGF-enthal- tende Zusammensetzungen.</i> • <i>A method for the dermocosmetic treatment of skin by application of NGF-containing compositions</i> • <i>Méthode de traitement dermocosmétique de la peau par application de compositions comprenant un NGF</i>
(72) Donnet, Marcel, 01630 Saint Jean de Gon- ville, FR Benoit, Mathieu, 1805 Jongny, CH Agbeviade, Kossi, 1054 Morrens, CH		(71) De Carli, Edda, Via Calatafimi, 19, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		(72) De Carli, Edda, 37069, Villafranca di Verona (VR), IT Brunetta, Fabio, 31041, Cornuda (TV), IT
		(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT
<b>A61P 1/00</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		(51) <b>A62C 2/12</b> (11) <b>2 181 733 A1</b>
(51) <b>A61P 7/02</b> (11) <b>2 181 731 A1</b>		<b>F24F 13/14</b> <b>F24F 13/02</b>
<b>A61K 38/00</b>		(25) It (26) En
(25) De (26) De		(21) 09174397.1 (22) 28.10.2009
(21) 09012354.8 (22) 15.01.2004		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		AL BA RS
(30) 15.01.2003 DE 10301255		(30) 28.10.2008 IT VI20080250
(54) • <i>Organische Verbindungen mit biologischer Wirkung als Thrombinhemmer und ihre Verwendung</i> • <i>Organic compounds with biological effect as thrombin inhibitor and use of same</i> • <i>Liaisons organiques dotées d'un effet biologique comme inhibiteurs de throm- bine et leur utilisation</i>		(54) • <i>Feuerbeständige Klappe mit Vertiefungen für einen Stift, die in Kombination aus zwei Rohrelementen erzeugt werden; und Ver- fahren zur Installation der feuerbeständigen Klappe</i> • <i>Fireproof damper with holes, created by the combination of two tubular elements, suiting the pins of the blade; and method for installing said fireproof damper</i>
(71) CPI Creative Pharma International GmbH, Hannah-Vogt-Str. 1, 37085 Göttingen, DE		
	(72) Thürk, Marcel, 37120 Bovenden, DE Schwienhorst, Andreas, 18233 Teßmannsdorf, DE	
	(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
	(62) 04702312.2 / 1 583 587	
<b>A61P 13/08</b> → (51) <b>C07D 401/06</b>		
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		
<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 8/97</b>		
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		
<b>A61P 17/10</b> → (51) <b>A61K 8/368</b>		
<b>A61P 17/16</b> → (51) <b>A61K 8/97</b>		
<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 31/19</b>		
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 403/10</b>		
<b>A61P 25/04</b> → (51) <b>A61K 31/395</b>		
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 403/10</b>		
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>		
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 31/14</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 39/085</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 413/10</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 451/04</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 491/113</b>		
<b>A61P 31/18</b> → (51) <b>C07D 207/38</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 235/30</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 401/06</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 403/06</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 15/113</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12Q 1/37</b>		
<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		
<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>A61K 31/575</b>		
<b>A61P 39/02</b> → (51) <b>C07C 323/58</b>		
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07C 323/58</b>		
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 235/30</b>		
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 403/10</b>		
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		

- *Clapet coupe-feu comprenant des évidements, créés par la combinaison de deux éléments tubulaires, recevant l'axe de la lame; et procédé d'installation de ce clapet coupe-feu*
- (71) MP3 S.r.l., Via G. La Pira, 9 A-B, 35012 Camposampiero (PD), IT  
(72) Perazzolo, Mirco, 35121, Padova, IT  
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

**A62C 4/00** → (51) **B60P 3/22****A62D 3/19** → (51) **B01J 19/08****A62D 101/22** → (51) **B01J 19/08****A62D 101/28** → (51) **B01J 19/08**

- (51) **A63B 7/02** (11) **2 181 734 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174490.4 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 110215 P  
(54) • *Übungsgerät*  
• *Exercise apparatus*  
• *Appareil d'exercice*  
(71) Reebok International Ltd., 1895 J. W. Foster Boulevard, Canton, MA 02021, US  
(72) Calvagne, Leslie, Canton, MA 02021, US  
Lee, Yumi, Canton, MA 02021, US  
Liteplo, William, Marblehead, MA 01945, US  
Higgins, Timothy, Marblehead, MA 01945, US  
Fiegner, John, Marblehead, MA 01945, US  
Armstrong, Daniel, Canton, MA 02021, US  
Tinstman, Michael, Marblehead, MA 01945, US  
Levy, Jonathan, Marblehead, MA 01945, US  
(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A63B 71/10** (11) **2 181 735 A1**  
**A42B 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09174321.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 260305  
(54) • *Kopfschutz mit Schläfenschutzbogen, der nicht die Ohren abdeckt*  
• *Headguard with temple protecting scallop that does not cover the ears*  
• *Casque avec languette de protection de branche qui ne recouvre pas les oreilles*  
(71) FULL90 Sports, Inc., 10251 Vista Sorrento Parkway, Suite 300, San Diego, California 92121, US  
(72) Cleveland, William K., El Cajon, CA 92109, US  
Boelhauf, Russ, Coronado, CA 92118, US  
Skeen, Jeff D., Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A63C 9/02** → (51) **A63C 9/08**(51) **A63C 9/08** (11) **2 181 736 A1**  
**A63C 9/02** **A63C 9/084**  
**A63C 9/085**

- (25) De (26) De

- (21) 08168072.0 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Fersenbacken mit zwei Auslösenrichtungen*  
• *Heel binding with two release directions*  
• *talonnière avec deux axes d'ouverture*  
(71) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO  
(72) Zbären, Andreas, 3671 Herbligen, CH  
Rothermann, Robert, 3661 Heimberg, CH  
Waldburger, Daniel, 3645 Gwatt, CH  
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**A63C 9/084** → (51) **A63C 9/08****A63C 9/085** → (51) **A63C 9/08****A63C 11/22** → (51) **B25G 1/10**

- (51) **A63C 17/06** (11) **2 181 737 A1**  
**A63C 17/22** **A63C 17/26**  
**A61B 5/22** **A61G 5/10**  
**B62M 25/04**

- (25) De (26) De  
(21) 09012848.9 (22) 10.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008055702  
(54) • *Trainings- oder Sportgerät*  
• *Training or sport device*  
• *Appareil d'entraînement ou de sport*  
(71) Teschner, Christian, Dr. med., Strucker Strasse 12, 42859 Remscheid, DE  
(72) Teschner, Christian, Dr. med., 42859 Remscheid, DE  
Becker, Norbert L., Dr. med., 72074 Tübingen, DE  
(74) Dzewior, Joachim, Patentanwälte Dr. Hermann Fay Dr. Joachim Dzewior Postfach 1767, 89007 Ulm, DE

**A63C 17/22** → (51) **A63C 17/06****A63C 17/26** → (51) **A63C 17/06**

- (51) **A63F 3/06** (11) **2 181 738 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425697.3 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Schabervorrichtung zur Beseitigung von Überzügen*  
• *Scraper device for removal of films*  
• *Dispositif racleur pour l'élimination de films*  
(71) Minero Re, Andrea, Via Gramsci, 10, 13058 Ponderano (Biella), IT  
Perotti, Paolo, Via Gramsci, 10, 13058 Ponderano (Biella), IT  
(72) Minero Re, Andrea, 13058 Ponderano (Biella), IT  
Perotti, Paolo, 13058 Ponderano (Biella), IT  
(74) Lunati, Valerio, et al, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

(51) **A63F 13/02** (11) **2 181 739 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09175049.7 (22) 04.11.2009

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

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 US 264260  
(54) • *Hybride Plattform für Videospiele*  
• *Hybrid platform for video games*  
• *Plate-forme hybride pour jeux vidéo*  
(71) Yen, Mr. Wei, 3930 NE Belvoir Place, Seattle WA 98105, GB  
(72) Yen, Mr. Wei, Seattle WA 98105, GB  
(74) Warrilow, David Thomas, London IP Ltd 2 Cobble Mews Mountgrove Road, GB-London N5 2LN, GB

**A63F 13/02** → (51) **A63F 13/06**(51) **A63F 13/06** (11) **2 181 740 A2**  
**A63F 13/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08022269.8 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280190  
(54) • *Spielgerät und computerlesbares Speichermedium mit darauf gespeichertem Spielprogramm*  
• *Game apparatus and computer readable storage medium having game program stored thereon*  
• *Appareil de jeu et support de stockage lisible sur ordinateur stockant un programme de jeu*  
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8501, JP  
(72) Yamashita, Yoshikazu, Kyoto 601-8501, JP  
Suzuki, Ichiro, Kyoto 601-8501, JP  
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A63F 13/06** (11) **2 181 741 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08405296.8 (22) 01.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.11.2008 CH 17282008  
(54) • *Fahrrad als Computer - Spielekonverter*  
• *Bicycle as computer game convertor*  
• *Vélo comme convertisseur de jeux d'ordinateur*  
(71) ITrona GmbH, Rickenbachstrasse 142, CH-6432 Rickenbach, CH  
Eberli, David, Fuchsmatt 1, CH-6432 Rickenbach, CH  
Eberli, Arnold, Fuchsmatt 1, CH-6432 Rickenbach, CH  
(72) Eberli, David, CH-6432 Rickenbach, CH  
Eberli, Arnold, CH-6432 Rickenbach, CH

(51) **A63H 30/04** (11) **2 181 742 A1**  
**G08C 17/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09174746.9 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 US 262425



- (54) • Verfahren zur Durchführung eines ferngesteuerten Modellfahrzeugsystems mit einer separaten Steuerung
  - Methods of completing a remotely controlled model vehicle system with a separate controller
  - Procédés pour effectuer un système de véhicule à modèle commandé à distance à l'aide d'un contrôleur séparé
- (71) Horizon Hobby Inc., 4105 Fieldstone Road, Champaign IL Illinois 61822, US  
 (72) Ribbe, David, Mahomet, IL 61853, US  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B01D 5/00** (11) **2 181 743 A1**  
**E03B 3/28** **B01D 53/26**
- (25) En (26) En  
 (21) 08167875.7 (22) 29.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Vorrichtung zur Herstellung von Wasser aus der Umgebungsluft
  - Device for producing water from ambient air
  - Dispositif pour la production d'eau à partir d'air ambiant
- (71) Dutch Rainmaker B.V., Agora 1, 8934 CJ Leeuwarden, NL  
 (72) Metz, Sybrandes Jacob, 8448 SB HEER-ENVEEN, NL  
 (74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

**B01D 17/02** → (51) **B01D 21/26**

- (51) **B01D 21/26** (11) **2 181 744 A1**  
**B01D 17/02** **B04B 5/10**  
**C10G 33/06** **C10M 175/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08167798.1 (22) 29.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Trennen von Wasser und Feststoffen aus Schweröl
  - Method and arrangement for separating water and particular material from heavy fuel oil
  - Procédé et dispositif pour séparer l'eau et les particules de fioul lourd
- (71) Citec Engineering Oy AB, PL 109, 65100 Vaasa, FI  
 (72) Bergman, Ted, 21600, PARGAS, FI Mäkelä, Kristian, 20520, ÅBO, FI Nylund, Jonas, 20810, ÅBO, FI  
 (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **B01D 24/10** (11) **2 181 745 A1**  
**A01K 63/04** **C02F 1/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 09174092.8 (22) 26.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Wirbelerzeuger für Flüssigkeitsfilter
  - Vortex generator for a fluid filter
  - Générateur de vortex pour filtre à fluides
- (71) Tetra Holding (US), Inc., 3001 Commerce Street, Blacksburg Virginia 24060, US  
 (72) Nuckols, Alvin E., jr, Floyd, VA 24091, US

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

**B01D 27/08** → (51) **B01D 63/00**

- (51) **B01D 29/21** (11) **2 181 746 A1**  
**B01D 29/23**
- (25) En (26) En  
 (21) 10153615.9 (22) 26.07.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (30) 28.07.2005 US 702977 P

- (54) • Filtermodul und Verfahren zu dessen Herstellung
  - Filter module and process for manufacture of same
  - Module de filtre et son procédé de fabrication
- (71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US  
 (72) Diemer, Wolfgang, 73550 Waldstetten, DE Zeiler, Martin, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE  
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE  
 (62) 06776423.3 / 1 907 094

**B01D 29/23** → (51) **B01D 29/21**

- (51) **B01D 35/16** (11) **2 181 747 A1**  
**B01D 36/00**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09172971.5 (22) 14.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.10.2008 FR 0857321
- (54) • Kraftstofffilter mit Ablassvorrichtung und Filterpatrone für einen solchen Filter
  - Fuel filter with purging device and filter cartridge for such a filter
  - Filtre à carburant avec dispositif de purge et cartouche filtrante pour un tel filtre
- (71) FILTRAUTO, Bâtiment COMETE 7 Avenue du 8 Mai 1945, 78280 Guyancourt, FR  
 (72) Reperant, Romain, 95220 HERBLAY, FR Lopez, Yann, 91380 CHILLY MAZARIN, FR Lalleman, Xavier, 94200 IVRY SUR SEINE, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B01D 36/00** → (51) **B01D 35/16**

- (51) **B01D 39/12** (11) **2 181 748 A2**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09306013.5 (22) 27.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 FR 0857367
- (54) • Hydrodynamischer Separator zur Reinigung eines Fluidstromes
  - Hydrodynamic separator for cleaning a fluid stream
  - Séparateur hydrodynamique pour nettoyer une veine de fluide
- (71) Hydroconcept, 46 Avenue de Frères Lumière ZA Trappes Elancourt, 78190 Trappes, FR  
 (72) Morin, Antoine, 78320, LA VERRIERE, FR Flochel, Jean-Marc, 92370, CHAVILLE, FR Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/52**

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 181 749 A1**
- (25) De (26) De

- (21) 08168287.4 (22) 04.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Dieselpartikelfilter mit verbesserten Staudruckeigenschaften
  - Diesel particulate filter with improved back pressure properties
  - Filtre à particules diesel doté de propriétés de pression dynamique améliorées
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
 (72) Dornhaus, Franz, 60599 Frankfurt am Main, DE  
 Frantz, Stéphanie, 63457 Hanau, DE  
 Jeske, Gerald, 63543 Neuberg, DE

**B01D 46/24** → (51) **B01D 46/52**

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 181 750 A1**  
**B01D 46/00** **B01D 46/24**
- (25) En (26) En  
 (21) 09173343.6 (22) 16.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.10.2008 US 259648
- (54) • Dreh- und Feststellverbindung für ein gefaltetes Filterelement mit Flansch-zu-Flansch-Sperrmitteln
  - Twist And Lock Connection For Pleated Filter Element With Flange-To-Flange Locking Means
  - Connexion à verrou tournant pour élément à filtre plissé avec des supports de verrouillage secs
- (71) BHA Group, Inc, 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US  
 (72) Clements, Jack, Lee's Summit, MO 64064, US  
 Maddocks, Gerry E., Bracebridge Ontario P1L 1X2, CA  
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

**B01D 53/00** → (51) **A61L 9/20**

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 181 751 A1**  
**B01J 20/04** **B01J 20/06**  
**B01J 20/08**
- (25) En (26) En  
 (21) 09174759.2 (22) 02.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 CN 200810225612  
 31.10.2008 CN 200810225611  
 20.11.2008 CN 200810226916  
 25.12.2008 CN 200810246520  
 12.02.2009 CN 200910077703  
 12.02.2009 CN 200910077702  
 12.03.2009 CN 200910119516  
 12.03.2009 CN 200910119514  
 12.03.2009 CN 200910119515
- (54) • Sorptionsmittelzusammensetzung, entsprechendes Herstellungsverfahren und Verfahren zum Entfernen von Schwefeloxiden und Stickoxiden in einem Abgas durch die Sorptionsmittelzusammensetzung
  - A sorbent composition, the preparation method thereof, and the process for removing sulfur oxides and nitrogen oxides in a flue gas by the sorbent composition

• *Composition sorbante, son procédé de préparation et procédé pour l'élimination d'oxydes de soufre et d'oxyde d'azote dans un gaz combustible par la composition sorbante*

(71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN  
Research Institute Of Petroleum Processing, Sinopec, 18 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN

(72) Du, Bing, 100083, Beijing, CN  
Zong, Baoning, 100083, Beijing, CN  
Luo, Yibin, 100083, Beijing, CN  
Wang, Weijia, 100083, Beijing, CN

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 53/047** (11) **2 181 752 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09173745.2 (22) 22.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0806099

(54) • *Verfahren zur Behandlung von Fluiden mittels Druck-Wechsel-Adsorption und entsprechende Anlage*  
• *Process for treatment of a fluid by pressure swing adsorption and corresponding system*  
• *Procédé de traitement de fluide par adsorption à variation de pression et installation correspondante*

(71) Mil'S, 15 Rue de Genève, 69740 Genas, FR  
(72) Gentien, Dominique, 69004 Lyon, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B01D 53/10** (11) **2 181 753 A1**  
**B01D 53/30** **B01D 53/68**  
**C25C 3/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08167740.3 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verifizieren und Steuern der Entfernung von Fluorwasserstoff aus einem Prozessgas*  
• *A method and a device for verifying and controlling the removal of hydrogen fluoride from a process gas*  
• *Procédé et dispositif pour vérifier et contrôler l'élimination de fluorure d'hydrogène d'un gaz de traitement*

(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Bjarno, Odd Edgar, 1156, Oslo, NO  
Wedde, Geir, 1262, Oslo, NO  
White, Jesse, 4645, Nodeland, NO  
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 181 754 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08019111.7 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abtrennen von Kohlendioxid aus einem Abgas einer fossilbefeuerten Kraftwerksanlage*

• *Method and device for the separation of carbon dioxide from the exhaust gas of a fossil fuel-powered power plant*  
• *Procédé et dispositif de séparation de dioxyde de carbone d'un gaz d'échappement d'une centrale à combustible fossile*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Grundei, Daniel, 46049 Oberhausen, DE  
Hein, Olaf, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE  
Kaufmann, Carsten, 45478 Mülheim a.d. Ruhr, DE  
Kliemke, Hardy, 45475 Mülheim a.d. Ruhr, DE  
Sandhaas, Steven, 40223 Düsseldorf, DE  
Scheuer, Uwe, 45475 Mülheim, DE  
Waruschewski, Andreas, 45356 Essen, DE

**B01D 53/22** → (51) **C01B 3/56**

**B01D 53/26** → (51) **B01D 5/00**

**B01D 53/30** → (51) **B01D 53/10**

**B01D 53/68** → (51) **B01D 53/10**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 181 755 A2**  
**B01D 53/94** **C04B 38/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09252484.2 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008281055  
15.10.2009 JP 2009238373

(54) • *Wabenstruktur und Reaktor, der eine Wabenstruktur einsetzt*  
• *Honeycomb structure and reactor using honeycomb structure*  
• *Structure en nid d'abeille et réacteur l'utilisant*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP  
(72) Michio Takahashi c/o Legal Affairs and Intellectua, Aichi-ken, 467-8530, JP  
Hiroshi Mizunoi c/o Legal Affairs and Intellectua, Aichi-ken, 467-8530, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B01D 53/86** → (51) **F01N 3/08**

(51) **B01D 53/90** (11) **2 181 756 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08167975.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Steuern eines SCR-Katalysatoren*  
• *Method for controlling a SCR catalyst*  
• *Procédé de contrôle d'un catalyseur SCR*

(71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU  
(72) Parmentier, Michael, 6747, Châtillon, BE  
Schmitt, Julien, 57970, Kuntzig, BE  
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**B01D 53/94** → (51) **B01D 53/86**

**B01D 53/94** → (51) **B01D 53/90**

**B01D 53/94** → (51) **C01C 1/00**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/08**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/24**

**B01D 61/00** → (51) **B01D 63/02**

(51) **B01D 63/00** (11) **2 181 757 A1**  
**B01D 65/10** **B01D 27/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08018977.2 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Lecküberprüfung bei Druckkesseln*  
• *Leak testing of a pressure vessel*  
• *Test de fuites d'un récipient sous pression*

(71) Gambio Lundia AB, Magistratsvägen 16, 220 10 Lund, SE  
(72) Hildwein, Helmut, 72189 Vöhringen, DE  
Wieggers, Peter, 70599 Stuttgart, DE  
Brohm, Franz, 72379 Hechingen, DE  
(74) Hornung, Veronika Margot, c/o Gambio Dialysatoren GmbH Holger-Crafoord-Strasse 26, 72379 Hechingen, DE

(51) **B01D 63/02** (11) **2 181 758 A1**  
**B01D 61/00**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08748571.0 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/070965 15.05.2008  
(87) WO 2009/015566 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 CN 200720072974 U  
(54) • *HOHLFASERMEMBRANANORDNUNG MIT DER FUNKTION, EIN REISSEN DER MEMBRANFILAMENTE ZU VERHINDERN*  
• *A HOLLOW-FIBRE MEMBRANE ASSEMBLY HAVING THE FUNCTION OF PREVENTING THE MEMBRANE FILAMENTS FROM CRACKING*  
• *ENSEMBLE MEMBRANE À FIBRES CREUSES AYANT POUR FONCTION D'EMPÊCHER LA CRAQUELURE DES FILAMENTS DE LA MEMBRANE*

(71) Suzhou Litree Purifying Technology CO. LTD., Dongqiao Industrial Development Zone 13 Changping Road Xiangcheng District Suzhou, Jiangsu 215152, CN  
(72) CHEN, Lianggang, Suzhou, Jiangsu 215152, CN  
CHEN, Man, Suzhou, Jiangsu 215152, CN  
CHEN, Qing, Suzhou, Jiangsu 215152, CN  
(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**B01D 65/10** → (51) **B01D 63/00**

**B01F 5/00** → (51) **A23L 3/3418**

**B01F 5/06** → (51) **A23L 3/3418**

**B01F 5/06** → (51) **B29C 44/00**

**B01F 7/16** → (51) **B08B 1/00**

**B01F 13/00** → (51) **F04B 19/00**

**B01F 15/00** → (51) **B08B 1/00**



**B01F 17/00** → (51) **C08G 77/46**

---

**B01F 17/54** → (51) **B28B 7/38**

---

**B01J 2/00** → (51) **H01L 31/0352**

---

**B01J 2/10** → (51) **B22F 9/08**

---

**B01J 2/28** → (51) **H01L 31/0352**

---

(51) **B01J 3/02** (11) **2 181 759 A2**  
**C23C 14/24** **G04F 5/14**  
G04F 5/14

(25) En (26) En  
(21) 09174266.8 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 263186

(54) • *Verfahren zum Einführen eines reaktiven Materials in eine Vakuumkammer*  
• *Methods for introduction of a reactive material into a vacuum chamber*  
• *Procédé d'introduction d'un matériau réactif dans une chambre sous vide*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Touchberry, Alan Bruce, Morristown, NJ 07962-2245, US

Stark, Terry Dean, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) **B01J 8/02** (11) **2 181 760 A1**  
**B01J 19/00** **C01B 3/32**  
**H01M 8/04**

(25) De (26) De  
(21) 08019273.5 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Reformierungsmodul zur Erzeugung eines wasserstoffreichen Prozessgases sowie Verfahren zum Betreiben eines Reformierungsmoduls*  
• *Reforming module to generate a process gas that is rich in hydrogen and method of operating a reforming module*  
• *Module de reformage destiné à la production d'un gaz de processus riche en hydrogène et procédé destiné à faire fonctionner un module de reformage*

(71) Balcke-Dürr GmbH, Ernst-Dietrich-Platz 2, 40882 Ratingen, DE

(72) Podhorsky, Miroslav, Dr., 40882 Ratingen, DE

Korres, Jürgen, 47877 Willich, DE

Holtzen, Wolfgang, 40629 Düsseldorf, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

**B01J 19/00** → (51) **B01J 8/02**

---

**B01J 19/00** → (51) **B01J 19/08**

---

**B01J 19/00** → (51) **B01L 3/00**

---

(51) **B01J 19/08** (11) **2 181 761 A1**  
**A62D 3/19** **B01J 19/00**  
**A62D 101/22** **A62D 101/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791118.6 (22) 12.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062637 12.07.2008

(87) WO 2009/008519 2009/03 15.01.2009

(30) 12.07.2007 JP 2007183754

(54) • *GASBEHANDLUNGSGERÄT, GASBEHANDLUNGSSYSTEM, GASBEHANDLUNGSVERFAHREN UND ABGASBEHANDLUNGSSYSTEM SOWIE VERBRENNUNGSMOTOR DAMIT*  
• *GAS TREATMENT DEVICE, GAS TREATMENT SYSTEM, GAS TREATMENT METHOD, AND EXHAUST GAS TREATMENT SYSTEM AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE EMPLOYING IT*  
• *DISPOSITIF, SYSTÈME, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU GAZ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE UTILISANT CE SYSTÈME*

(71) Imagineering, Inc., No. 351, Welw Rokko, 2nd Building 1-1 Fukada-cho 4-chome, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0038, JP

(72) IKEDA, Yuji, Kobe-shi Hyogo 657-0038, JP

MAKITA, Shinobu, Kobe-shi Hyogo 657-0038, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**B01J 20/04** → (51) **B01D 53/04**

**B01J 20/06** → (51) **B01D 53/04**

**B01J 20/08** → (51) **B01D 53/04**

(51) **B01J 20/26** (11) **2 181 762 A1**  
**A23L 3/3436** **C08C 19/10**  
**C08F 8/48** **C08L 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 10152380.1 (22) 26.11.2004

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

(30) 04.12.2003 JP 2003406464  
23.01.2004 JP 2004015196

(54) • *Sauerstoffabsorber*  
• *Oxygen absorber*  
• *Agent d'absorption d'oxygène*

(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 04819792.5 / 1 704 917

**B01J 23/96** → (51) **B01J 38/10**

(51) **B01J 31/04** (11) **2 181 763 A1**  
**C07C 67/26**

(25) En (26) En  
(21) 09174399.7 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 EP 08167851

(54) • *Katalysator und Verfahren zur Alkoxylierung*  
• *Catalyst and process for alkoxylation*  
• *Catalyseur et procédé d'alkoxylation*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) Duijghuisen, Henricus Petrus Bernardus, 1031 CM Amsterdam, NL

Van der Heijden, Harry, 1031 CM Amsterdam, NL

Van der Made, Renate Helena, 1031 CM Amsterdam, NL

On, Quoc An, 1031 CM Amsterdam, NL

Van Zon, Arie, 1031 CM Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 38/04** → (51) **B01J 38/10**

(51) **B01J 38/10** (11) **2 181 764 A1**  
**B01J 23/96** **B01J 38/04**  
**B01J 38/12** **B01J 38/48**  
**C01B 7/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791701.9 (22) 18.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063462 18.07.2008

(87) WO 2009/014229 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 JP 2007190523

(54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG EINES KATALYSATORS ZUR CHLORPRODUKTION*  
• *METHOD FOR ACTIVATING CATALYST FOR CHLORINE PRODUCTION*  
• *PROCÉDÉ D'ACTIVATION D'UN CATALYSEUR POUR LA PRODUCTION DE CHLORE*

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

(72) UCHIDA, Youhei, Niihama-shi Ehime 792-0009, JP

SEKI, Kohei, Niihama-shi Ehime 792-0045, JP

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

**B01J 38/12** → (51) **B01J 38/10**

**B01J 38/48** → (51) **B01J 38/10**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 181 765 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174297.3 (22) 28.10.2009

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

(30) 28.10.2008 US 109073 P

(54) • *Mikrofluidischer Filter und Festbettreaktor für superparamagnetische Nanopartikel*  
• *Microfluidic filter and fix-bed reactor for superparamagnetic nano-particles*  
• *Filtre microfluidique et réacteur à lit pour nano-particules super-paramagnétiques*

(71) CSEM Centre Suisse D'electronique Et De Microtechnique SA, Recherche et Développement 1 rue Jaquet-Droz, 2002 Neuchâtel, CH

(72) Portuondo-Campa, Erwin, 2540 Grenchen, CH

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

(51) **B01L 3/00** (11) **2 181 766 A1**  
**B01J 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09176090.0 (22) 16.08.2004

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



- (30) 09.10.2003 US 682597  
(54) • **MEHRLAGIGE PROBEVORRICHTUNGEN UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **MULTILAYER SAMPLE PROCESSING DEVICES AND METHODS**  
• **DISPOSITIFS MULTICOUCHES DE TRAITEMENT D' ECHANTILLONS ET PROCEDE DE LEUR FABRICATION**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE  
(62) 04781263.1 / 1 682 271

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 181 767 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09178039.5 (22) 29.05.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(30) 31.05.2001 US 294211 P  
(54) • **Brunnen zur Verarbeitung einer Flüssigkeit**  
• **Well for processing and filtering a fluid**  
• **Puits pour le traitement d'un fluide**  
(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US  
(72) Kane, Jeffrey, Manchester, MI 48158, US  
(74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE  
(62) 02734550.3 / 1 414 571

**B02C 2/00** → (51) **B23K 9/04**

**B02C 2/08** → (51) **B23K 9/04**

**B02C 4/30** → (51) **B23K 9/04**

- (51) **B02C 15/12** (11) **2 181 768 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09015962.5 (22) 13.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • **Kugelringmühle**  
• **Ring ball mill**  
• **Moulin à bague de roulement à billes**  
(71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE  
(72) Kasper, Jens, 14612 Falkensee, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE  
(62) 07018013.8 / 2 039 429

- (51) **B02C 18/14** (11) **2 181 769 A2**  
**B02C 18/18**

- (25) De (26) De  
(21) 09013070.9 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 AT 17192008  
(54) • **Zerkleinerungsvorrichtung**  
• **Grinding device**  
• **Dispositif de broyage**  
(71) Unterwurzacher Patentverwertungsgesellschaft m.b.H., Moldanstrasse 141, 5431 Kuchl, AT  
(72) Lanner, Christian, 5440 Golling, AT  
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**B02C 18/18** → (51) **B02C 18/14**

**B04B 5/10** → (51) **B01D 21/26**

- (51) **B04B 9/04** (11) **2 181 770 A1**  
**B04B 9/12**  
(25) De (26) De  
(21) 09173004.4 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 EP 08167973  
(54) • **Zentrifuge**  
• **Centrifuge**  
• **Centrifugeuse**  
(71) Ferrum AG, Industriestrasse 11/13, CH-5102 Rapperswil, CH  
(72) Busch, Gernot, 5078 Effingen, CH  
Marti, Adrian, 5034 Suhr, CH  
Nägeli, Mark, 8152 Opfikon, CH  
Sonderegger, René, 5614 Sarmenstorf, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**B04B 9/12** → (51) **B04B 9/04**

**B05B 1/18** → (51) **A47K 3/28**

**B05B 1/26** → (51) **B05B 3/02**

- (51) **B05B 1/34** (11) **2 181 771 A1**  
**B05B 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09174594.3 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 US 290412  
(54) • **Kuppel-Pumpsprühanordnung**  
• **Dome pump spray assembly**  
• **Ensemble de pulvérisation de pompe hémisphérique**  
(71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US  
(72) Sayers, Richard C., Akron, OH 44312, US  
Proper, Scott T., Stow, OH 44224, US  
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **B05B 3/02** (11) **2 181 772 A1**  
**B05B 1/26** **B05B 3/04**

- (25) De (26) De  
(21) 10000556.0 (22) 06.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(27) 06.03.2008 EP 08004136  
(30) 07.03.2007 DE 102007012273  
(54) • **Bewässerungsvorrichtung**  
• **Irrigation device**  
• **Dispositif d'irrigation**  
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE  
(72) Schiedt, Christoph, 88483 Burgrieden, DE  
Renner, Thomas, 89079 Ulm, DE  
Frey, Reiner, 89213 Neu-Ulm, DE  
Bischler, Eugen, 89143 Seissen, DE  
(62) 08004136.1 / 1 967 279

**B05B 5/057** → (51) **B05C 19/04**

- (51) **B05B 7/24** (11) **2 181 773 A1**  
**B05B 7/00** **B05B 15/00**  
(25) De (26) De

- (21) 08019161.2 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • **Spritz-Vorrichtung**  
• **Injection device**  
• **Dispositif de pulvérisation**  
(71) J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18, 88677 Markdorf, DE  
(72) Goehring, Alfred, D-88682 Salem, DE  
(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**B05B 11/00** → (51) **B05B 1/34**

- (51) **B05B 15/00** (11) **2 181 774 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09360048.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 FR 0806053  
(54) • **Verfahren zur Verwaltung vom Energieverbrauch in einem Arbeitsraum und Vorrichtung zum Ausführen dieses Verfahrens**  
• **Method for power consumption management in a work chamber and device for its implementation**  
• **Procédé de gestion de la consommation de l'énergie dans un local professionnel et dispositif mettant en oeuvre ledit procédé**  
(71) Walusa, Sarl, 6 Rue de la Natte, 68440 Bruebach, FR  
(72) Waltz, Jean-Daniel, 68440 Bruebach, FR  
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

- (51) **B05B 15/04** (11) **2 181 775 A1**  
**F01D 25/28**

- (25) De (26) De  
(21) 08019281.8 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • **Halterung für grosse Bauteile mit verbesserten Spritzschutz**  
• **Holder for large components with improved spray protection**  
• **Fixation pour grands composants ayant une protection contre la projection**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Kyeck, Sascha Martin, 81497 Berlin, DE  
Ladru, Francis-Jurjen, 13587 Berlin, DE  
(74) Kaiser, Axel, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **B05C 19/04** (11) **2 181 776 A2**  
**B05B 5/057** **B05D 5/06**  
**B41F 15/08**

- (25) It (26) En  
(21) 09172186.0 (22) 05.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 IT MI20081943  
(54) • **Dekorationssystem für Pulver-auf-Pulver-Technik**  
• **Decoration system for powder-on-powder technology**

• *Système de décoration pour technologie poudre sur poudre*  
(71) Sala, Giovanni, Cascina Gianfranco 11, 20050 Triuggio, IT  
(72) Sala, Giovanni, 20050 Triuggio, IT  
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B05D 1/06** (11) **2 181 777 A1**  
**B05D 1/10**

(25) De (26) De  
(21) 09012156.7 (22) 24.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054147

(54) • *Verfahren zum Pulverbeschichten von Werkstücken*  
• *Method for powder coating workpieces*  
• *Procédé destiné au revêtement par poudre de pièces à usiner*

(71) Würfel, Christian, Klingefeldstrasse 25, 90453 Nürnberg, DE

(72) Würfel, Christian, 90453 Nürnberg, DE

(74) Behr, Wolfgang, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B05D 1/10** → (51) **B05D 1/06**

**B05D 1/40** → (51) **G02B 1/10**

**B05D 5/06** → (51) **B05C 19/04**

**B05D 7/00** → (51) **C09D 5/00**

(51) **B06B 1/06** (11) **2 181 778 A1**  
**H01L 41/08** **H01L 41/22**  
**H03H 9/02** **H03H 9/09**

(25) Ja (26) En  
(21) 08853441.7 (22) 07.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003232 07.11.2008

(87) WO 2009/069253 2009/23 04.06.2009

(30) 27.11.2007 JP 2007305413

(54) • *PIEZOELEKTRISCHE VORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG WELCHE SICH VERWENDET, UND KRAFTFAHRZEUG*

• *PIEZOELECTRIC DEVICE, ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME, AND AUTOMOBILE*

• *DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE L'UTILISANT, ET AUTOMOBILE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) NOZOE, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP  
OHKOSHI, Hideo, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B06B 1/06** → (51) **H05K 1/02**

**B07B 1/15** → (51) **A01D 17/06**

(51) **B08B 1/00** (11) **2 181 779 A1**  
**B01F 15/00** **B01F 7/16**

(25) It (26) En  
(21) 09013401.6 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 IT T020080808

(54) • *Vorrichtung zum Mischen von sich in im wesentlichen starren Behältern befindlichen fluiden Produkten und zugehöriges Verfahren*

• *Device for mixing fluid products contained in substantially rigid containers and associated method*

• *Dispositif pour mélanger des produits fluides contenus dans des conteneurs sensiblement rigides et procédé associé*

(71) Dromont S.p.A., Via Borzone 42, 12060 Grinzane Cavour (CN), IT

(72) Drocco, Luca, 12051 Alba (CN), IT  
Drocco, Mario, 12051 Alba (CN), IT  
Drocco, Matteo, 12051 Alba (CN), IT

(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

**B21B 1/26** → (51) **C22C 38/00**

**B21B 3/02** → (51) **C22C 38/00**

**B21D 7/02** → (51) **B21D 7/024**

(51) **B21D 7/024** (11) **2 181 780 A1**  
**B21D 7/02**

(25) It (26) En  
(21) 09425420.8 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 IT RM20080574

(54) • *Biegemaschine für Rohre mit einer verbesserten Übertragung der Bewegung auf das Biegewerkzeug*

• *Pipe-bending machine having an improved movement transmission to a bending die*

• *Cintreuse à cintrer les tubes avec une transmission du mouvement à l'outil de cintrage améliorée*

(71) CML International S.P.A., Loc. Annunziata s. n.c., 03030 Piedimonte San Germano (FR), IT

(72) Caporusso, Alessandro, 03030 Piedimonte San Germano, FR

(74) Cipriani, Guido, C&C Brevetti e Marchi s.r.l. Via Prisciano, 28, 00136 Roma, IT

(51) **B21D 24/04** (11) **2 181 781 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08792210.0 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064024 05.08.2008

(87) WO 2009/025171 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 JP 2007214013

(54) • *FORM ZUM PRESSFORMEN UND PRESSFORMVERFAHREN*

• *PRESS-MOLDING MOLD, AND PRESS-MOLDING METHOD*

• *MOULE POUR MOULAGE PAR COMPRESSION ET PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR COMPRESSION*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KUBO, Masao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B21D 28/10** → (51) **B62D 25/04**

**B21D 28/14** → (51) **B21D 43/28**

**B21D 28/24** → (51) **B21D 43/28**

**B21D 37/16** → (51) **C21D 9/46**

(51) **B21D 43/28** (11) **2 181 782 A1**  
**B26D 7/18** **B21D 28/14**  
**B21D 28/24**

(25) It (26) En  
(21) 09173592.8 (22) 21.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 IT T020080795

(54) • *Umformwerkzeug zur Kaltumformung eines hochfesten Bleches sowie Verfahren zur Kaltumformung desselben*

• *Die for cold-working a sheet made of high-tensile strength material, and related method for working said sheet*

• *Outilage de formage à froid d'une tôle d'un matériau à résistance à traction élevée et procédé de formage de ladite tôle*

(71) CO Proget S.R.L., Via Reano 6-8, 10040 Rivalta di Torino, IT

(72) Accossato, Angelo, 10136 Torino, IT  
Accossato, Claudio, 10136 Torino, IT

(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

**B21J 1/06** → (51) **C21D 9/46**

**B21J 5/08** → (51) **B21K 1/12**

**B21J 5/12** → (51) **B21K 1/12**

**B21K 1/04** → (51) **F16C 33/64**

(51) **B21K 1/12** (11) **2 181 783 A1**  
**B21J 5/08** **B21J 5/12**  
**F16C 3/02**

(25) De (26) De  
(21) 09174790.7 (22) 02.11.2009

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

(30) 03.11.2008 DE 102008055637

(54) • *Stange und Verfahren zu ihrer Herstellung*

• *Splined rod with curled end and method for its production*

• *Tige cannelée avec rebord d'extrémité roulé et son procédé de fabrication*

(71) Südsta AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH

(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

**B21K 3/04** → (51) **B24B 19/14**

(51) **B22D 18/04** (11) **2 181 784 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09794295.7 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

- (86) JP 2009/061155 12.06.2009
- (87) WO 2010/004848 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 JP 2008181216
- (54) • *ZWISCHENSCHAFT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND NIEDRIG-DRUCK-GUSSVORRICHTUNG*
- *INTERMEDIATE STOKE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND LOW PRESSURE CASTING DEVICE*
- *CAROTTE INTERMÉDIAIRE, PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION ET DISPOSITIF DE COULÉE BASSE PRESSION*
- (71) Nichias Corporation, 1-26, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8555, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKAMA, Shigeru, Tokyo 105-8555, JP  
KIHARA, Norihiro, Tokyo 105-8555, JP  
FUKASE, Munehiko, Tokyo 105-8555, JP  
ITO, Yoshiyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
IDE, Hirokata, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
FUJITA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B22F 9/08** (11) **2 181 785 A1**  
**B01J 2/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08168273.4 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Granulierung einer Metallschmelze*
- *Device and method of granulating molten metal*
- *Procédé et dispositif destinés à la granulation de métal en fusion*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) Koenig, Veit, 63517 Rodenbach, DE  
Huber, Andreas, 63826 Geiselbach, DE  
Amend, Bernd, 36396 Steinau, DE

(51) **B23B 45/00** (11) **2 181 786 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09174654.5 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 197776 P  
23.10.2009 US 604739
- (54) • *Griff und Aufsätze für Winkelbohrer*
- *Handle and Attachments for Right Angle Drill*
- *Poignée et fixations pour foret à angle droit*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Plato, Barry E., Bel Air, MD 21015, US  
Norona, Joao, Baltimore, MD 21224, US  
Watson, James B., Fallston, MD 21047, US  
Heslop, Gale Anthony, Carney, MD 21234, US  
Bodine, Thomas Jay, Glenwood, MD 21738, US  
DiPasquale, Kathy E., Baltimore, MD 21236, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

**B23B 45/00** → (51) **B25F 5/00**

**B23B 47/28** → (51) **B23H 9/16**

**B23C 3/12** → (51) **B27C 5/00**

**B23C 5/06** → (51) **B23F 21/22**

- (51) **B23C 5/10** (11) **2 181 787 A1**  
**B24B 3/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08827621.7 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064438 12.08.2008
- (87) WO 2009/025197 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007214698
- (54) • *FINGERFRÄSER*
- *END MILL*
- *FRAISE EN BOUT*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (72) MIKI, Takashi, Akashi-shi Hyogo 674-0071, JP  
TAKAGI, Yuji, Akashi-shi Hyogo 674-0071, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23D 47/04** (11) **2 181 788 A2**  
**B27B 27/08** **G05B 19/21**

- (25) De (26) De
- (21) 09174056.3 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055770
- (54) • *Steuerungsverfahren für eine Formatkreis-säge*
- *Control method for a format circular saw*
- *Procédé de commande pour une scie circulaire de format*
- (71) Wilhelm Altendorf GmbH & Co. KG, Wettiner Allee 43/45, 32429 Minden, DE
- (72) Tweer, Rolf, 32429 Minden, DE  
Ruchatz, Jürgen, 32425 Minden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

**B23F 5/20** → (51) **B23F 21/22**

**B23F 9/10** → (51) **B23F 21/22**

- (51) **B23F 21/22** (11) **2 181 789 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08167925.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Universal einsetzbarer Stabmesserkopf und Verwendung desselben*
- *Universally usable spiral bevel gear face milling tool and use of same*
- *Fraise à tailler les roues coniques à denture helicoidale universelle et son utilisation*
- (71) Klingelberg AG, Turbinenstrasse 17, 8023 Zürich, CH
- (72) Dürr, Alexander, Saline, MI 48176, US
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **B23F 21/22** (11) **2 181 790 A1**  
**B23F 9/10** **B23C 5/06**  
**B23F 5/20**

- (25) De (26) De

- (21) 09159654.4 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.10.2008 EP 08167925
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen von Kegelrädern mit Hypozykloidverzahnung im kontinuierlichen Teilverfahren unter Verwendung eines entsprechenden Stirnmesserkopfes*
- *Method for producing bevel gears with hypocycloid toothing by face milling using a corresponding face mill cutter*
- *Procédé de production de roues coniques dotées d'une dentelure hypocycloïde dans le procédé partiel continu en utilisant une tête de mesure frontale correspondante*
- (71) Klingelberg AG, Turbinenstrasse 17, 8023 Zürich, CH
- (72) Müller, Hartmuth, Dr., 42857 Remscheid, DE  
Hünecke, Carsten, Dr., 31787 Hameln, DE
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **B23H 1/00** (11) **2 181 791 A2**  
**B23H 1/02** **B23H 7/00**  
**B23H 7/06** **B23H 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09174116.5 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.10.2008 CH 16932008
- (54) • *Maschine zur Funkenerosionsverarbeitung und Positionierungsverfahren für diese Maschine*
- *Machine of electrical discharge machining and positioning method for this machine*
- *Machine d'usinage par électroérosion et procédé de positionnement pour cette machine*
- (71) AGIE SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH  
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH
- (72) Förster, Ralf, 12623, Berlin, DE  
Wälder, Georg, 01710, Thoiry-Allemogne, FR  
Diot, Jean-Claude, 74160, Saint Julien en Genevois, FR
- (74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**B23H 1/02** → (51) **B23H 1/00**

**B23H 7/00** → (51) **B23H 1/00**

**B23H 7/06** → (51) **B23H 1/00**

(51) **B23H 9/16** (11) **2 181 792 A1**  
**B23B 47/28**

- (25) De (26) De
- (21) 08019280.0 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von Bohrungen in einer Kante einer Turbinenschaufel*
- *Device and method for producing drill holes in an edge of a turbine blade*
- *Dispositif et procédé destinés à la fabrication de forages dans l'angle d'une aube de turbine*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Berger, Ingo, 15739 Zeuthen, DE  
Dunkel, Uwe, 13591 Berlin, DE  
Raue, Steffi, 12435 Berlin, DE



**B23H 11/00** → (51) **B23H 1/00**(51) **B23K 1/00** (11) **2 181 793 A1**  
**B23K 3/06**(25) De (26) De  
(21) 08168239.5 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Beschichten der Stirnplatten eines Rohrbündel-Abgaswärmetauschers mit einer Lotpaste*  
• *Method of coating the front plate of a pipe bundle exhaust gas heat exchanger with a soldering paste*  
• *Procédé destiné au revêtement des plaques frontales d'un échangeur thermique pour gaz d'échappement à faisceau de tubes*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE  
(72) Strojczek, Martin, 63486, Bruchkoebel, DE Koch, Juergen, 63165, Muehlheim, DE

**B23K 1/20** → (51) **H05K 1/02**(51) **B23K 3/02** (11) **2 181 794 A1**(25) En (26) En  
(21) 09013054.3 (22) 15.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008280823  
(54) • *LötKolbenständer mit einem Behälter, der mehrere mit wärmebeständigen Elementen aufweisende Nuten offenbart*  
• *Soldering iron stand with a holder having recesses and heat resistant member provided therein*  
• *Socle de fer à souder avec un support comprenant des évidements contenant chacun un membre résistant à la chaleur*
- (71) Hakko Corporation, 4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
(72) Teraoka, Yoshitomo, Osaka-shi Osaka, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B23K 3/02** (11) **2 181 795 A1**  
**B23K 3/03** **B23K 3/047**(25) En (26) En  
(21) 09013634.2 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008280759  
(54) • *Wärmeübertragungselement für Lötmittehandhabungsvorrichtungen mit einem eine Alimina aufweisenden Kupferrohr; Elektrisches Löt- und Entlötwerkzeug mit diesem Wärmeübertragungselement*  
• *Heat transferring member for solder handling device with an inner copper tube coated with alumina; Electric soldering and desoldering tool with such heat transferring member*  
• *Élément de transfert de chaleur pour dispositif de brasage avec un tube en cuivre revêtu d'alumine; Outil de brasage et de débrasage électrique doté d'un tel élément de transfert de chaleur*
- (71) Hakko Corporation, 4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
(72) Teraoka, Yoshitomo, Osaka-shi Osaka, JP Nagase, Takashi, Osaka-shi Osaka, JP

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

**B23K 3/03** → (51) **B23K 3/02****B23K 3/047** → (51) **B23K 3/02****B23K 3/06** → (51) **B23K 1/00****B23K 9/00** → (51) **C22F 1/10**(51) **B23K 9/02** (11) **2 181 796 A1**  
**B23K 9/18** **B23K 9/32**(25) De (26) De  
(21) 09013710.0 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 DE 102008056281  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Unterpulverschweißen mit Lichtbogen mit einem eine Pulverzufuhrleitung und eine Pulverabfuhrleitung aufweisenden Pulvergehäuse*  
• *Device and method for submerged arc welding with a powder housing comprising powder feeding and exhaust ports*  
• *Dispositif et procédé de soudage à l'arc sous flux en poudre avec une chambre ayant une entrée et une sortie pour la poudre*
- (71) Kjellberg Finsterwald Schweisstechnik und Verschliessschutzsysteme GmbH, Stockumer Strasse 28, 58453 Witten, DE  
(72) Jüngling, Ronald, 03238 Massen, DE Krink, Volker, 03238 Finsterwalde, DE Klosek, Alexander, 04895 Brottewitz, DE Michailov, Vesselin, 03055 Cottbus, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

**B23K 9/028** → (51) **B29C 47/02**(51) **B23K 9/04** (11) **2 181 797 A1**  
**B23K 10/02** **B23K 15/00****B23K 26/34** **B02C 2/00****B02C 2/08** **B02C 4/30**(25) En (26) En  
(21) 09174456.5 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 GB 0819999  
(54) • *Verfahren zum Herstellen von Verbundrollen mit geschweissten Hochschleisswiderstandmaterial in Löchern; Verbundrolle mit solchen gefüllten Hohlräumen*  
• *Method of manufacture of composite press rollers with welded high abrasion resistant material in cavities; Composite press roller with such filled cavities*  
• *Méthode de fabrication d'un rouleau composite comprenant des cavités remplies par soudage d'un matériau résistant à l'abrasion; Rouleau composite avec de telles cavités*
- (71) WELDING ALLOYS LIMITED, The Way, Fowlmere, Nr Royston, Hertfordshire SG8 7QS, GB  
(72) Tecco, Dorival Goncalves, Cambridge, Cambridgeshire CB4 2SP, GB  
(74) Turnbull, Alexander James, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**B23K 9/173** → (51) **B23K 9/23****B23K 9/18** → (51) **B23K 9/02**(51) **B23K 9/23** (11) **2 181 798 A1**  
**B23K 9/173** **B23K 35/38**(25) De (26) De  
(21) 09013705.0 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 DE 102008054172  
(54) • *Verfahren zum Lichtbogenschweißen mit abschmelzender Elektrode*  
• *Method for arc welding with melting electrode*  
• *Procédé de soudure à l'arc à l'aide d'une électrode fusible*
- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE  
(72) Matz, Christoph, 85716 Unterschleißheim, DE  
(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

**B23K 9/23** → (51) **C22F 1/10****B23K 9/32** → (51) **B23K 9/02****B23K 10/02** → (51) **B23K 9/04****B23K 15/00** → (51) **B23K 9/04****B23K 26/34** → (51) **B23K 9/04****B23K 31/00** → (51) **C22F 1/10****B23K 35/22** → (51) **C22C 19/05****B23K 35/38** → (51) **B23K 9/23****B23P 15/02** → (51) **B24B 19/14****B23P 19/00** → (51) **B25J 13/08**(51) **B23Q 1/01** (11) **2 181 799 A1**  
**B27D 5/00** **B24B 9/18**(25) It (26) En  
(21) 09012091.6 (22) 23.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.09.2008 IT PN20080070  
(54) • *Automatische Bördelstation für Tafeln mit verschiedenen Peripherieprofilen*  
• *Automatic flanging center for panels having different peripheral profiles*  
• *Centre automatique de bordage pour panneaux dotés de différents profils périphériques*
- (71) Bortolini Engineering s.n.c., Via Carmine n. 128, 31050 Miane (TV), IT  
(72) Bortolini, Francesco, 31050 Miane (TV), IT  
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

(51) **B23Q 1/44** (11) **2 181 800 A1**(25) En (26) En  
(21) 09153798.5 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 03.11.2008 KR 20080108376  
(54) • *Drei-dimensionale Maschine mit variabler Achse*  
• *Three dimensional variable-axis machine*  
• *Machine trois-dimensionnelle à axe variable*  
(71) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR  
(72) Park, Jong Kweon, Yuseong-gu Daejeon 305-761, KR  
Park, Hyung Wook, Gwangju 503-234, KR  
Son, Hung Sun, Paju Si Gyeonggi-Do 413-736, KR  
Jeong, Yeong Sang, Daejeon 301-092, KR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B23Q 3/18** → (51) **B25B 5/12**

- (51) **B23Q 7/14** (11) **2 181 801 A1**  
**B23Q 41/00** **G05B 19/418**  
(25) En (26) En  
(21) 09174338.5 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.10.2008 JP 2008278668  
22.06.2009 JP 2009147443  
(54) • *Flexibles Herstellungssystem und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Flexible manufacturing system and control method therefor*  
• *Système de fabrication flexible et procédé de contrôle*  
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Niimi, Kojo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Kito, Koji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Tsujiyama, Kazuhiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B23Q 41/00** → (51) **B23Q 7/14**

**B24B 3/06** → (51) **B23C 5/10**

- (51) **B24B 5/04** (11) **2 181 802 A1**  
**B24B 33/04** **B24B 33/06**  
**B24B 33/08** **B24B 49/04**  
**B24B 51/00** **G01B 21/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09174198.3 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008276538  
(54) • *Schleifmaschine und Schleifverfahren*  
• *Grinding machine and grinding method*  
• *Meuleuse et procédé de broyage*  
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Yonezu, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Sugiura, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Ito, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Osaki, Yoshitaro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B24B 9/18** → (51) **B23Q 1/01**

- (51) **B24B 19/14** (11) **2 181 803 A1**  
**B24B 21/16** **B21K 3/04**  
**B23P 15/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09174235.3 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 US 263515  
(54) • *Visuelle Rückmeldung zur Schaufelpolierung*  
• *Visual feedback for airfoil polishing*  
• *Retour d'informations visuelles pour le polissage d'une surface portante*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hofer, Douglas Carl, NY New York 12065, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B24B 21/16** → (51) **B24B 19/14**

**B24B 23/02** → (51) **B24B 45/00**

**B24B 33/04** → (51) **B24B 5/04**

**B24B 33/06** → (51) **B24B 5/04**

**B24B 33/08** → (51) **B24B 5/04**

- (51) **B24B 45/00** (11) **2 181 804 A1**  
**B24B 23/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08019064.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Handwerkzeuggerät*  
• *Hand tool device*  
• *Machine-outil*  
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE  
(72) Hiller, Matthias, 72631 Aichtal, DE  
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B24B 49/04** → (51) **B24B 5/04**

- (51) **B24B 49/16** (11) **2 181 805 A2**  
**B24B 53/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09013321.6 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 262974  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Reibungskoeffizienten von Konditioniererplatten*  
• *Device and method for determining the coefficient of friction of conditioner discs*  
• *Dispositif et procédé pour déterminer le coefficient de friction des disques d'un conteneur*  
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Ote-machi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
Araca Incorporated, 6655 North Canyon Crest Drive Suite 1205, Tucson AZ 85750, US  
(72) Borucki, Leonard, Tucson AZ 85718, US  
Rikita, Naoki, Tokyo, JP  
Philipossian, Ara, Tucson AZ 85718, US

- Sudargho, Fransisca, Maria, Astrid, Tucson AZ 85718, US  
Zhuang, Yun, Tucson AZ 85718, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B24B 51/00** → (51) **B24B 5/04**

**B24B 53/12** → (51) **B24B 49/16**

- (51) **B25B 5/12** (11) **2 181 806 A2**  
**B23Q 3/18**  
(25) De (26) De  
(21) 09168160.1 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054195  
(54) • *Spannvorrichtung*  
• *Clamping device*  
• *Dispositif de serrage*  
(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH, Dieselstrasse 6, 48361 Beelen, DE  
(72) Herrmann, Günter, 33335 Gütersloh, DE

**B25B 5/14** → (51) **F16H 21/44**

**B25B 11/00** → (51) **H01L 21/683**

- (51) **B25B 27/02** (11) **2 181 807 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174816.0 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 US 263898  
(54) • *Elektrohydraulische Pressvorrichtung mit abnehmbarer Schlauchanordnung*  
• *Electrohydraulic pressing device having removable hose assembly*  
• *Dispositif de pressage electro-hydraulique doté d'un ensemble de tuyau amovible*  
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US  
(72) Stull, David Michael, Etters, PA 17319, US  
College, David Alan, Annville, PA 17003, US  
Erb, David Joseph, Harrisburg, PA 17111, US  
Houser, Matthew Steven, Jonestown, PA 17038, US  
Schaeffer, Richard Lloyd, Carlisle, PA 17013, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 181 808 A2**  
**B25C 5/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09174052.2 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 US 259515  
(54) • *Magazin für drahtverbundene Befestiger mit automatischer Beschickung*  
• *Magazine for wired-collated fasteners with automatic loading*  
• *Chargeur pour fixations à assemblage de câbles à chargement automatique*  
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US  
(72) Gross, Paul Gerard, White Marsh, MD 21162, US

Wojcicki, Andrzej, Rosedale, MD 21237, US  
Steinbrunner, Glen V., Bel Air, MD 21014, US  
Baron, Michael P., Phoenix, MD 21131, US  
Niblett, James R., Columbia, MD 21044, US  
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/08** (11) **2 181 809 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09171918.7 (22) 01.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 28.10.2008 DE 102008043228  
(54) • *Brennkraftbetriebenes Setzgerät*  
• *Fuel driven fastening tool*  
• *Appareil de scellement fonctionnant avec  
des combustibles*  
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellect-  
tual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494  
Schaan, LI  
(72) Heeb, Norbert, 9470, Buchs, CH  
Dittrich, Tilo, 6800, Feldkirch, AT

**B25C 5/16** → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25D 17/04** (11) **2 181 810 A1**  
**B25F 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08167924.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vibrationsgedämpftes Elektrowerkzeug*  
• *Vibration-dampened electrical tool*  
• *Outil électrique à vibrations amorties*  
(71) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse  
10, 71364 Winnenden, DE  
(72) Fahrner, Horst, 70197, Stuttgart, DE  
Männel, Markus, 73553, Alfdorf, DE  
(74) Bernhard, Uwe, et al, BRP Renaud & Partner  
Rechtsanwälte Notare Patentanwälte König-  
strasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 181 811 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013419.8 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280005  
(54) • *Luftzuführungsvorrichtungen für Elektro-  
werkzeuge*  
• *Air introduction devices for electric power  
tools*  
• *Dispositifs d'introduction d'air pour outils  
électriques*  
(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-  
chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP  
(72) Sakai, Atsushi, Anjo-shi Aichi-ken, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 181 812 A2**  
**B23B 45/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09174656.0 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 197771 P  
23.10.2009 US 604431

(54) • *Nachgiebiger Schaltmechanismus für  
Winkelbohrer*  
• *Compliant shifting mechanism for right  
angle drill*  
• *Mécanisme de décalage souple pour foret à  
angle droit*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,  
Newark, Delaware 19711, US  
(72) Norona, Joao, Baltimore, MD 21224, US  
Bodine, Thomas Jay, Glenwood, MD 21738,  
US  
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

**B25F 5/00** → (51) **B25D 17/04**

(51) **B25G 1/10** (11) **2 181 813 A1**  
**A63C 11/22** **B62K 21/26**  
(25) It (26) En  
(21) 09173318.8 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 IT MI20080357 U  
(54) • *Ergonomischer Griff*  
• *Ergonomic handle*  
• *Poignée ergonomique*  
(71) SELLE ITALIA S.r.l., Viale Enrico Fermi, 2,  
31010 Casella D'Asolo (TREVISO), IT  
(72) Bigolin, Riccardo, 31011 Casella D'Asolo, IT  
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-  
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti  
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **B25J 13/08** (11) **2 181 814 A1**  
**B25J 15/02** **B25J 17/02**  
**B23P 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09174701.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 JP 2008279872  
01.10.2009 JP 2009229652  
(54) • *Greifvorrichtung und System damit*  
• *Gripping device and system including the  
same*  
• *Dispositif de préhension et système l'in-  
cluant*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-  
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,  
JP  
(72) Meisho, Ken, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd  
European Patent Department 3 The Square  
Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11  
1ET, GB

**B25J 15/02** → (51) **B25J 13/08**

**B25J 17/02** → (51) **B25J 13/08**

(51) **B26B 21/22** (11) **2 181 815 A1**  
**B26B 21/40**  
(25) En (26) En  
(21) 10154233.0 (22) 23.04.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 27.04.2001 US 287100 P  
(54) • *Nassrasurkartusche mit Vier-Klingen-  
Schneiden*  
• *Wet razor with four blades, and cartridge  
therefor*  
• *Cartouche de rasage dotée de quatre bords  
de lame*

(71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533  
Maryville University Drive, St. Louis, MO  
63141, US  
(72) Coffin, David Charles, Hamden, CT 06517,  
US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE  
(62) 08168029.0 / 2 017 044  
02008982.7 / 1 252 982

**B26B 21/40** → (51) **B26B 21/22**

**B26D 7/18** → (51) **B21D 43/28**

**B27B 27/08** → (51) **B23D 47/04**

(51) **B27C 5/00** (11) **2 181 816 A1**  
**B23C 3/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08168153.8 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Bearbeitungsaggregat*  
• *Processing device*  
• *Appareil d'usinage*  
(71) Brandt Kantentechnik GmbH, Weststrasse 2,  
32657 Lemgo, DE  
(72) Nope, Thomas, 32689, Kalletal, DE  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B27D 5/00** → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B27F 7/38** (11) **2 181 817 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10001854.8 (22) 15.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 15.11.2001 JP 2001350669  
19.11.2001 JP 2001353716  
28.11.2001 JP 2001363321  
(54) • *Klammermagazin*  
• *Staple cartridge*  
• *Cartouche d'agrafes*  
(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho  
Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) Yoshie, Toru, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,  
80538 München, DE  
(62) 02803121.9 / 1 454 722

(51) **B27N 1/00** (11) **2 181 818 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174396.3 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 102008056280  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Holzfaser-  
werkstoffen sowie Holzfaserwerkstoffe mit  
verringertem Emission an flüchtigen VOC*  
• *Method for manufacturing wood fibre  
substances and wood fibre substances  
with lower emissions of volatile VOC*  
• *Procédé de fabrication de matières pre-  
mières en fibres de bois et matières  
premières en fibres de bois ayant des  
émissions réduites en VOC volatiles*  
(71) IHD Institut für Holztechnologie Dresden  
gGmbH, Zellescher Weg 24, 01217 Dresden,  
DE  
(72) Fischer, Martin, Dr., 01187 Dresden, DE  
Aehlig, Karsten, 01259 Dresden, DE



(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bam-  
berger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(51) **B28B 3/02** (11) **2 181 819 A1**  
**B28B 5/04** **B28B 13/02**

(25) It (26) En  
(21) 08425706.2 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Installation mit hoher Produktivität zur  
Fußbodenplattenformung*  
• *High productivity installation for floor tile  
moulding*  
• *Installation haute productivité pour le  
moulage de dalles de sol*

(71) Grandinetti, Paolo, Frazione Vallonica, 23,  
62010 Treia (MC), IT

(72) Grandinetti, Paolo, 62010 Treia (MC), IT  
(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035  
Jesi (AN), IT

**B28B 5/04** → (51) **B28B 3/02**

(51) **B28B 7/38** (11) **2 181 820 A1**  
**B01F 17/54**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306024.2 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.10.2008 FR 0857421

(54) • *Stabile flüssige Öl-in-Wasser oder Wasser-  
in-Öl Emulsionen auf Grundlage von  
Pflanzen- oder Mineralölen*  
• *Stable liquid oil-in-water or water-in-oil  
emulsions based on vegetal or mineral oils*  
• *Emulsion huile dans eau ou eau dans  
l'huile, liquide et stable, à base d'huiles  
végétales ou minérales*

(71) Mexel Industries, 5 Rue Saint Louis en l'Île,  
75004 Paris, FR

(72) Gerusz, Roman, 01960 Peronnas, FR  
Vanlaer, Antoine, 75004 Paris, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis  
63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bour-  
g-la-Reine, FR

(51) **B28B 11/00** (11) **2 181 821 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252368.7 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008281337

(54) • *Vorrichtung zum Einspritzen einer Auf-  
schlammung und Verfahren dafür*  
• *Apparatus for injecting slurry and method  
therefor*  
• *Appareil pour l'injection d'une suspension  
et procédé correspondant*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,  
Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP

(72) Takeshi Tokunaga c/o Legal Affairs And Int.,  
Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B28B 13/02** → (51) **B28B 3/02**

(51) **B29B 7/48** (11) **2 181 822 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09172436.9 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008280640

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung  
des Mischgrads*  
• *Device and method for adjusting the  
degree of mixing*  
• *Dispositif et procédé de réglage du degré  
de mélange*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe  
Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-  
chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-  
8585, JP

(72) Yamada, Sayaka, Kobe-shi Hyogo 651-2271,  
JP  
Yamaguchi, Kazuo, Takasago-shi Hyogo  
676-8670, JP  
Yamane, Yasuaki, Takasago-shi Hyogo 676-  
8670, JP

Fukutani, Kazuhisa, Kobe-shi Hyogo 651-  
2271, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B29B 11/16** → (51) **C04B 35/111**

**B29C 33/02** → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29C 33/30** (11) **2 181 823 A1**  
**B29C 33/48** **B29C 70/54**

(25) En (26) En  
(21) 09013714.2 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.11.2008 US 263915

(54) • *Mehrteiliges Werkzeug und Verfahren zur  
Verbundstoffbildung*  
• *Multi-segment tool and method for com-  
posite formation*  
• *Outil multi-segments et procédé de for-  
mation composite*

(71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista,  
CA 91910-2098, US

(72) Hubert, Marc, Claude, Riverside CA 92506,  
US

Aten, Ray, Michael, San Diego CA 92129, US  
Layland, John, Michael, Bonita CA 91902,  
US

Tichenor, A. Lee, Temecula CA 92592, US  
Long, Ron, Mesa Arizona 85207, US

(74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug  
Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **B29C 33/38** (11) **2 181 824 A1**  
**G03F 7/00** **C23C 28/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09354046.6 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 FR 0806143

(54) • *Method for manufacturing a mould for  
parts made from nanostructured polymer  
material*  
• *Herstellungsverfahren eines Werkzeugs für  
Werkstücke aus nanostrukturierten Poly-  
mermaterialien*  
• *Procédé de fabrication d'un moule pour  
pièces en matériau polymère nanostructu-  
rées*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment  
"Le Ponant D" 25 rue Leblanc 75015 Paris,  
FR

(72) Gavillet, Jérôme, 38120 Saint-Egrève, FR

Juliet, Pierre, 38100 Grenoble, FR  
(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR

**B29C 33/48** → (51) **B29C 33/30**

(51) **B29C 33/68** (11) **2 181 825 A1**  
**B29C 37/00** **B29C 53/08**  
**B29D 23/20**

(25) De (26) De  
(21) 09008158.9 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 DE 102008054076

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schlauchs  
oder Rohrs unter Verwendung eines Gleit-  
gewebes und durch das Verfahren herge-  
stelltes Produkt*

• *Method for the fabrication of a hose or pipe  
by using a release fabric and product so  
obtained*

• *Procédé pour la fabrication d'un conduit  
flexible ou d'un tuyau en utilisant un tissu  
comme agent de séparation et produit ainsi  
obtenu*

(71) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571  
Gelnhausen, DE

(72) Hadamietz, Mario, 06846 Dessau, DE  
Braun, Andreas, 99869 Seeburg, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**B29C 35/02** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 35/08** → (51) **B32B 27/36**

**B29C 37/00** → (51) **B29C 33/68**

(51) **B29C 41/14** (11) **2 181 826 A1**  
**B29C 41/22** **A41D 19/00**  
**D06N 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09172796.6 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 28.10.2008 US 259656

23.04.2009 US 428668

(54) • *Herstellung von beschichteten Handschu-  
hen*

• *Production of coated gloves*

• *Production de gants revêtus*

(71) Midas Safety Inc., 255 Duncan Mill Road,  
Suite 904, Toronto ON M3B 3H9, CA

(72) Kassam, Mikhail, Toronto Ontario M3B 2J2,  
CA

Jaffer, Akil, Markham Ontario L3R 4S3, CA

(74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett &  
Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1  
4UD, GB

**B29C 41/16** → (51) **C04B 35/111**

**B29C 41/22** → (51) **B29C 41/14**

**B29C 43/36** → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29C 44/00** (11) **2 181 827 A2**  
**B29C 44/42** **B01F 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 09171050.9 (22) 23.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 17.10.2008 EP 08166921
- (54) • *Statischer Mischer*  
• *Static mixer*  
• *Mélangeur statique*
- (71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH
- (72) Habibi-Naini, Sasan, Dr., 8486, Rikon, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**B29C 44/20** → (51) **E04G 9/05**

**B29C 44/42** → (51) **B29C 44/00**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 181 828 A1**  
**B29C 45/37**
- (25) De (26) De
- (21) 09013479.2 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DE 102008053663
- (54) • *Datenträger sowie Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen des Datenträgers*  
• *Data carrier and method and device for producing same*  
• *Support de données ainsi que procédé et dispositif de fabrication du support de données*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Kluge, Stefan, 80997 München, DE
- (74) Cinkler, Kalman, Dr., 80797 München, DE

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 181 829 A1**  
**H05K 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09174443.3 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 CN 200820213213 U
- (54) • *Hülle für elektronische Vorrichtung und elektronische Vorrichtung damit*  
• *Shell for electronic device, and electronic device having the same*  
• *Coque pour dispositif électronique et dispositif électronique le comportant*
- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) Sun, Ligang, 518118, Shenzhen, CN  
Chen, Chuimin, 518118, Shenzhen, CN  
Deng, Taoyong, 518118, Shenzhen, CN  
Chang, Mingzhu, 518118, Shenzhen, CN  
Zhang, Jiaxin, 518118, Shenzhen, CN
- (74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**B29C 45/14** → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B29C 45/16** (11) **2 181 830 A1**  
**B29C 45/14** **A47B 77/02**  
**A47B 95/04** **D06F 39/12**
- (25) It (26) En
- (21) 08425700.5 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Herstellungsverfahren für eine Arbeitsplatte, insbesondere für Haushaltsanwendungen, und so hergestellte Arbeitsplatte*

- *Manufacturing process of a worktop, particularly for household appliances, and worktop so manufactured*
- *Procédé de fabrication d'un plan de travail, en particulier pour des appareils domestiques et plan de travail ainsi fabriqué*
- (71) GRUSAN S.r.l., Corso Italia 52, 33080 Porcia PN, IT
- (72) Sandrin, Giannino, 33080 Porcia Pordenone, IT
- (74) Petruccelli, Davide, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

**B29C 45/16** → (51) **B60J 1/02**

- (51) **B29C 45/27** (11) **2 181 831 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09013559.1 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DE 102008053712
- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Elastomeren und/oder Thermoplasten*  
• *Device for processing elastomers and/or thermoplasts*  
• *Dispositif de traitement d'élastomères et/ou de thermoplastiques*
- (71) Klöckner Desma Elastomertechnik GmbH, An der Bära, 78567 Fridingen, DE
- (72) Dufner, Manfred, 72505 Krauchenwies, DE
- (74) Röther, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Röther Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

**B29C 45/37** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 47/02** (11) **2 181 832 A1**  
**B23K 9/028** **F16L 58/10**
- B29C 47/04 B29C 35/08
- B29C 35/04 B05D 1/26
- B05D 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 08397523.5 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beschichtung von Rohren und Rohrabchnitten*  
• *Method and apparatus for coating pipes and pipe sections*  
• *Procédé et appareil pour le revêtement de tuyaux et de sections de tuyaux*
- (71) Oy KWH Pipe AB, P.O. Box 21, 65101 Vaasa, FI
- Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Leidén, Leif, 07130 Andersböle, FI  
Sjöberg, Sven, 65370 Vasa, FI  
Smätt, Rauno, 37800 Toijala, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **B29C 47/12** (11) **2 181 833 A1**  
**B29C 47/20** **B29C 47/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09174423.5 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 FR 0857389
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum gleichzeitigen Strangpressen von zwei Rohren aus Synthetikmaterial*

- *Method and device for simultaneous extrusion of two tubes of a synthetic material*
- *Procédé et dispositif d'extrusion simultanée de deux tubes en matériau synthétique*
- (71) Corelco SAS, 390 Route de Dommartin, 01570 Manziat, FR
- (72) Courant, Alain, 01190 Chavannes sur Reyssouze, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

**B29C 47/20** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/26** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 49/00** → (51) **B65D 77/06**

**B29C 49/04** → (51) **B65D 77/06**

**B29C 49/22** → (51) **B65D 77/06**

**B29C 53/08** → (51) **B29C 33/68**

**B29C 59/04** → (51) **B32B 27/36**

**B29C 63/00** → (51) **B23Q 1/01**

**B29C 65/00** → (51) **E04C 2/292**

**B29C 65/00** → (51) **H05K 1/02**

**B29C 65/48** → (51) **H05K 1/02**

**B29C 70/30** → (51) **C04B 35/111**

- (51) **B29C 70/44** (11) **2 181 834 A2**  
**B29C 70/54** B29L 31/08
- (25) De (26) De
- (21) 09173751.0 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055771
- (54) • *Rotorblattgurt*  
• *Rotor blade spar cap*  
• *Semelle de longeron de pale de rotor*
- (71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) Eyb, Enno, 24118 Kiel, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **B29C 70/54** (11) **2 181 835 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09174798.0 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 US 264757
- (54) • *Ausgleich der Verbundstofflaminatdicke*  
• *Composite laminate thickness compensation*  
• *Compensation d'épaisseur de stratifié composite*
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) Drewett, Jeffrey T., Kennedale 76060, US  
Briney, Paul T., Fort Worth 76132, US  
White, Grady L., Fort Worth 76108, US  
Hestness, Michael L., Fort Worth 76179, US  
Ashton, Todd H., Fort Worth 76116, US  
Morken, Peter L., Rockwall 75087, US  
Kelly, Gary L., Fort Worth 76108, US

(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B29C 70/54** → (51) **B29C 33/30**

**B29C 70/54** → (51) **B29C 70/44**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 181 836 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174960.6 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.10.2009 US 603474  
03.11.2008 US 110864 P

- (54) • *Maschinell hergestellte Linsenformen und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
- *Machined lens molds and methods for making and using same*
- *Moules de lentilles usinés et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*

(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edghill House Wildey Business Park, St. Michael, BB

(72) Davison, Chris, Southampton SO31 4NH, GB

(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

**B29D 23/20** → (51) **B29C 33/68**

(51) **B29D 30/06** (11) **2 181 837 A1**

**B29C 33/02** **B29C 35/02**  
(25) It (26) En  
(21) 09008343.7 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 30.06.2008 IT TN20080004 U

- (54) • *Als Vulkanierpresse MGT NX 4500 bekannte Hydraulikpresse zur vollständigen Ausführung des Vulkanisierverfahrens für große Reifen für Steinbruch- oder Erdbau-maschinen, auch OTR-Reifen genannt*
- *Hydraulic press known as "tyre vulcanizing press MGT NX 4500", able to fully accomplish the vulcanizing process for the large tyres used by quarry or earth-moving machinery also called "OTR" tyres*
- *Presse hydraulique connue comme la presse MGT NX 4500 à vulcaniser pour pneus, permettant d'accomplir entièrement le procédé de vulcanisation pour les pneus de grande taille utilisés par les engins de terrassement et de carrière appelés également pneus OTR*

(71) MGT S.r.l., Via Cavalcabo, 7, 38068 Rovereto (TN), IT

(72) Manfredi, Fabrizio, 38068 Rovereto (TN), IT

(51) **B29D 30/06** (11) **2 181 838 A1**

**B29C 43/36**  
(25) En (26) En  
(21) 09171558.1 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 13.10.2008 US 250006

- (54) • *Blase, Vorrichtung und Verfahren zum Formen und Härten eines Reifens*
- *A bladder, an apparatus and a method for shaping and curing a tire*
- *Vessie, appareil, et procédé de formation et de durcissement d'un pneu*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Maus, Peter Cornelius, 4760 Bullingen, BE Licht, Laurent, 57330 Zoufftgen, FR

Ozel, Fahri, 8480 Eischen, LU  
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B30B 11/06** (11) **2 181 839 A2**

**B30B 11/08**  
(25) De (26) De  
(21) 09012255.7 (22) 28.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 102008053453

- (54) • *Stempel für eine Rundläuferpresse*
  - *Stamp for a rotary press*
  - *Poinçon pour une presse rotative*
- (71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE  
(72) Meissner, Friedrich, 21031 Hamburg, DE  
Malick, Daniel, 23816 Leezen, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B30B 11/08** → (51) **B30B 11/06**

**B31B 1/98** → (51) **B65H 31/30**

(51) **B31B 3/74** (11) **2 181 840 A1**

**B31B 5/00** **B65H 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09012988.3 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 FR 0806117

- (54) • *Abviervorrichtung für eine Formlinie von Verpackungen*
  - *Squaring device for a packaging forming line*
  - *Dispositif d'équerrage pour une ligne de façonnage d'emballages*
- (71) Rapidex S.M., Bd. de l'Industrie ZI Angers Nord, 49000 Angers, FR  
(72) Vallee, Philippe, 49170 St Martin du Fouilloux, FR  
(74) Poirier, Jean-Michel Serge, Bobst S.A., Case postale, 1001 Lausanne, CH

**B31B 5/00** → (51) **B31B 3/74**

(51) **B31B 5/78** (11) **2 181 841 A1**

**B65B 43/26**  
(25) De (26) De  
(21) 09012969.3 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 IT BZ20080045  
24.07.2009 IT BZ20090033

- (54) • *Maschine zum Aufklappen/Zuklappen von Steigen mit klappbaren Seitenwänden*
  - *Machine for opening/closing paths with foldable side walls*
  - *Machine pour relever/rabattre des cageots dotés de parois latérales repliables*
- (71) Tanzer Peter Maschinenbau, Via Josef Aigner, 1, 39011 Lana, (BZ), IT  
(72) Ungerer, Thomas, 39011 Lana (BZ), IT

Gufler, Mathias, 39015 San Leonardo in Passiria (BZ), IT  
Tanzer, Peter, 39011 Lana (BZ), IT  
Troglmann, Albrecht, 39011 Lana (BZ), IT  
(74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS, Via Dante, 20/A, CP 307, 39100 Bolzano, IT

**B32B 3/30** → (51) **B32B 27/36**

**B32B 15/08** → (51) **C23C 28/00**

**B32B 17/10** → (51) **B60J 1/02**

(51) **B32B 25/00** (11) **2 181 842 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09171065.7 (22) 23.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008037491
- (54) • *Mehrschichtige Stoffbahn, insbesondere Schutzanzugstoff*
- *Multi-layered sheet of material, in particular protective overalls material*
- *Bande de tissu multicouche, notamment matière pour habit de protection*

(71) ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Weber, Thomas, 37115, Duderstadt, DE

Gerlach, Torsten, 37154, Northeim, DE

Overkamp, Andre, 37434, Oberfeld, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 181 843 A1**

**G09F 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08018978.0 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Mehrschichtige Folie und aus dieser Folie erzeugtes eingeformtes Etikett*
- *Multilayered film and in-mold label obtained from said film*
- *Film multicouche et étiquette dans le moule obtenue à partir dudit film*

(71) Taghleef Industries SPA, Via Enrico Fermi, 46, 33058 San Giorgio Di Nogaro (UD), IT

(72) Piasente, Francesca, 33050 Gonars, Udine, IT

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **2 181 844 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010267.4 (22) 08.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 19.08.2008 DE 102008038375

- (54) • *Thermoplastische Mehrschichtfolie zur Gewebekaschierung und ein Verfahren zu ihrer Herstellung*
  - *Thermoplastic multi-layer film for tissue lamination and a method for production of the same*
  - *Feuille multicouche thermoplastique pour le revêtement de tissu et son procédé de fabrication*
- (71) Epurex Films GmbH & Co. KG, Postfach 16 52, 29656 Walsrode, DE



- (72) Kosthorst, Helge, 29664 Walsrode, DE  
Heins, Rüdiger, 21272 Egestorf, DE  
Schultze, Dirk, Dr., 29664 Walsrode, DE
- (74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG  
Law & Patents Patents & Licensing, D-51368  
Leverkusen, DE

**B32B 27/08** → (51) **B32B 27/36**

**B32B 27/16** → (51) **B32B 27/36**

**B32B 27/30** → (51) **E04F 15/02**

- (51) **B32B 27/36** (11) **2 181 845 A1**  
**B32B 27/08** **B44C 3/02**  
**B32B 27/16** **B29C 35/08**  
**C08J 7/18** **B32B 3/30**  
**B29C 59/04** **B44C 1/24**  
B32B 27/40 B32B 27/26  
B32B 7/12 B32B 27/30
- (25) En (26) En
- (21) 09013695.3 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 KR 20080107122
- (54) • *Dekoplatte und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Decoration sheet and method of manufacturing the same*  
• *Feuille décorative et son procédé de fabrication*

- (71) LG Hausys, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-  
dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Han, Sang Hui, Ulsan 680-832, KR  
Kim, Dong Gon, Ulsan 680-832, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B32B 37/00** → (51) **E04G 9/05**

- (51) **B41F 7/04** (11) **2 181 846 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09013388.5 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 03.11.2008 FR 0806094
- (54) • *Ordnungsmappe mit einer Führungsstange*  
• *Document folder with guiding bar*  
• *Chemise de rangement avec barre de guidage*

- (71) JMG CONCEIL, 8 Villa Monceau, 75017  
Paris, FR
- (72) Gerriet, Jacques, 75017 Paris, FR
- (74) Larger, Solène, Cabinet Germain & Maureau  
8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris,  
FR

- (51) **B41F 13/00** (11) **2 181 847 A1**  
**B41F 13/008** **B41F 13/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09174012.6 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 31.10.2008 DE 102008054192
- (54) • *Druckeinheit*  
• *Printing unit*  
• *Unité d'impression*

- (71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341,  
63075 Offenbach, DE
- (72) Schäfer, Andre, 86199, Augsburg, DE  
Steger, Friedrich, 86152, Augsburg, DE  
Wagner, Frank, 86163, Augsburg, DE

- (74) Epp, Matthias Heinz, manroland AG Intellec-  
tual Property (IP) Alois-Senefelder-Allee 1,  
86153 Augsburg, DE

- (51) **B41F 13/004** (11) **2 181 848 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013584.9 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 JP 2008283100
- (54) • *Antriebssteuerverfahren und Antriebs-  
steuervorrichtung für eine Verarbeitungs-  
maschine*

• *Drive control method and drive control  
apparatus for processing machine*

• *Procédé de contrôle d'entraînement et  
appareil pour contrôle d'entraînement  
pour machine de traitement*

- (71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-  
chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Numachi, Hiromitsu, Tsukuba-shi Ibaraki,  
JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**B41F 13/008** → (51) **B41F 13/00**

**B41F 13/08** → (51) **B41F 13/00**

**B41F 15/08** → (51) **B05C 19/04**

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

**B41J 2/45** → (51) **H01L 27/15**

- (51) **B41J 2/475** (11) **2 181 849 A1**  
**G03G 15/22**

- (25) En (26) En
- (21) 09172080.5 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 03.10.2008 US 245578
- (54) • *Digitale Bildgebung durch Markieren von  
Materialien durch thermisch induzierter  
Musterübertragung*

• *Digital imaging of marking materials by  
thermally induced pattern-wise transfer*

• *Imagerie numérique de matériaux de  
marquage par transfert en fonction d'un  
motif induit thermiquement*

- (71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US
- (72) Stowe, Timothy D., Alameda, CA 94501, US  
Chow, Eugene M., Fremont, CA 94539, US  
Pattekar, Ashish, San Mateo, CA 94404, US  
Peeters, Eric, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker Kinkeldey  
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät  
Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B41J 3/407** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **B41J 29/02** (11) **2 181 850 A1**  
**B65H 1/00** **B65H 5/00**  
**B65H 29/00** **B65H 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09252472.7 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008281845
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Montage-  
system für eine Bilderzeugungsvorrichtung*

- *Image forming apparatus and assembly  
system of image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images et système  
d'assemblage de l'appareil de formation  
d'images*

- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome  
1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ohmura, Yuuji, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP  
Hashimoto, Yasushi, Hitachinaka-shi Ibaraki,  
JP  
Matsumoto, Yoshikane, Ebina-shi Kanagawa,  
JP

- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

- (51) **B41M 3/14** (11) **2 181 851 A1**  
**B41M 5/24** **B41M 5/26**  
**B42D 15/00** **B42D 15/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08168228.8 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sicherung mit Farbstoffverteilungs-Trans-  
ferlaminaten*  
• *Securization with dye diffusion transfer  
laminates*  
• *Sécurisation avec stratifiés de transfert de  
diffusion de colorant*

- (71) AGFA-GEVAERT N.V., Septestraat 27, 2640  
Mortsel, BE
- (72) Uyttendaele, Carlo, MORTSEL, BE  
Geuens, Ingrid, MORTSEL, BE

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 181 852 A1**  
**B41J 3/407**

- (25) En (26) En
- (21) 10154730.5 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.06.2006 IT MI20061227
- (54) • *Produktionsleitung zur Herstellung von  
flachen Platten auf Holzbasis mit einer  
bedruckten Oberfläche*  
• *Process for printing wood-based flat  
elements and production line*  
• *Ligne de production pour la fabrication de  
panneaux plats à base de bois avec une  
surface supérieure imprimée*

- (71) Frati, Dante, Via Anselma, 43, 46030 Dosolo  
MN, IT
- (72) Frati, Dante, 46030 Dosolo MN, IT
- (74) Hammond, Andrew David, Valea AB Lind-  
holmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (62) 09159718.7 / 2 080 630  
06121350.0 / 1 872 959

**B41M 5/00** → (51) **B41M 7/00**

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

**B41M 5/24** → (51) **B41M 3/14**

**B41M 5/26** → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B41M 5/333** (11) **2 181 853 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08827733.0 (22) 21.08.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/064904 21.08.2008

- (87) WO 2009/025316 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007214392  
19.09.2007 JP 2007241896  
25.09.2007 JP 2007246765  
02.10.2007 JP 2007258371  
03.10.2007 JP 2007259378
- (54) • *WÄRMEAUFZEICHNUNGSMATERIAL*  
• *THERMAL RECORDING MATERIAL*  
• *MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT THERMIQUE*
- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Ohji 1-chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP  
API Corporation, 4-9, Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) KURIHARA, Tatsuyuki, Tokyo 114-0002, JP  
NAGAI, Tatsuo, Tokyo 114-0002, JP  
MIDORIKAWA, Yoshimi, Tokyo 114-0002, JP
- OGINO, Akihito, Tokyo 114-0002, JP  
SUGA, Mamoru, Tokyo 103-0027, JP  
AOSAKI, Yoshimune, Chikujō-gun Fukuoka 871-0801, JP
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B41M 5/333** (11) **2 181 854 A1**  
**B41M 5/337**

(25) Ja (26) En  
(21) 08827758.7 (22) 22.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065481 22.08.2008
- (87) WO 2009/025400 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 JP 2007216882  
14.07.2008 JP 2008182664
- (54) • *WÄRMEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL*  
• *THERMOSENSITIVE RECORDING MATERIAL*  
• *MATÉRIAU THERMOSENSIBLE D'ENREGISTREMENT*
- (71) NICCA CHEMICAL CO., LTD., 23-1, Bunkyo 4-chome, Fukui-shi, Fukui 910-8670, JP
- (72) SAITO, Hajime, Fukui-shi Fukui 910-8670, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

**B41M 5/337** → (51) **B41M 5/333**

(51) **B41M 7/00** (11) **2 181 855 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09011382.0 (22) 04.09.2009

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

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 DE 102008054236
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von streifenförmigem Dekormaterial*  
• *Method for manufacturing strip-shaped decorative material*  
• *Procédé de fabrication de matériau de décor en forme de bandes*
- (71) Düspohl Maschinenbau GmbH, An der Heller 43, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
- (72) Wagner, Uwe, 33335 Gütersloh, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B41M 7/00** (11) **2 181 856 A1**  
**B41M 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09174149.6 (22) 27.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 JP 2008282952
- (54) • *Bilderzeugungsverfahren*  
• *Image forming method*  
• *Procédé de formation d'image*
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Takabayashi, Toshiyuki, Tokyo 191-8511, JP  
Iijima, Hirota, Tokyo 191-8511, JP  
Maeda, Akio, Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B42B 4/00** (11) **2 181 857 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09172388.2 (22) 07.10.2009

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

(30) 28.10.2008 DE 102008053545

- (54) • *Sammelhefter mit variabler Kettenteilung*  
• *Wire stitcher with variable chain distribution*  
• *Assembleuse dotée d'un pas de chaîne variable*
- (71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Richter, Lutz, 04435, Schkeuditz, DE  
Kinne, Klaus, 04838 Eilenburg, DE

**B42D 15/00** → (51) **B41M 3/14**

**B42D 15/00** → (51) **D21H 21/42**

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 181 858 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08168231.2 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Sicherheitsdokument und Herstellungsverfahren*  
• *Security document and methods of producing it*  
• *Document de sécurité et son procédé de production*
- (71) AGFA-GEVAERT N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Uyttendaele, Carlo, Mortsel, BE

**B42D 15/10** → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B43L 3/00** (11) **2 181 859 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09013209.3 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008053541
- (54) • *Schreibunterlage mit USB-Hub*  
• *Writing pad with USB hub*  
• *Support d'écriture doté d'un concentrateur USB*
- (71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE
- (72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B44C 1/24** → (51) **B32B 27/36**

**B44C 3/02** → (51) **B32B 27/36**

- (51) **B44C 5/04** (11) **2 181 860 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09173162.0 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 22.10.2008 DE 102008052677  
23.10.2008 DE 102008052883
- (54) • *Bauelement aus Holzwerkstoff mit besonderen haptischen Eigenschaften und Verfahren zur Herstellung eines solchen Bauelements*  
• *Construction element made of wood material with special haptic characteristics and method for producing such a construction element*  
• *Composant en matière dérivée du bois doté de propriétés tactiles particulières et procédé de fabrication d'un tel composant*
- (71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
- (72) Wolf, Ansgar, 59602 Rülthen, DE  
Rehker, Stephan, 37671 Hötter, DE  
Dietz, Thorsten, 59929 Brilon, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 181 861 A1**  
**C08K 5/19** **C09J 107/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08167989.6 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zement auf Wasserbasis zur Herstellung von Reifen*  
• *Water-based cement for producing tyres*  
• *Ciment à base d'eau pour la production de pneus*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Cantonetti, Veronica, 00156 Roma, IT  
Cotugno, Salvatore, 00131 Roma, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B60C 9/00** → (51) **D02G 3/04**

- (51) **B60C 9/20** (11) **2 181 862 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09171739.7 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 262305
- (54) • *Leichtgewichtige Stahlgürtelreifenvorrichtung*  
• *Light weight steel belted tire device*  
• *Dispositif de pneu ceinturé à acier léger*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Kotanides, Jr., John, Canton, OH 44708, US
- (74) Kotsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 181 863 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010999.2 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008277308  
(54) • *Luftreifen*  
• *Pneumatic tire*  
• *Pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi Hyogo-ken, JP  
(72) Ueda, Kenji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 11/04** (11) **2 181 864 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009429.3 (22) 21.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008283259  
04.11.2008 JP 2008283368  
(54) • *Luftreifen für ein Motorrad*  
• *Pneumatic tire for motorcycle*  
• *Pneu pour motocyclette*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi Hyogo-ken, JP  
(72) Otani, Masafumi, Hyogo 651-0072, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 13/00** (11) **2 181 865 A1**  
**B60C 17/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08791923.9 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063692 30.07.2008  
(87) WO 2009/017165 2009/06 05.02.2009  
(30) 30.07.2007 JP 2007198175  
30.07.2007 JP 2007198182  
(54) • *LUFTREIFEN*  
• *PNEUMATIC TIRE*  
• *BANDAGE PNEUMATIQUE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) TSURUTA, Makoto, Tokyo 187-8531, JP  
YAMAGUCHI, Masashi, Tokyo 187-8531, JP  
MIYASAKA, Atsushi, Tokyo 187-8531, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long  
Acre London WC2E 9RA, GB

**B60C 17/00** → (51) **B60C 13/00**

- (51) **B60C 23/00** (11) **2 181 866 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174025.8 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 US 264335  
(54) • *Antriebsachse mit Luftdurchlass für Rei-  
fenaufpumpsystem*  
• *Drive axle with air passage for tire inflation  
system*  
• *Arbre de roue avec passage d'air pour  
système de gonflage des pneus*

- (71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West  
Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) Jenkinson, Scott, Davisburg, MI 48350, US  
Tertzakian, Jeremy, Chesterfield, MI 48051,  
US  
Miller, Steven, Clarkston, MI 48346, US  
Gonska, David, Beverly Hills, MI 48025, US  
Decaire, Richard, Rochester Hills, MI 48306,  
US  
Austin, Norman, Kutztown, PA 19530, US  
Wang, Yen kai, Rochester Hills, MI 48309, US  
Ellis, Tracy, White Lake, MI 48383, US  
Wittry, Christopher, Georgetown, KY 40324,  
US  
Morgan, John, Medina, OH 44256, US  
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

- (51) **B60C 25/138** (11) **2 181 867 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 09173532.4 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 IT MO20080278  
(54) • *Reifenwechselmaschine zum Anbringen  
und Abnehmen von Fahrzeugrädern*  
• *Tyre-changing machine for fitting and  
removing vehicle wheels*  
• *Machine de changement de roues pour la  
fixation et le retrait de roues de véhicules*
- (71) SICAM S.r.l., Via della Costituzione, 49,  
42015 Correggio (Reggio Emilia), IT  
(72) Matteucci, Andrea, 42015, Correggio (RE), IT  
(74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in  
Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125  
Modena, IT

- (51) **B60D 1/54** (11) **2 181 868 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09174605.7 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008043318  
(54) • *Anhängerkupplung*  
• *Tow bar*  
• *Attelage*
- (71) MVG Metallverarbeitungsgesellschaft mbH,  
An der Wasserwiese 1, 52249 Eschweiler, DE  
(72) Schlappa, Edward, 52249 Eschweiler, DE  
Noppen, Christoph, 52078 Aachen, DE  
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER  
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,  
52070 Aachen, DE

- (51) **B60D 1/62** (11) **2 181 869 A2**  
**B62D 53/12**  
(25) De (26) De  
(21) 09010150.2 (22) 06.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008054349  
(54) • *Steuerungsanordnung für ein Anhäng-  
fahrzeug, Anhängerfahrzeug und Adapter*  
• *Control assembly for a trailer vehicle, trailer  
vehicle and adapter*  
• *Agencement de commande pour une  
remorque, remorque et adaptateur*
- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,  
30453 Hannover, DE  
(72) Risse, Rainer, 30982 Pattensen-Reden, DE

- Ronnenberg, Udo, 30900 Wedemark, DE  
Stender, Axel, 31787 Hameln, DE  
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener  
Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12  
62, 30432 Hannover, DE

- (51) **B60G 3/12** (11) **2 181 870 A1**  
**B60G 3/20** **B60K 17/04**  
**B62D 49/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09174518.2 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT TO20080806  
(54) • *Unabhängige Hinterradaufhängung für  
Landwirtschaftsmaschinen*  
• *An independent rear suspension for an  
agricultural vehicle*  
• *Suspension arrière indépendante pour  
véhicule agricole*
- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55,  
41100 Modena, IT  
(72) Sandri, Silvano, 12037, Saluzzo (CN), IT  
Asteggiano, Valter, 12060, Pocapaglia (CN),  
IT  
(74) CNH IP Department, Patent Department,  
Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**B60G 3/20** → (51) **B60G 3/12**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 181 871 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174800.4 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 FR 0806146  
(54) • *Luftströmungswärmeregulierungskreislauf-  
elementkennzeichnungssystem*  
• *Identification system of a component of a  
heat treatment for an airflow*  
• *Système d'identification d'un composant  
d'un circuit de traitement thermique d'un  
flux d'air*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, Rue Louis  
Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le  
Mesnil St Denis, FR  
(72) Pierres, Philippe, 78990, ELANCOURT, FR  
Vincent, Philippe, 28230, EPERNON, FR  
Almori, Armelle, 78310, MAUREPAS, FR  
(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Ther-  
miques Service Propriété Industrielle  
Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis  
Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le  
Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 181 872 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013324.0 (22) 22.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008055849  
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung der Luft in dem  
Innenraum eines gepanzerten Fahrzeuges*  
• *Device for cooling the air in the interior of  
an armoured vehicle*  
• *Dispositif de refroidissement de l'air à  
l'intérieur d'un véhicule blindé*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-  
Strasse, 24107 Kiel, DE  
(72) Gieseler, Michael, 24251 Osdorf, DE  
Molt, Helge, 24340 Eckernförde, DE



(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**B60H 1/00** → (51) **B60H 1/32**

**B60H 1/30** → (51) **F41H 7/03**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 181 873 A1**  
**B60H 1/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174802.0 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 FR 0806145

(54) • *Luftströmungswärmeregulierungskreislauf-  
elementkennzeichnungssystem*  
• *Identification system of a component of a  
heat treatment for an airflow*  
• *Système d'identification d'un composant  
d'un circuit de traitement thermique d'un  
flux d'air*

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, Rue Louis  
Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le  
Mesnil St Denis, FR

(72) Almorì, Armelle, 78310, MAUREPAS, FR  
Pierres, Philippe, 78990, ELANCOURT, FR  
Vincent, Philippe, 28230, EPERNON, FR

(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systèmes Ther-  
miques Service Propriété Industrielle  
Branche Thermique Habitat 8, rue Louis  
Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le  
Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

(51) **B60H 1/34** (11) **2 181 874 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09012551.9 (22) 05.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 102008054360

(54) • *Luftauslasseneinrichtung für Fahrzeugkli-  
maanlagen*  
• *Air outlet device for vehicle air conditioning  
systems*  
• *Dispositif de sortie d'air pour climatisa-  
tions de véhicules*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE

(72) Neumayer, Peter, 81476 München, DE  
Unger, Manfred, 85419 Mauern, DE  
Koelbl, Leopold, 85570 Ottenhofen/Herdweg,  
DE  
Jonitz, Andreas, 26197 Ahlhorn, DE

(51) **B60J 1/02** (11) **2 181 875 A2**  
**B29C 45/16** **B32B 17/10**

(25) De (26) De  
(21) 09174575.2 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.11.2008 DE 102008043393

(54) • *Verfahren zum Spritzgießen von thermo-  
plastischen Polymermassen mit konti-  
nuierlichen Eigenschaftsübergängen*  
• *Method for injection moulding thermo-  
plastic polymer masses with constant  
attribute transitions*  
• *Procédé de moulage par injection de  
masses polymères thermoplastiques ayant  
des transmissions de propriétés continues*

(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50,  
65926 Frankfurt am Main, DE

(72) Stenzel, Holger, 53773 Hennef, DE  
Ridder, Helmut, 33100 Paderborn, DE  
Schneider, Joachim, 33100 Paderborn, DE

(74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe  
GmbH Patents and Trademarks Mülheimer  
Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

**B60K 6/46** → (51) **B60W 10/06**

**B60K 6/48** → (51) **F16H 37/04**

**B60K 6/547** → (51) **F16H 37/04**

(51) **B60K 15/03** (11) **2 181 876 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09450194.7 (22) 13.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.10.2008 AT 6132008 U

(54) • *Bodenelement für einen Fahrzeugtank*  
• *Floor element for a vehicle tank*  
• *Élément de sol pour un réservoir de  
véhicule*

(71) Alutech Gesellschaft m.b.H., Lend Nr. 21,  
5651 Lend, AT

(72) Tevini, Gerhard, 5700 Zell am See, AT  
Fletcher, Paul, 5620 Schwarzach, AT  
Van Klaveren, Gerrit, 2221 WE Katwijk ZH,  
NL

(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt, Hietzinger  
Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

**B60K 17/04** → (51) **B60G 3/12**

(51) **B60K 28/16** (11) **2 181 877 A1**  
**B60T 8/176** **B66F 9/24**

(25) En (26) En  
(21) 08168033.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Flurförderzeug mit einem System zur  
Erfassung des Durchdrehens oder Block-  
ierens des Antriebsrads*  
• *Industrial truck comprising a system for  
detecting spinning or locking of the drive  
wheel*  
• *Chariot de manutention comprenant un  
système pour détecter le patinage ou le  
blocage de la roue motrice*

(71) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE  
(72) Arnsby, Mattias, 582 17, Linköping, SE  
(74) Axell, Kristina, Albihns.Zacco Valhallavägen  
117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B60K 31/04** (11) **2 181 878 A1**  
**B60K 35/00** **B60K 37/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09173244.6 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 FR 0857413

(54) • *Mensch-Maschine-Schnittstelle zur Steue-  
rung für Kraftfahrzeug*  
• *Human-machine control interface for car*  
• *Interface homme machine de commande  
de véhicule automobile*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Nicolas, Laurent, 92800 PUTEAUX, FR  
(74) Vrinat, David, 92140 CLAMART, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën  
Automobiles SA Propriété Industrielle -  
LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La  
Garenne Colombes, FR

(51) **B60K 35/00** (11) **2 181 879 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08792288.6 (22) 07.08.2008  
(84)

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064181 07.08.2008

(87) WO 2009/034796 2009/12 19.03.2009

(30) 11.09.2007 JP 2007235958

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
BILDERZEUGUNG FÜR EIN ARMATUREN-  
BRETT, FAHRZEUG, BILDANZEIGEVOR-  
RICHTUNG FÜR ARMATURENBRETT,  
BILDANZEIGEVERFAHREN FÜR ARMATU-  
RENBRETT, PROGRAMM ZUR BILDER-  
ZEUGUNG FÜR EIN ARMATURENBRETT  
UND COMPUTERLESBARES AUFZEICH-  
NUNGSMEDIUM MIT DARAUFGESPEI-  
CHERTEM PROGRAMM ZUR  
BILDERZEUGUNG FÜR EIN ARMATUREN-  
BRETT*

• *INSTRUMENT PANEL IMAGE FORMING  
DEVICE, INSTRUMENT PANEL IMAGE  
FORMING METHOD, VEHICLE, INSTRU-  
MENT PANEL IMAGE DISPLAY DEVICE,  
INSTRUMENT PANEL IMAGE DISPLAY  
METHOD, INSTRUMENT PANEL IMAGE  
FORMING PROGRAM, AND A COMPUTER  
READABLE RECORDING MEDIUM ON  
WHICH INSTRUMENT PANEL IMAGE  
FORMING PROGRAM IS RECORDED*

• *DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES DE  
TABLEAU DE BORD, PROCÉDÉ DE FOR-  
MATION D'IMAGES DE TABLEAU DE  
BORD, DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE  
TABLEAU DE BORD, PROGRAMME DE  
FORMATION D'IMAGES DE TABLEAU DE  
BORD, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT  
LISIBLE PAR ORDINATEUR SUR LEQUEL  
EST ENREGISTRÉ LE PROGRAMME DE  
FORMATION D'IMAGES DE TABLEAU DE  
BORD*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) FUJIMOTO, Fumiaki, Osaka-shi OSAKA 545-  
8522, JP

MASUI, Teruhisa, Osaka-shi OSAKA 545-  
8522, JP

YODA, Kazuhiko, Osaka-shi OSAKA 545-  
8522, JP

NISHIDA, Osamu, Osaka-shi OSAKA 545-  
8522, JP

HAMACHI, Jun, Osaka-shi OSAKA 545-8522,  
JP

FUJISAWA, Masayuki, Osaka-shi OSAKA  
545-8522, JP

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

(51) **B60K 35/00** (11) **2 181 880 A1**  
**B60R 1/00** **B60Q 1/52**  
**G07C 5/08**

(25) En (26) En  
(21) 08168263.5 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Elektronische Anordnung zum Steuern  
eines Signals aus einem Instrument*  
• *Electronic arrangement for controlling a  
signal from an instrument*  
• *Agencement électronique pour le contrôle  
d'un signal à partir d'un instrument*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Davidsson, Staffan, 42668 Västra Frölunda, SE
- Lindgren, Thomas, 31058 Vessigebro, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**B60K 35/00** → (51) **B60K 31/04**

- (51) **B60K 37/04** (11) **2 181 881 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09173243.8 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 FR 0857408
- (54) • *Armaturenbrett für ein Kraftfahrzeug*  
• *Automobile dashboard*  
• *Planche de bord de véhicule automobile*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Nicolas, Laurent, 92800 PUTEAUX, FR
- Vrinat, David, 92140 CLAMART, FR
- (74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B60K 37/06** → (51) **B60K 31/04**

- (51) **B60L 1/14** (11) **2 181 882 A1**  
**H02M 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08170714.3 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 28.10.2008 US 108872 P  
16.11.2008 US 271909
- (54) • *Steuerschaltung für Automobillichtsysteme*  
• *Regulating circuitry for automobile light systems*  
• *Circuit de régulation pour systèmes lumineux automobiles*
- (71) Eagle Eyes Traffic Industrial Ltd., N° 27 Lane 764 Chung Shan N. Road, Yung Kang City Tainan, TW
- (72) Lee, Chia Chun, 654, Sihhu Township Yunlin County, TW
- (74) Kis-Kovacs, Annemarie, POB 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **B60L 9/28** (11) **2 181 883 A1**  
**H02P 27/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07805979.7 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/066307 22.08.2007
- (87) WO 2009/025049 2009/09 26.02.2009
- (54) • *STEUERUNG FÜR EINEN AC-ELEKTROZUG*  
• *CONTROLLER FOR AC ELECTRIC TRAIN*  
• *CONTROLEUR POUR TRAIN ELECTRIQUE A COURANT ALTERNATIF*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) YOKOZUTSUMI, Ryo, Tokyo 100-8310, JP

- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 181 884 A1**  
**G01C 21/20**  
**G01C 21/34**

- (25) En (26) En
- (21) 09012992.5 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 JP 2008276315
- (54) • *Reiseführersystem, Reiseführerverfahren und Computerprogramm*  
• *Traveling guidance system, traveling guidance method, and computer program*  
• *Système de guidage mobile, procédé de guidage mobile, et programme informatique*
- (71) Aisin AW., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1992, JP
- (72) Naito, Takashi, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- Muko, Daisuke, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- Hayashi, Takashi, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

**B60L 11/18** → (51) **H01M 10/48****B60L 11/18** → (51) **H02J 3/00**

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 181 885 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08168112.4 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Verriegelungsvorrichtung zur lösbaren Verbindung einer Sitzkonstruktion mit einer Kraftfahrzeugkonstruktion*  
• *Latch device for removable connection of a seat structure to a motor-vehicle structure*  
• *Dispositif de fixation pour connexion amovible d'une structure de siège sur une structure de véhicule à moteur*
- (71) Martur Sunger ve Koltuk Tesisleri Ticaret Sanayi A.S., Ahi Evran Cad No. 1 Polaris Is Merkezi a Block K. 25, 80670 Maslak Istanbul, TR
- (72) Bracesco, Roberto, 10043, Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B60N 2/235** (11) **2 181 886 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09173703.1 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008282053
- (54) • *Sitzneigungsverstellungsvorrichtung*  
• *Seat reclining apparatus*  
• *Appareil d'inclinaison de siège*
- (71) FUJII KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (72) Ohba, Tetsuya, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B60N 2/56** → (51) **B60N 2/70**

- (51) **B60N 2/70** (11) **2 181 887 A1**  
**B60N 2/56**
- (25) It (26) En
- (21) 08425702.1 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Fahrzeugsitzstützkörper*  
• *Vehicle seat supporting body*  
• *Corps support de siège de véhicule*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Di Giusto, Nevio, 10043 Orbassano, IT
- Masoero, Giorgio, 10043 Orbassano, IT
- Demontis, Salvatore, 10043 Orbassano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60P 3/22** (11) **2 181 888 A1**  
**A62C 4/00**

- (25) It (26) En
- (21) 08425692.4 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Absaugvorrichtung für brennbares Material*  
• *Suction apparatus for suctioning combustible material*  
• *Appareil d'aspiration de matériaux combustibles*
- (71) Cappellotto S.p.A., Via Vizza, 8, 31018 Gaiarine (Treviso), IT
- (72) Cappellotto, Luigi, 31018 Gaiarine (Treviso), IT
- Da Rioli, Nicola, 33080 Porcia (Pordenone), IT
- Cescon, Michele, 31046 Oderzo (Treviso), IT
- (74) Manfrin, Marta, Società Italiana Brevetti S.p. A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona VE, IT

**B60P 3/41** → (51) **B62D 21/04**

- (51) **B60Q 1/076** (11) **2 181 889 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172488.0 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008282119
- (54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlight*  
• *Phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Tajima, Keiichi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60Q 1/076** (11) **2 181 890 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172489.8 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008282121
- (54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlight*  
• *Phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takana-wa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Tajima, Keiichi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60Q 1/12** (11) **2 181 891 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09174097.7 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 DE 102008054005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einstellen von Kurvenlichtscheinwerfern, insbesondere bei der Durchfahrt von Kreuzungen oder Einmündungen*  
• *Method and device for adjusting curve lighting headlights, particularly when driving through crossroads or confluences*  
• *Procédé et dispositif de réglage de phares de virage, notamment lors du passage de croisements ou jonctions de routes*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Kubitzka, Boris, 59519, Möhnesee-Körbecke, DE
- Himmeler, Andreas, 33102, Paderborn, DE

**B60Q 1/48** → (51) **B60R 1/00**

**B60Q 1/52** → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B60R 1/00** (11) **2 181 892 A1**  
**B60Q 1/48** **B62D 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09013564.1 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008053497  
23.03.2009 DE 102009014022
- (54) • *Parkassistenzsystem und Verfahren zum Betreiben eines Parkassistenzsystems für ein Kraftfahrzeug*  
• *Parking assistance system and method for operating a parking assistance system for a motor vehicle*  
• *Système d'assistance au stationnement et procédé de fonctionnement d'un système d'assistance au stationnement pour un véhicule automobile*
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Schmidtke, Stefan, 38442 Wolfsburg, DE
- Lambert, Georg, Dr., 38442 Wolfsburg, DE
- Wild, Holger, 12453 Berlin, DE
- Schönig, Jürgen, 13187 Berlin, DE
- (74) Obst, Bernhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**B60R 1/00** → (51) **B60K 35/00**

**B60R 1/00** → (51) **B60R 21/00**

**B60R 1/00** → (51) **H04N 7/18**

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 181 893 A1**  
**B62D 25/20**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 08305752.1 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur seitlichen Raumordnung des Kofferraums eines Kraftfahrzeugs und mit solchen Vorrichtungen ausgestattetes Fahrzeug*  
• *Device for lateral arrangement of the luggage compartment of an automobile, vehicle equipped with such devices*  
• *Dispositif d'aménagement latéral de compartiment à bagages de véhicule automobile, véhicule équipé de tels dispositifs*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Sevetier, Abdré, 75016, Paris, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 9/06** (11) **2 181 894 A1**  
**B60R 9/10**

- (25) De (26) De
- (21) 09174789.9 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008055621
- (54) • *Hecklastenträger*  
• *Rear load carrier*  
• *Porte-charge*
- (71) Meyer, Martin, Sauerlandstraße 43, 48527 Nordhorn, DE
- (72) Meyer, Martin, 48527 Nordhorn, DE
- (74) ten Brink, Carsten, Murgitroyd & Company Mendelstrasse 11, 48149 Münster, DE

**B60R 9/10** → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 181 895 A2**  
**H04R 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09174463.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DK 200801486
- (54) • *Asymmetrische verstellbare Lautsprecheranordnung*  
• *Asymmetrical sliding loudspeaker arrangement*  
• *Agencement de haut-parleur coulissant asymétrique*
- (71) Bang&Olufsen A/S, Peter Bangs Vej 15, 7800 Struer, DK
- (72) Sørensen, Bjarne, 7790 Thyholm, DK
- Pedersen, Christian Gejl, 7500 Holstebro, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B60R 11/02** (11) **2 181 896 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08018791.7 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Einbaueinheit für Autoradio*  
• *Mounting case for car radio set*  
• *Boîtier de montage pour auto-radio*
- (71) TTI Tech. Co., Ltd., TTI House 1163-4, Gaepo-dong, Gangnam-gu Seoul 135-960, KR

- (72) Kim, Myung Sup, Seoul, KP
- (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 181 897 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09013591.4 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280108

- (54) • *Platteneinstellungsänderungssystem und elektronisches System und elektronisches Gerät mit dem Platteneinstellungsänderungssystem*  
• *Panel attitude changing system and electronic system and electronic equipment with panel attitude changing system*  
• *Système de changement d'orientation de panneau et système électronique et équipement électronique avec système de changement d'orientation de panneau*
- (71) Victor Company of Japan, Limited, 12-3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
- (72) Ogawa, Motoharu, Yokohama Kanagawa-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

**B60R 16/023** → (51) **G08G 1/00**

**B60R 16/023** → (51) **H04L 29/06**

**B60R 16/037** → (51) **G10L 13/02**

(51) **B60R 21/00** (11) **2 181 898 A1**  
**B60R 1/00** **G06T 1/00**  
**G06T 7/20** **H04N 7/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08829242.0 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064723 19.08.2008
- (87) WO 2009/031400 2009/11 12.03.2009
- (30) 03.09.2007 JP 2007227635
- (54) • *FAHRUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM UND DAMIT VERBUNDENE FAHRZEUGE*  
• *DRIVING ASSISTANCE SYSTEM AND CONNECTED VEHICLES*  
• *SYSTÈME D'AIDE À LA CONDUITE ET VÉHICULES RELIÉS*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (72) ISHII, Yohei, Osaka-Shi Osaka 563-0014, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **B60R 22/22** (11) **2 181 899 A1**  
**B62D 25/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09306046.5 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 03.11.2008 FR 0857469  
03.11.2008 FR 0857467

- (54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Sicherheitsgurt, und Bodengruppe eines Kraftfahrzeugs, welche mit einer solchen Vorrichtung ausgestattet ist.*  
• *Seatbelt attachment device and vehicle floor equipped with such a device.*



- Dispositif de fixation d'une ceinture de sécurité et plancher de véhicule automobile équipé d'un tel dispositif
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Desplanches, Patrice, 78100, Saint Germain En Laye, FR  
Didier, Vincent, 28210, Villemeux-Sur-Eure, FR
- (74) Callu Danseux, Violaine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60S 1/08** (11) **2 181 900 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174507.5 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 JP 2008278589
- (54) • Scheibenwischersteuerungseinheit und Scheibenwischersteuerungsverfahren  
• Windshield wiper control unit and windshield wiper control method  
• Unité de commande d'essuie-glace et procédé de commande d'essuie-glace

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Debrouwere, Jonathan, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B60S 1/34** → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 181 901 A2**  
**B60S 1/52**  
(25) De (26) De  
(21) 09169051.1 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008043283
- (54) • Wischerblatt zum Reinigen einer Fahrzeugscheibe  
• Wiper blade for cleaning a vehicle screen  
• Balais d'essuie-glace pour le nettoyage d'une vitre de véhicule

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Wynen, Paul, 3910, Neerpelt, BE  
Buseyne, Wim, 3500, Hasselt, BE

**B60S 1/52** → (51) **B60S 1/38**

(51) **B60S 3/06** (11) **2 181 902 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174291.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT MI20080038
- (54) • Doppelportal-Autowaschinstallation und zugehöriges Verfahren  
• Double-gantry car wash installation, and corresponding method  
• Installation de lavage de voiture à double portique, et procédé correspondant

- (71) Autoequip Lavaggi S.p.A., Zona Industriale, 14059 Vesime (AT), IT
- (72) Marengo, Ferruccio, 14059, VESIME (AT), IT  
Ferrino, Massimo, 14059, VESIME (AT), IT  
Brusco, Mauro, 14059, VESIME (AT), IT

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

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 181 903 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011936.3 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008277467

- (54) • Fahrzeugstabilisierungssteuerungsvorrichtung  
• Vehicle stabilization control device  
• Dispositif de contrôle de la stabilisation de véhicule

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP

(72) Miyajima, Takayuki, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP

Yasui, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi, 448-8688, JP  
Kato, Toshihisa, Kariya-shi Aichi, 448-8688, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B60T 8/176** → (51) **B60K 28/16**

(51) **B60T 8/32** (11) **2 181 904 A1**  
**G08G 1/0967** **G08G 1/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09171225.7 (22) 24.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280371
- (54) • System zur Bewertung sicheren Fahrens und Programm zur Bewertung sicheren Fahrens  
• Safe driving evaluation system and safe driving evaluation program  
• Système d'évaluation de conduite sécurisée et programme d'évaluation de conduite sécurisée

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Miura, Naoki, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 181 905 A2**  
**B60W 10/08** **B60W 20/00**  
**B60K 6/46** **B60W 50/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09174302.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 JP 2008278785

- (54) • Hybridarbeitsmaschine  
• Hybrid working machine  
• Machine de travail hybride

(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Kagoshima, Masayuki, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
Komiya, Masayuki, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
Shimomura, Keisuke, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 10/10** → (51) **F16H 37/04**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 181 906 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168212.2 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • System, Verfahren und Anordnung zur Energierückgewinnung  
• Energy regeneration system, method, and assembly  
• Système, procédé et ensemble de récupération d'énergie

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Foster, Darren Leigh, 5622 CH Eindhoven, NL

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

**B60W 50/02** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B61L 1/20** (11) **2 181 907 A1**  
**B61L 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 09171617.5 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008055651
- (54) • Weichendiagnosesystem  
• Points diagnosis system  
• Système de diagnostic d'aiguillages
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bollrath, Bernhard, 10439 Berlin, DE  
Burgaß, Stefan, 10315 Berlin, DE  
Walter, Harald, 12557 Berlin, DE

**B61L 5/06** → (51) **B61L 1/20**

(51) **B61L 15/00** (11) **2 181 908 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09171737.1 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008056095

- (54) • Einrichtung und Verfahren zum Empfangen und zum Verarbeiten von Signalen zur Zugbeeinflussung auf einem Schienenfahrzeug sowie Empfangsgerät  
• Device and method for receiving and processing signals for influencing trains on a rail vehicle and reception device  
• Dispositif et procédé de réception et de traitement de signaux pour contrôler un véhicule sur rail et appareil de réception

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Liebig, Andreas, 38302 Wolfenbüttel, DE

**B62B 5/04** → (51) **A61G 5/10**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 181 909 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09174005.0 (22) 26.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.10.2008 DE 102008043214
- (54) • *Lenkung*  
• *Steering*  
• *Direction*
- (71) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) Hauck, Michael, 73630, Remshalden, DE  
Vaupel, Simon, 73550, Waldstetten, DE

**B62D 15/02** → (51) **B60R 1/00**

- (51) **B62D 21/04** (11) **2 181 910 A2**  
**B62D 21/14** **B62D 21/20**  
**B62D 29/00** **B62D 33/02**  
**B60P 3/41**
- (25) En (26) En  
(21) 09164086.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261210
- (54) • *Leichtbauträger und Anhänger*  
• *Light weight beam and trailer*  
• *Poutre légère et remorque*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kootstra, Dirk-Jan, GLD 7361 CV, Beekbergen, NL
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

**B62D 21/14** → (51) **B62D 21/04**

**B62D 21/14** → (51) **B62D 25/20**

**B62D 21/20** → (51) **B62D 21/04**

- (51) **B62D 25/04** (11) **2 181 911 A1**  
**B21D 28/10** **G21D 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09012363.9 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008053878
- (54) • *Warmformbauteil und Verfahren zur Herstellung eines Warmformbauteils*  
• *Heat formed component and method for manufacturing same*  
• *Pièce formée à chaud et procédé pour sa fabrication*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
- (72) Kettler, Markus, 33106 Paderborn, DE
- (74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Gripenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 181 912 A1**  
**B60S 1/34**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09711427.6 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051252 27.01.2009
- (87) WO 2009/101854 2009/34 20.08.2009
- (30) 15.02.2008 JP 2008034753

- (54) • *VERKLEIDUNGSOBERFLÄCHE UND VORDERKAROSSERIESTRUKTUR FÜR EIN AUTOMOBIL*  
• *COWL TOP PANEL AND FRONT VEHICLE BODY STRUCTURE FOR AUTOMOBILE*  
• *PANNEAU SUPÉRIEUR DE CAPOT ET STRUCTURE DE CARROSSERIE DE VÉHICULE AVANT POUR AUTOMOBILE*
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100 Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi Aichiken 448-8666, JP
- (72) ISHII, Kenji, Kariya-shi Aichi 448-8666, JP  
ISHIHARA, Keita, Kariya-shi Aichi 448-8666, JP
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B62D 25/20** (11) **2 181 913 A1**  
**B62D 21/14**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09306033.3 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.11.2008 FR 0857468
- (54) • *Unterbau für Kraftfahrzeug und Fahrzeug mit einem solchen Unterbau*  
• *Body understructure for an automobile and automobile comprising such a body understructure*  
• *Soubassement pour véhicule automobile et véhicule comportant un tel soubassement*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Cadet, Stéphane, 28700, DENONVILLE, FR

**B62D 25/20** → (51) **B60R 5/04**

**B62D 25/20** → (51) **B60R 22/22**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 21/04**

- (51) **B62D 31/02** (11) **2 181 914 A1**  
**B62D 33/04** **B61D 17/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08018958.2 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gerippesäule für ein Gerippe eines Grossraumfahrzeugs*  
• *Cage column for a cage on a large-scale vehicle*  
• *Colonne d'armature pour une armature d'un grand véhicule*
- (71) Wirth, Klaus-Dieter, Fildesweg 13, 89173 Lonsee-Luizhausen, DE
- (72) Wirth, Klaus-Dieter, 89173 Lonsee-Luizhausen, DE
- (74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

**B62D 33/02** → (51) **B62D 21/04**

**B62D 49/04** → (51) **B60G 3/12**

**B62D 53/12** → (51) **B60D 1/62**

- (51) **B62D 55/02** (11) **2 181 915 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09168991.9 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008053538

- (54) • *Dolly-Achse und diese verwendender Fahrzeugverband*  
• *Dolly axle and vehicle combination using same*  
• *Axe de dolly et formation de véhicule utilisant celui-ci*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Nacke, Dr., Eberhard, 33332 Gütersloh, DE

**B62J 1/28** → (51) **B62J 9/00**

**B62J 3/00** → (51) **G01C 22/00**

- (51) **B62J 6/00** (11) **2 181 916 A1**  
**B62K 21/26**
- (25) De (26) De  
(21) 09075484.7 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DE 202008014551 U
- (54) • *Lenkergriffe mit integrierter Beleuchtung für Fahrräder*  
• *Handlebar grip with integrated lighting for bicycles*  
• *Poignées de guidon dotées d'un éclairage intégré pour vélos*
- (71) Boldt, Olaf, Am Körgraben 2g, 14712 Rathenow, DE
- (72) Boldt, Olaf, 14712 Rathenow, DE

- (51) **B62J 9/00** (11) **2 181 917 A2**  
**B62J 1/28**

- (25) En (26) En  
(21) 09156937.6 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281946
- (54) • *Aufbewahrungsbehälter*  
• *Storage box*  
• *Boîte de stockage*
- (71) Honda Access Corporation, 8-18-4, Nobidome, Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP
- (72) Kawai, Kenji, Saitama 352-8589, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B62K 21/26** → (51) **B25G 1/10**

**B62K 21/26** → (51) **B62J 6/00**

- (51) **B62K 25/08** (11) **2 181 918 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09013560.9 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DE 102008053700
- (54) • *Tauchrohreinheit für eine Federgabel*  
• *Outer tube assembly for suspension fork*  
• *Ensemble de tube extérieur pourche fourche de suspension*
- (71) DT Swiss AG, Solothurnstrasse 1, 2500 Biel, CH
- (72) Achenbach, Martin, 2503 Biel, CH
- (74) Schütte, Hartmut, et al, Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE

**B62M 25/04** → (51) **A63C 17/06**

**B63B 39/00** → (51) **F16F 7/10**  
**B63H 21/30** → (51) **F16F 7/10**

(51) **B63H 23/02** (11) **2 181 919 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09171592.0 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008043276  
(54) • *Hydraulische Steuerung für ein Schiffsgetriebe*  
• *Hydraulic control for a ship transmission*  
• *Commande hydraulique pour une transmission de bateau*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Stamml, Michael, 88356, Ostrach, DE

(51) **B63H 23/02** (11) **2 181 920 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174111.6 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008043273  
(54) • *Hydraulische Steuerung für ein Schiffsgetriebe*  
• *Hydraulic control for a ship transmission*  
• *Commande hydraulique pour une transmission de bateau*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Stamml, Michael, 88356, Ostrach, DE  
Rowe, Gerald, 88131, Lindau, DE  
Sagawe, Joachim, 88048, Friedrichshafen, DE

(51) **B64C 27/20** (11) **2 181 921 A2**  
**B64C 39/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09168642.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 262428  
(54) • *Geräuschunterdrückendes Strebenstützsystem für ein unbemanntes Luftfahrzeug*  
• *Noise-suppressing strut support system for an unmanned aerial vehicle*  
• *Système de support de jambe de force à suppression du bruit pour véhicule aérien sans pilote*  
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) BOULDIN, Bruce Dan, Morristown, NJ 07962-2245, US  
BURDISSO, Ricardo, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B64C 39/02** → (51) **B64C 27/20**

(51) **B64D 11/06** (11) **2 181 922 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10001847.2 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 31.08.2005 EP 05018937  
(54) • *Anordnung zum Sitzen und Liegen*

• *Arrangement for seating and lying down*  
• *Arrangement permettant de s'asseoir et de s'allonger*  
(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE  
(72) Merensky, Harald, 22359 Hamburg, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE  
(62) 06776966.1 / 1 919 775

(51) **B64G 1/28** (11) **2 181 923 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09169255.8 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 FR 0806076  
(54) • *Entsättigungsverfahren eines Raumschiffs*  
• *Method and system for unloading the inertia wheels in a spacecraft*  
• *Procédé et système de désaturation des roues d'inertie d'un engin spatial*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR  
(72) Guyot, François, 38620 Saint Geoire en Valdaine, FR  
(74) Nguyen, Dominique, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B65B 7/28** (11) **2 181 924 A1**  
**B65B 61/18** B65D 5/74  
(25) En (26) En  
(21) 08167991.2 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Klebeeinheit zum Aufbringen von Klebstoff auf eine Reihe von Öffnungsvorrichtungen, die an versiegelte Verpackungen von fließfähiger Nahrungsmittel klebbar sind*  
• *Gluing unit for applying adhesive to a succession of opening devices for gluing to sealed packages of food products pourable into a tube of packaging material*  
• *Unité de collage pour appliquer de l'adhésif sur une succession de dispositifs d'ouverture pour les coller sur des paquets fermés de produits alimentaires pouvant être versés dans un tuyau de matériau d'emballage*

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) Maccagnani, Andrea, 41100 Modena, IT  
Skarin, Lars, 451 51 Uddevalla, SE  
Johansson, Lennart, 451 30 Uddevalla, SE  
Tabarte, Mahmud, 455 30 Munkedal, SE  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65B 13/14** (11) **2 181 925 A1**  
**B65B 13/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08791025.3 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062455 10.07.2008  
(87) WO 2009/014008 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 JP 2007194588  
(54) • *AUTOMATISCHE WICKELVERPACKUNGSMASCHINE UND AUTOMATISCHES WICKELVERPACKUNGSSYSTEM*

(51) **B65C 9/25** (11) **2 181 928 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180876.6 (22) 15.01.2009

• *AUTOMATIC STRAPPING PACKING MACHINE AND AUTOMATIC STRAPPING PACKING SYSTEM*  
• *MACHINE D'EMBALLAGE PAR CERCLAGE AUTOMATIQUE ET SYSTÈME D'EMBALLAGE PAR CERCLAGE AUTOMATIQUE*  
(71) Strapack Corporation, 7-16-14 Ginza Chuoku, Tokyo 104-0061, JP  
(72) YAMAMOTO, Keisho, Tokyo 104-0061, JP  
AIZAWA, Yoshikatsu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0824, JP  
SATO, Mitsuru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0824, JP  
TOBITA, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0824, JP  
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B65B 13/18** → (51) **B65B 13/14**

(51) **B65B 21/02** (11) **2 181 926 A2**  
**B65B 21/18**  
(25) It (26) En  
(21) 09172791.7 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 IT MO20080279  
(54) • *Zentriervorrichtung und Flaschenverpackungsmaschine*  
• *A centring device and a bottle-packing machine*  
• *Dispositif de centrage et machine de conditionnement de bouteille*

(71) Bortolin Kemo S.P.A., no 34/b, Corso Lino Zanussi, 33080 Porcia (Pordenone), IT  
(72) Sain, Marino, 33080 Roveredo in Piano (PN), IT  
(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

**B65B 21/18** → (51) **B65B 21/02**

(51) **B65B 35/12** (11) **2 181 927 A1**  
B65B 5/10 B65B 9/04  
B65B 39/14  
(25) En (26) En  
(21) 09173251.1 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 IT B020080666  
(54) • *Vorrichtung zum Einsetzen von Artikeln in Blister eines Blisterstreifens*  
• *A device for inserting articles in blisters of a blister strip*  
• *Dispositif pour l'introduction d'articles dans des alvéoles d'une bande alvéolée*

(71) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT  
(72) Monti, Giuseppe, 40065 Pianoro (Bologna), IT  
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

**B65B 43/26** → (51) **B31B 5/78**

**B65B 51/04** → (51) **A22C 11/12**

**B65B 61/18** → (51) **B65B 7/28**

(51) **B65C 9/25** (11) **2 181 928 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180876.6 (22) 15.01.2009



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 27.02.2008 JP 2008046071  
(54) • *Etikettherstellungssystem und Etiketherstellungssystem*  
• *Label manufacturing method and label manufacturing system*  
• *Procédé de fabrication d'étiquettes et système de fabrication d'étiquettes*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Obuchi, Tatsuya, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London WC1N 2ES, GB  
(62) 09150657.6 / 2 096 036

(51) **B65D 1/22** (11) **2 181 929 A1**  
**B65D 75/22** **B65D 77/20**

(25) It (26) En  
(21) 09174286.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.10.2008 IT F120080054 U  
(54) • *Verpackung für Lebensmittel wie Gemüse, Hülsenfrüchte und dergleichen*  
• *Package for food such as vegetables, legumes and the like*  
• *Paquet pour aliments tels que des légumes, et similaires*  
(71) Az. Agr. Demetra Verdure Cotte di Scannella Giovanni, Via Fagno, 273 Loc. Montagnana, 51030 Marliana (Pistola), IT  
(72) Scannella, Giovanni, 51100, Pistoia, IT  
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

**B65D 1/36** → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 5/50** (11) **2 181 930 A1**  
B65D 85/52

(25) NI (26) En  
(21) 09174815.2 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 NL 2002155  
(54) • *Verpackung, Zuschnitt für eine Verpackung sowie Anordnung aus einer Verpackung und einem Produkt*  
• *Packaging, blank for a packaging and assembly of a packaging and a product*  
• *Conditionnement, découpe pour conditionnement et assemblage d'un conditionnement et produit*  
(71) Van Hoeck, Filip, Baarerstrasse 82, 6300 Zug, CH  
(72) Van Hoeck, Filip, 6300 Zug, CH  
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**B65D 5/50** → (51) **B65D 85/671**

**B65D 25/22** → (51) **B65D 43/02**

**B65D 25/54** → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 181 931 A1**  
**B65D 25/22** **B65D 25/54**

(25) En (26) En  
(21) 09171593.8 (22) 29.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 260396  
(54) • *Wiederverschließbare Schauverpackung für Artikel*  
• *Bulk reclosable display package*  
• *Emballage présentoir refermable pour articles*  
(71) Ali Industries, Inc., 747 East Xenia Drive, Fairborn OH 45324, US  
(72) Ali, Terry, Fairborn, OH 45385, US  
Ali, Christopher, Beavercreek, OH 45440, US  
Ali, Frank, Xenia, OH 45385, US  
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(51) **B65D 47/06** (11) **2 181 932 A1**  
**B65D 47/08** **B65D 47/20**  
**B65D 51/22**

(25) En (26) En  
(21) 08019276.8 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verschluss mit drehbarem Ausgiesser zum Durchstossen einer Membran*  
• *Liner piercing twist closure*  
• *Couvercle avec un verseur rotatif pour percer une membrane*  
(71) Seaquist Closures, L.L.C., 711 Fox Street, Mukwonago, WI 53149, US  
(72) Wisniewski, John, Wauwatosa Wisconsin 53226, US  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B65D 47/08** → (51) **B65D 47/06**

**B65D 47/20** → (51) **B65D 47/06**

(51) **B65D 51/16** (11) **2 181 933 A2**  
**A47G 19/22** **F16K 15/14**  
B65D 25/28

(25) En (26) En  
(21) 10001614.6 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.01.2005 US 46288  
(54) • *Trinkgefäß mit einem Vakuum-Belüftungsventil*  
• *Drinking vessel having a vacuum venting valve*  
• *Gobelet muni d'une soupape d'aération*  
(71) Handi-Craft Company, 4433 Fyler Avenue, St. Louis, MO 63116, US  
(72) Kemper, Bernard J., Bonne Terre, Missouri 63628, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB  
(62) 05855014.6 / 1 841 662

**B65D 51/22** → (51) **B65D 47/06**

**B65D 59/06** → (51) **B65D 85/671**

(51) **B65D 71/00** (11) **2 181 934 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09171721.5 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 202008014502 U  
(54) • *Verpackungsanordnung zur Verpackung von Fußbodenpaneelen*  
• *Packaging assembly for packaging floor panels*  
• *Agencement d'emballage pour l'emballage de panneaux de sol*  
(71) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT  
(72) Herrmann, Eberhard, 23970 Wismar, DE  
(74) Kuhn, Daniela, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B65D 75/22** → (51) **B65D 1/22**

(51) **B65D 77/06** (11) **2 181 935 A1**  
**B65D 90/46** **B29C 49/04**  
**B29C 49/22** **B29C 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 10000094.2 (22) 01.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 06.04.2004 DE 102004017326  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von gegen elektrostatische Aufladungen geschützten Behältern*  
• *Method of manufacturing an anti-static container*  
• *Procédé de fabrication d'un récipient antistatique*  
(71) Schneider, Ekkehard, Dipl.-Ing., Petersbachweg 4, 57610 Altenkirchen, DE  
(72) Schneider, Ekkehard, Dipl.-Ing., 57610 Altenkirchen, DE  
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE  
(62) 05007142.2 / 1 586 511

(51) **B65D 77/20** (11) **2 181 936 A1**  
**B65D 77/30**

(25) En (26) En  
(21) 09174950.7 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 03.11.2008 GB 0820145  
03.02.2009 GB 0901660  
(54) • *Deckel*  
• *A lid*  
• *Couvercle*  
(71) Paragon Labels Limited, Enterprise Way, Pinchbeck Spalding Lincolnshire PE211 3YR, GB  
(72) Smith, Richard, Elm Cambridgeshire PE 14 0AA, GB  
Woodcock, Jeremy, Boston Lincolnshire PE22 0JT, GB  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**B65D 77/20** → (51) **B65D 1/22**

**B65D 77/26** → (51) **B65D 85/671**

**B65D 77/30** → (51) **B65D 77/20**

**B65D 81/113** → (51) **B65D 85/671**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 181 937 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10000693.1 (22) 07.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 08.02.2002 US 355149 P

- (54) • *Isolierende mikrowelleninteraktive Verpackung*  
• *Insulating microwave interactive packaging*  
• *Isolation d'emballage interactif à micro-ondes*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) Wnek, Patrick H, Sherwood WI 54169, US  
Lafferty, Terrence, Winneconne WI 54986, US  
Robison, Richard, Appleton WI 54913, US  
Cole, Lorin R., Larsen WI 54947, US  
O'Hagan, Brian, Appleton WI 54915, US  
Middleton, Scott W, Oshkosh WI 54904, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03709009.9 / 1 480 879

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 181 938 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10000694.9 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 08.02.2002 US 355149 P
- (54) • *Isolierende mikrowelleninteraktive Verpackung*  
• *Insulating microwave interactive packaging*  
• *Isolation d'emballage interactif à micro-ondes*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) Wnek, Patrick H, Sherwood WI 54169, US  
Lafferty, Terrence, Winneconne WI 54986, US  
Robison, Richard, Appleton WI 54913, US  
Cole, Lorin R., Larsen WI 54947, US  
O'Hagan, Brian, Appleton WI 54915, US  
Middleton, Scott W, Oshkosh WI 54904, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03709009.9 / 1 480 879

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 181 939 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10000695.6 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 08.02.2002 US 355149 P
- (54) • *Isolierende mikrowelleninteraktive Verpackung*  
• *Insulating microwave interactive packaging*  
• *Isolation d'emballage interactif à micro-ondes*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) Wnek, Patrick H, Sherwood WI 54169, US  
Lafferty, Terrence, Winneconne WI 54986, US  
Robison, Richard, Appleton WI 54913, US  
Cole, Lorin R., Larsen WI 54947, US  
O'Hagan, Brian, Appleton WI 54915, US  
Middleton, Scott W, Oshkosh WI 54904, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03709009.9 / 1 480 879

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 181 940 A1**  
**B65D 1/36** **A47J 39/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08168178.5 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schale für Lebensmittel*  
• *Food tray*  
• *Plateau pour aliments*

- (71) Kavaring Cooking Systems B.V., Hartenveld 51, 1359 HV Almere, NL
- (72) Van der Weij, Fedde, 1359 HV, ALMERE, NL
- (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **B65D 85/60** (11) **2 181 941 A1**  
**A23G 1/56** **A23G 1/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290793.0 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 FR 0857301
- (54) • *Herstellprozess für Schokoladenpackungen, und deren Verwendung zur Herstellung von Schokoladenkuvertüre*  
• *Manufacturing process for packaged chocolate, and its use for producing a chocolate coating material*  
• *Procédé de fabrication d'un conditionnement de chocolat, et son utilisation pour la fabrication d'un objet en chocolat de type couverture de chocolat*
- (71) Morgeat, Joel, 63 Rue du 19 Janvier, 92380 Garches, FR
- (72) Morgeat, Joel, 92380 Garches, FR

- (51) **B65D 85/671** (11) **2 181 942 A1**  
**B65D 59/06** **B65D 77/26**  
**B65D 81/113** **B65D 5/50**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08792591.3 (22) 21.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064870 21.08.2008
- (87) WO 2009/028380 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 JP 2007220607  
28.08.2007 JP 2007220632  
28.08.2007 JP 2007220635  
07.12.2007 JP 2007317558

- (54) • *VERPACKUNGSSTRUKTUR FÜR ROLLEN-PAPIER*  
• *PACKAGING STRUCTURE FOR ROLL PAPER*  
• *STRUCTURE D'EMBALLAGE POUR PAPIER EN ROULEAU*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1 Ichigayakaga-cho 1-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP
- (72) Ii, Takashi, Tokyo 162-8001, JP  
HIRANO, Toshifusa, Tokyo 162-8001, JP  
OYAMA, Wataru, Tokyo 162-8001, JP  
YOSHII, Hisato, Okayama-shi Okayama 701-0164, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B65D 88/12** (11) **2 181 943 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 09174350.0 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 IT T020080146 U
- (54) • *Behälter mit ausziehbaren seitlichen Rückhaltevorrichtungen*  
• *Container with retractable lateral retaining devices*  
• *Conteneur avec dispositifs de retenue latérale rétractable*
- (71) Sicom Containers S.p.A., Via La Morra 8, 12062 Cherasco (Cuneo), IT

- (72) Marengo, Renato, 12062 Cherasco (Cuneo), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B65D 90/46** → (51) **B65D 77/06**

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 181 944 A1**  
**B66F 9/075**
- (25) De (26) De
- (21) 09170846.1 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 DE 102008043433
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beladen eines Lagerraums mit einem Transportfahrzeug*  
• *Method and device for loading a storage area with a transport vehicle*  
• *Procédé et dispositif de chargement d'un espace de stockage à l'aide d'un véhicule de transport*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Belsler, Florian, 72379, Hechingen, DE  
Biber, Peter, 72070, Tuebingen, DE  
Koehler, Markus, 71636, Ludwigsburg, DE  
Albert, Amos, 71229, Leonberg, DE  
Becker, Ralf, 71701, Schwieberdingen, DE  
Zimmermann, Uwe, 71686, Remseck, DE

- (51) **B65G 13/11** (11) **2 181 945 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08019209.9 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Rollenbahnsystem für Regale und Rutschregale*  
• *Rollerway for shelves and for gravity feed shelves*  
• *Couloir à rouleaux pour étagères et étagères alimentées par gravité*
- (71) Nilsson, Rickard, Talhof, 65558 Balduinstein, DE
- (72) Nilsson, Rickard, 65558 Balduinstein, DE
- (74) Preis, Tobias, Kormoranweg 3, 65201 Wiesbaden, DE

**B65G 15/08** → (51) **B65G 15/60**

- (51) **B65G 15/60** (11) **2 181 946 A1**  
**B65G 15/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790460.3 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002256 20.08.2008
- (87) WO 2009/028155 2009/10 05.03.2009
- (30) 28.08.2007 JP 2007220661
- (54) • *FÖRDERBAND*  
• *BELT CONVEYOR*  
• *CONVOYEUR À COURROIE*
- (71) Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) HATA, Kenji, Hyogo 650-8670, JP  
KOTAKI, Takashi, Hyogo 650-8670, JP  
YOH, Narihiro, Hyogo 650-8670, JP
- (74) Weinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B65G 23/06** (11) **2 181 947 A1**  
**F16H 55/30** **F16H 55/48**  
(25) En (26) En  
(21) 09174464.9 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.10.2008 DK 200801488  
(54) • *Ersetzbares, mehrteiliges Kettenrad*  
• *Replaceable multi part sprocket wheel*  
• *Roue de pignon à pièces multiples remplaçable*  
(71) Ammeraal Beltech Modular A/S, Hjulmagervej 21, 7100 Vejle, DK  
(72) Westergaard Andersen, Kenneth, 7100, Vejle, DK  
Hansen, Michael T., 7100, Vejle, DK  
(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B65G 47/84** (11) **2 181 948 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425693.2 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Taschen-Ausrichtungsvorrichtung*  
• *Device for aligning pouches and similar*  
• *Dispositif d'alignement de sachets*  
(71) Wild Parma S.r.l., Via VIII Marzo 85, 43044 Collecchio (PR), IT  
(72) Furlotti, Filippo, 43026 Traversetolo (Parma), IT  
(74) Gotra, Stefano, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

**B65G 57/03** → (51) **B66F 9/075**

**B65G 57/11** → (51) **B65H 31/30**

**B65G 59/02** → (51) **B66F 9/075**

**B65H 1/00** → (51) **B41J 29/02**

**B65H 5/00** → (51) **B41J 29/02**

**B65H 5/02** → (51) **B31B 3/74**

**B65H 5/16** → (51) **B31B 3/74**

(51) **B65H 16/02** (11) **2 181 949 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10153053.3 (22) 07.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 25.02.1999 JP 4867599  
25.02.1999 JP 4867799  
26.05.1999 JP 14688499  
26.05.1999 JP 14688599  
21.07.1999 JP 20640099  
21.07.1999 JP 20640199  
29.10.1999 JP 30814699  
20.12.1999 JP 36154499  
20.12.1999 JP 36154599  
(54) • *Furnierrollen-Abrollvorrichtung und Herstellungsverfahren für laminiertes Holz*  
• *Veneer roll unwinding apparatus and a production method for laminated wood*  
• *Appareil de déroulement de rouleau de placage et procédé de fabrication de bois stratifié*  
(71) Kabushiki Kaisha Taihei Seisakusho, 900, Aza-shinmichi Oaza-irukadeshinden, Komaki-shi, Aichi, JP  
(72) Ohshio, Youichi, Inuyama-shi Aichi, JP  
Ohdaira, Yasuyuki, Komaki-shi, Aichi, JP  
Mizuno, Akihiro, Aichi-gun, Aichi, JP

Nakagawa, Shinichi, Tokai-shi, Aichi, JP  
Kohara, Yasuyuki, Kounan-shi, Aichi, JP  
Narita, Mitsumasa, Tokai-shi, Aichi, JP  
Kawamori, Hideki, Kani-shi, Gifu, JP  
Yamada, Reiji, Kani-shi, Gifu, JP  
Murakami, Masanori, Komaki-shi, Aichi, JP  
Sugiyama, Kazumi, Nagoya-shi, Aichi, JP  
Okada, Tomoharu, Komaki-shi, Aichi, JP  
(74) Heikinen, Esko Juhani, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI  
(62) 08160922.4 / 1 980 513  
00900132.2 / 1 122 041

(51) **B65H 18/20** (11) **2 181 950 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09172091.2 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 DE 102008053931  
(54) • *Rollenwickleinrichtung*  
• *Rolling coil device*  
• *Dispositif d'enroulement de rouleaux*  
(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Van Haag, Rolf, 47647, Kerken, DE  
Gnauert, Uwe, 37083, Göttingen, DE

(51) **B65H 18/28** (11) **2 181 951 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174488.8 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 DE 102008054030  
(54) • *Schutzbeschichtung für Klebebandrollen*  
• *Protective coating for rolls of adhesive tape*  
• *Revêtement de sécurité pour rouleaux de bande adhésive*  
(71) Silu Verwaltung AG, Huobmattstrasse 7, 6045 Meggen, CH  
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**B65H 29/00** → (51) **B41J 29/02**

**B65H 31/00** → (51) **B41J 29/02**

(51) **B65H 31/30** (11) **2 181 952 A1**  
**B31B 1/98** **B65G 57/11**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08791758.9 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063523 28.07.2008  
(87) WO 2009/025152 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 JP 2007217314  
(54) • *STÜCKZAHLAUSWERFER UND KARTONHERSTELLUNGSMASCHINE*  
• *COUNTER EJECTOR AND BOX-MAKING MACHINE*  
• *ÉJECTEUR À COMPTEUR ET MACHINE DE FABRICATION DE BOÎTE*  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) Taketsugu, Masahiro, MIHARA HIROSHIMA-KEN 729-0393, JP

TANCHI, Masayoshi, MIHARA HIROSHIMA-KEN 729-0393, JP  
IORI, Shinya, MIHARA HIROSHIMA-KEN 729-0393, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 39/02** (11) **2 181 953 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08405273.7 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Einrichtung zur Zuführung von Druckbogen für die Herstellung von Buchblocks, Büchern oder dgl. Druckerzeugnissen*  
• *Device for feeding print sheets to manufacture book blocks, books or similar printed products*  
• *Dispositif d'introduction de feuilles d'impression pour la fabrication de blocs de livres, de livres ou de produits d'impression analogues*  
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Hug, Theo, 8360 Wallenwil, CH

(51) **B65H 67/06** (11) **2 181 954 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09012491.8 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(27) 04.11.2008 DE 102008055847  
(30) 04.11.2008 DE 102008055847  
(54) • *Palettenstellvorrichtung*  
• *Palette adjustment device*  
• *Dispositif de réglage de palettes*  
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) Göbbels, Heinz-Dieter, 41179 Mönchengladbach, DE  
Reiners, Heinzbert, Waxhaw, NC 28173, US  
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(51) **B66B 3/00** (11) **2 181 955 A1**  
**B66B 3/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07806139.7 (22) 28.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/066660 28.08.2007  
(87) WO 2009/028049 2009/10 05.03.2009  
(54) • *ANZEIGEEINHEIT FÜR AUFZUG*  
• *INDICATION UNIT OF ELEVATOR*  
• *PANNEAU INDICATEUR DE VITESSE POUR ASCENSEUR*  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) TAKEUCHI, Nobukazu, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 3/02** → (51) **B66B 3/00**

(51) **B66C 23/62** (11) **2 181 956 A1**  
**B66C 23/70**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09173171.1 (22) 15.10.2009



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

(30) 29.10.2008 SE 0802297

(54) • *Gleitelement und teleskopische Vorrichtung mit einem solchen Gleitelement*  
• *Sliding element and telescopic device comprising such a sliding element*  
• *Élément coulissant et dispositif télescopique avec tel élément coulissant*

(71) Cargotec Patenter AB, C/o Kalmar Industries AB Box 4004, SE 341-81 Ljungby, SE

(72) Nilsson, Johan, SE-824 42, HUDIKSVALL, SE

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

**B66C 23/70** → (51) **B66C 23/62**

(51) **B66F 3/12** (11) **2 181 957 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174843.4 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 EP 08168191  
29.07.2009 EP 09166782

(54) • *Grundplatte für Hebevorrichtungen*  
• *Base plate for jacks*  
• *Plaque de base pour crics*

(71) Scambia Industrial Developments AG, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI

(72) Burger, Jan, 0041, Pretoria Gauteng, ZA

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

**B66F 3/46** → (51) **B66F 7/00**

(51) **B66F 7/00** (11) **2 181 958 A1**  
**B66F 3/46**

(25) En (26) En  
(21) 09174500.0 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 263066

(54) • *Tragbarer Autoheber mit zwei Pfosten*  
• *Portable two post automobile lift*  
• *Appareil de levage d'automobiles portable à deux poteaux*

(71) Dannmar Worldwide, Inc., California Corporation 646 Finn Avenue, suite A, Moorpark, CA 93021, US

(72) Kritzer, Jeffrey Scott, Moorpark, CA 63021, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **2 181 959 A1**  
**B66F 9/19** **B66F 9/24**  
**B65G 57/03** **B65G 59/02**

(25) De (26) De  
(21) 09012522.0 (22) 02.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 DE 102008054085

(54) • *Flurförderzeug*  
• *Industrial truck*  
• *Chariot de manutention*

(71) STILL SAS, 6 Boulevard Michael Faraday Serris, 77716 Marne La Vallée Cedex 4, FR

(72) Ferreira, Paulo, 60940 Cinqueux, FR

(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

---

**B66F 9/075** → (51) **B65G 1/137**

---

**B66F 9/19** → (51) **B66F 9/075**

---

**B66F 9/24** → (51) **B60K 28/16**

---

**B66F 9/24** → (51) **B66F 9/075**

---

(51) **B67D 3/00** (11) **2 181 960 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08167994.6 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Premix-Dispenser mit Getränke-Beutel und hoher Kühlleistung*  
• *Premix dispenser with a beverage pouch and high cooling capacity*  
• *Distributeur de prémélanges avec sachet pour boissons et à haute capacité de refroidissement*

(71) Wolfgang Jobmann GmbH, Grotiusweg 73, 22587 Hamburg, DE

(72) Jobmann, Wolfgang, 22587 Hamburg, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **B81C 3/00** (11) **2 181 961 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173850.0 (22) 22.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 US 259953

(54) • *MEMS-Vorrichtungen und Verfahren zur Anordnung von mikroelektromechanischen Systemen (MEMS)*  
• *MEMS devices and methods of assembling micro electromechanical systems (MEMS)*  
• *Dispositifs et procédés MEMS pour assembler des systèmes micro-électromécaniques (MEMS)*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US

(72) Eskridge, Mark, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Magendanz, Galen, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B82B 1/00** → (51) **H04B 13/00**

**C01B 3/32** → (51) **B01J 8/02**

**C01B 3/38** → (51) **C01B 3/56**

(51) **C01B 3/56** (11) **2 181 962 A1**  
**B01D 53/22** **C01B 3/38**  
**C01B 31/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791647.4 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063403 25.07.2008

(87) WO 2009/017054 2009/06 05.02.2009

(30) 27.07.2007 JP 2007196348  
27.07.2007 JP 2007196349  
27.07.2007 JP 2007196401

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF UND RÜCKGEWINNUNG VON KOHLENDIOXID*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR HYDROGEN PRODUCTION AND CARBON DIOXIDE RECOVERY*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET LA RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE*

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) NIITSUMA, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

(74) MAEKAWA, Shunsuke, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP  
KOBORI, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

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

**C01B 7/04** → (51) **B01J 38/10**

**C01B 31/20** → (51) **C01B 3/56**

**C01B 33/02** → (51) **H01L 31/0352**

(51) **C01C 1/00** (11) **2 181 963 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/20**  
**H01M 8/04** **H01M 8/06**  
**H01M 8/22**

(25) En (26) En  
(21) 08017496.4 (22) 06.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Freisetzung von gespeichertem Ammoniak beim Start*  
• *Release of stored ammonia at start-up*  
• *Libération d'ammoniac stocké au démarrage*

(71) AMMINEX A/S, Gladsaxevej 363, 2860 Søborg, DK

(72) Johansen, Johnny, 2300 København, DK  
Oechsle, Jan, 2740 Skovlunde, DK  
Schmidt, Henning, 2870 Dyssegård, DK  
Johannessen, Tue, 2600 Glostrup, DK  
Svagin, Jakob, 2000 Frederiksberg, DK

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **C01G 23/00** (11) **2 181 964 A1**  
**C01G 23/047** **H01M 4/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 08828170.4 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065299 27.08.2008

(87) WO 2009/028553 2009/10 05.03.2009

(30) 30.08.2007 JP 2007223722

(54) • *TITANSÄUREVERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER TITANSÄUREVERBINDUNG, ELEKTRODENAKTIVES MATERIAL MIT DER TITANSÄUREVERBINDUNG UND DAS ELEKTRODENAKTIVE MATERIAL NUTZENDE SPEICHERVORRICHTUNG*  
• *TITANIC ACID COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE TITANIC ACID COMPOUND, ELECTRODE ACTIVE MATERIAL CONTAINING THE TITANIC ACID COMPOUND, AND STORAGE DEVICE USING THE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL*

- *COMPOSÉ D'ACIDE TITANIQUE, PROCES-SUS DE PRODUCTION DU COMPOSÉ D'ACIDE TITANIQUE, MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE CONTENANT LE COMPOSÉ D'ACIDE TITANIQUE, ET DISPOSITIF DE STOCKAGE UTILISANT LE MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE*
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP  
 (72) TANIGUCHI, Hirofumi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP  
 HONMA, Masatoshi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP  
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C01G 23/047** → (51) **C01G 23/00**

**C02F 1/00** → (51) **B01D 24/10**

- (51) **C02F 1/44** (11) **2 181 965 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09352006.2 (22) 30.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.10.2008 FR 0806032  
 (54) • *Anlage und Verfahren zur Behandlung von Wasser für Dialyse Zwecke*  
 • *Installation and method for treating water to be used in dialysis*  
 • *Installation et procédé de traitement d'eau pour dialyse*
- (71) Commercialisation-Recherche S-Realisation, 83 Route de Belberaud, 31450 Pompertuzat, FR  
 (72) Grangé, Serge, 31320 Castanet-Tolosan, FR  
 (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

**C02F 1/50** → (51) **A23L 3/3418**

**C02F 3/12** → (51) **C02F 3/34**

- (51) **C02F 3/34** (11) **2 181 966 A1**  
**C02F 3/12** **G01N 33/18**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08765759.9 (22) 19.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/061264 19.06.2008  
 (87) WO 2008/156151 2008/52 24.12.2008  
 (30) 19.06.2007 JP 2007161550  
 05.11.2007 JP 2007287694  
 05.11.2007 JP 2007287698  
 (54) • *SIMULATIONSVERFAHREN, SIMULATIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN BEHANDLUNG UND VORRICHTUNG ZUR BIOLOGISCHEN BEHANDLUNG*  
 • *SIMULATION METHOD, SIMULATION APPARATUS, BIOLOGICAL TREATMENT METHOD AND BIOLOGICAL TREATMENT APPARATUS*  
 • *PROCÉDÉ DE SIMULATION, APPAREIL DE SIMULATION, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT BIOLOGIQUE ET APPAREIL DE TRAITEMENT BIOLOGIQUE*
- (71) KOBELCO ECO-SOLUTIONS CO., LTD., 4-78, Wakinohama-cho 1-Chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP  
 (72) YAMASHITA, Tetsuo, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

- TAKEDA, Naohiro, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP  
 MINAKAWA, Mie, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP  
 TAKEZAKI, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP  
 FUJITA, Masafumi, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3862, JP  
 TSUJI, Koji, Kofu-shi Yamanashi 400-0017, JP  
 AKASHI, Akira, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP  
 (74) Wablat, Wolfgang, Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

- (51) **C02F 11/08** (11) **2 181 967 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09013186.3 (22) 20.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 29.10.2008 DE 102008053618  
 (54) • *Verfahren zur Ausfällung von Salzen*  
 • *Method for precipitating salts*  
 • *Procédé de précipitation de sels*
- (71) Karlsruhe Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE  
 (72) Kruse, Andrea, 76646 Leimersheim, DE  
 Dinjus, Eckhard, 76774 Leimersheim, DE  
 Pagel, Mathias, 68753 Waghäusel, DE

- (51) **C02F 11/18** (11) **2 181 968 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018828.7 (22) 28.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Drücken und Wärmebehandeln einer fließfähigen Aufhängung*  
 • *Method and apparatus for pressurizing and heat-treating a flowable suspension*  
 • *Procédé et appareil pour la pressurisation et le traitement thermique d'une suspension liquide*
- (71) Demetron Rechte GmbH, Seestrasse 1, 6330 Cham, CH  
 (72) Hügler, Thomas, Prof. Dr., 24118 Kiel, DE  
 Weigel, Ralf, 67240 Bobenheim, DE

- (51) **C03B 19/09** (11) **2 181 969 A1**  
**C03B 29/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09000562.0 (22) 16.01.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008281170  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Quarzglasziegels zum Ziehen von Siliciumeinkristallen*  
 • *Method of manufacturing silica glass crucible for pulling silicon single crystals*  
 • *Procédé de fabrication d'un creuset en verre de silice pour étirer des cristaux de silicium monocristallin*
- (71) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3 Barajima, Akita-shi, Akita-ken 010-0065, JP  
 (72) Sato, Tadahiro, Akita-shi, Akita-ken 010-0065, JP  
 Morikawa, Masaki, Akita-shi, Akita-ken 010-0065, JP

- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C03B 19/09** (11) **2 181 970 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174167.8 (22) 27.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008281958  
 (54) • *Form zur Herstellung eines Quarzziegels*  
 • *Mold for producing silica crucible*  
 • *Moule pour la production d'un creuset en verre de silice*
- (71) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3 Barajima, Akita-shi Akita 010-0065, JP  
 (72) Yoshioka, Takuma, Akita 010-0065, JP  
 Morikawa, Masaki, Akita 010-0065, JP  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**C03B 19/09** → (51) **C30B 15/10**

**C03B 29/02** → (51) **C03B 19/09**

- (51) **C03C 3/062** (11) **2 181 971 A1**  
**C03C 10/00** **C03C 4/18**  
**H01M 10/0562**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174550.5 (22) 30.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008280978  
 23.09.2009 JP 2009218308  
 (54) • *Glas und Glaskeramik*  
 • *Glass and glass-ceramics*  
 • *Verre et vitrocéramique*
- (71) Ohara Inc., 15-30, Oyama 1-chome, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1186, JP  
 (72) Ina, Yasushi, Sagami-hara-shi Kanagawa 2291186, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C03C 4/18** → (51) **C03C 3/062**

**C03C 10/00** → (51) **C03C 3/062**

**C03C 15/00** → (51) **C04B 41/91**

**C03C 17/00** → (51) **C04B 41/91**

- (51) **C04B 20/10** (11) **2 181 972 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09011912.4 (22) 18.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 DE 102008054102  
 (54) • *Abindevverzögertes eingekapseltes hydraulisches Bindemittel*  
 • *Set delayed encapsulated hydraulic binder*  
 • *Liant Hydraulique encapsulé avec prise retardée*
- (71) Technische Universität Hamburg-Harburg, Eißendorfer Strasse 42, 21073 Hamburg, DE  
 TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE  
 (72) Schmidt-Döhl, Frank, Prof. Dr., 38108 Braunschweig, DE

(74) Niedmers, Ole, Patentanwälte Niedmers Jæger Köster, Van-der-Smissen-Strasse 3, 22767 Hamburg, DE

**C04B 28/06** → (51) **C04B 28/12**

(51) **C04B 28/12** (11) **2 181 973 A1**  
**C04B 28/06**

(25) It (26) En  
(21) 08425695.7 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Pulverförmige Zubereitung zur Herstellung von Mörtel für Putz- und Füllformen*  
• *Powdered preparation for making mortars for plastering and filling chases*  
• *Préparation en poudre pour la fabrication de mortiers pour le plâtrage et le remplissage de saignées*

(71) Tassullo S.p.A., Via Nazionale 157, 38010 Tassullo, (TN), IT

(72) Odorizzi, Stefano, 38010 Tassullo (Trento), IT

(74) Dalpiaz, Michele, 38010 Tassullo (Trento), IT  
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **C04B 35/111** (11) **2 181 974 A1**  
**C04B 35/80** **C04B 35/628**  
**C04B 41/50** **B29C 41/16**  
**B29C 70/30** **B29B 11/16**

(25) It (26) En  
(21) 08425701.3 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Komponenten aus Keramikmatrix-Verbundstoffmaterial*  
• *Method for the production of components made of ceramic-matrix composite material*  
• *Procédé pour la production de composants fabriqués à partir d'un matériau composite à matrice céramique*

(71) AVIO S.p.A., Strada Del Drosso, 145, Torino, IT

(72) Pasquero, Giuseppe, 10135 Torino, IT  
Zanon, Giovanni Paolo, 10135 Torino, IT  
Petrachi, Maria Rita, 10135 Torino, IT  
Licciulli, Antonio, 10135 Torino, IT  
Chiechi, Antonio, 10135 Torino, IT  
Fersini, Maurizio, 10135 Torino, IT

(74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **C04B 35/48** (11) **2 181 975 A1**  
**C04B 35/484** **C04B 35/49**

(25) En (26) En  
(21) 08164339.7 (22) 30.11.2001  
(84) DE FR GB NL  
(27) 30.11.2001 PCT/US01/45300  
(30) 01.12.2000 US 250921 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ISOROHRS*  
• *METHOD OF MAKING AN ISOPIPE*  
• *PROCEDE POUR LA REALISATION D'UN ISOTUBE*

(71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) Helfinstine, John, D., Big Flats, WV 14814, US

(74) Powell, William, R., Horseheads, NY 14845, US

Liebner, Daniel Jay, Corning, NY 14830, US

Neubauer, Dean Veral, Horseheads, NY 14845, US

Martin, John L., Weston, WV 26452, US

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
(62) 01990780.7 / 1 345 867

**C04B 35/484** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 35/49** → (51) **C04B 35/48**

(51) **C04B 35/493** (11) **2 181 976 A1**  
**H01L 41/083** **H01L 41/187**

(25) En (26) En  
(21) 10150516.2 (22) 04.10.2006  
(84) DE

AL BA HR MK RS

(30) 04.10.2005 JP 2005291761  
05.10.2005 JP 2005292637  
21.12.2005 JP 2005367444  
02.03.2006 JP 2006056767  
03.03.2006 JP 2006057079  
08.03.2006 JP 2006063243

(54) • *Piezoelektrische keramische Zusammensetzung und ein laminiertes piezoelektrisches Element*  
• *Piezoelectric ceramic composition and laminated piezoelectric element*  
• *Composition d'une céramique piézoélectrique et un élément piézoélectrique laminé*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Iezumi, Kumiko, Tokyo 103-8272, JP  
Yamazaki, Junichi, Tokyo 103-8272, JP  
Tsukada, Takeo, Tokyo 103-8272, JP  
Sakamoto, Norimasa, Tokyo 103-8272, JP  
Sogabe, Tomohiro, Tokyo 103-8272, JP  
Nanao, Masaru, Tokyo 103-8272, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 06020835.2 / 1 772 442

**C04B 35/628** → (51) **C04B 35/111**

**C04B 35/80** → (51) **C04B 35/111**

**C04B 38/00** → (51) **B01D 53/86**

**C04B 41/50** → (51) **C04B 35/111**

**C04B 41/53** → (51) **B29C 33/38**

(51) **C04B 41/83** (11) **2 181 977 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252518.7 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008281333  
(54) • *Folienhaftungsvorrichtung und Folienhaftungsverfahren*  
• *Film sticking apparatus and film sticking method*  
• *Appareil pour coller de films et procédé de collage de films*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) Tokunaga, Takeshi, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

(74) Miyashita, Koichi, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C04B 41/91** (11) **2 181 978 A1**  
**C03C 15/00** **H01Q 1/38**  
**H05K 1/03** **C03C 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 09170261.3 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 DE 102008043352

(54) • *Keramisches Substratmaterial, Verfahren zur Herstellung und Verwendung desselben sowie Antenne oder Antennenarray*  
• *Ceramic substrate material, method for production and use of the same and antenna or antenna array*  
• *Matériau de substrat céramique, procédé de fabrication et utilisation de celui-ci ainsi qu'antenne ou faisceau d'antennes*

(71) Micro Systems Engineering GmbH, Schlegelweg 17, 95180 Berg, DE

(72) Schwanke, Dieter, 95030 Hof, DE  
Harnack, Mirco, 95180 Berg, DE

(74) Bittner, Achim, 96224 Burgkandstadt, DE  
Schmid, Ulrich, 1140 Wien, AT

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

**C07B 61/00** → (51) **C07D 313/12**

**C07C 15/00** → (51) **C12N 9/12**

**C07C 17/25** → (51) **C07C 211/61**

**C07C 22/02** → (51) **C07C 211/61**

**C07C 23/08** → (51) **C07C 211/61**

(51) **C07C 29/62** (11) **2 181 979 A1**  
**C07D 303/08** **C07D 301/24**

(25) En (26) En  
(21) 09177404.2 (22) 18.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.07.2004 US 589683 P  
19.04.2005 US 673210 P

(54) • *Umwandlung eines mehrfach hydroxylierten aliphatischen Kohlenwasserstoffes oder Esters daraus in ein Chlorhydrin*  
• *Conversion of a multihydroxylated aliphatic hydrocarbon or ester thereof to a chlorohydrin*  
• *Conversion d'un hydrocarbure aliphatique multihydroxyle ou l'un de ses esters en chlorohydrine*

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) Schreck, David J., Lake City,, MN 55041, US  
Kruper, William, J. Jr., Sanford,, MI 48657, US

(74) Varjian, Richard D., Kirkland,, WA 989033, US

(74) Jones, Mark E., Midland,, MI 48642, US  
Campbell, Robert M., Midland,, MI 48640, US

(74) Kearns, Kenneth Jr., Saginaw, MI 48603, US  
Hook, Bruce D., Lake Jackson,, TX 77566, US

(74) Briggs, John R., Midland, MI 48640, US  
Hippler, Jeffrey G., South Charleson,, WV 25309, US

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

(62) 05772361.1 / 1 771 403

**C07C 45/71** → (51) **C09D 4/00**

**C07C 67/00** → (51) **C07D 215/18**



**C07C 67/26** → (51) **B01J 31/04**

**C07C 205/12** → (51) **C07C 211/61**

(51) **C07C 211/42** (11) **2 181 980 A1**  
**C07C 271/24** **C07C 271/36**

(25) En (26) En  
(21) 08382059.7 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von (R)-1-Aminoindanen*

• *A process for the preparation of (R)-1-aminoindanes*  
• *Procédé pour la préparation de (R)-1-aminoindanes*

(71) Chemo Ibérica, S.A., Gran Via de Carlos III, 98, 7a, 08028 Barcelona, ES  
(72) Marras, Giovanni, 28100 Novara (Novara), IT  
Rasparini, Marcello, 27010 Cura Carpignano (PV), IT  
Tufaro, Roberto, 28060 Sozzago (Novara), IT  
Castaldi, Graziano, 28072 Briona (NO), IT  
Ghisleri, Diego, 27050 Casei Gerola (PV), IT  
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen  
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **C07C 211/61** (11) **2 181 981 A1**  
**C07C 17/25** **C07C 22/02**  
**C07C 23/08** **C07C 205/12**

(25) En (26) En  
(21) 08018721.4 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Herstellungsverfahren für Benzonorbornene*  
• *Process for the preparation of benzonorbornenes*  
• *Procédé de préparation de benzonorbornenes*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) Gribkov, Denis Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG, 4333 Münchwilen, CH  
Antelmann, Björn Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG, 4333 Münchwilen, CH  
Giordano, Fanny Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG, 4333 Münchwilen, CH  
Walter, Harald Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG, 4332 Stein, CH  
(74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG Intellectual Property  
Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332  
Stein, CH

(51) **C07C 213/08** (11) **2 181 982 A1**  
**C07C 217/74**

(25) En (26) En  
(21) 10000777.2 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 16.12.2003 DE 10359154  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Venlafaxine Hydrochlorid Form I*  
• *Process for preparing venlafaxine hydrochloride of form I*  
• *Procédé de préparation de chlorhydrate de Venlafaxine forme I*

(71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
(72) Zupancic, Silvo, 8000 Novo mesto, SI

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE  
(62) 04803746.9 / 1 697 299

**C07C 217/74** → (51) **C07C 213/08**

(51) **C07C 227/40** (11) **2 181 983 A1**  
**C07C 229/28** **C07C 319/28**  
**C07C 323/58** **C07K 1/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791533.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063281 24.07.2008  
(87) WO 2009/014177 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 JP 2007193153  
(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ENTFERNUNG EINES DIBENZOFULVENDERIVATS*  
• *METHOD FOR SELECTIVE REMOVAL OF DIBENZOFULVENE DERIVATIVE*  
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION SÉLECTIVE D'UN DÉRIVÉ DIBENZOFULVÈNE*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome  
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) TAKAHASHI, Daisuke, Yokkaichi-shi Mie  
510-0885, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB

**C07C 229/28** → (51) **C07C 227/40**

**C07C 237/00** → (51) **C23C 16/06**

**C07C 271/24** → (51) **C07C 211/42**

**C07C 271/36** → (51) **C07C 211/42**

**C07C 309/66** → (51) **C07D 215/18**

**C07C 319/00** → (51) **C07C 323/58**

**C07C 319/02** → (51) **C07C 323/58**

**C07C 319/28** → (51) **C07C 227/40**

**C07C 323/00** → (51) **C07C 323/58**

**C07C 323/22** → (51) **C07C 323/58**

**C07C 323/50** → (51) **C07C 323/58**

(51) **C07C 323/58** (11) **2 181 984 A1**  
**C07C 319/02** **A61K 31/198**  
**A61P 39/02** **A61P 43/00**  
**C07C 323/50** **C07C 323/22**  
**C07C 323/00** **C07C 319/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 07855860.8 (22) 28.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/003859 28.12.2007  
(87) WO 2009/006773 2009/03 15.01.2009  
(30) 12.07.2007 CN 200710137428  
(54) • *OPTISCH AKTIVES N-(alpha-MERCAPTO-PROPIONYL) GLYCIN*  
• *AN OPTICALLY ACTIVE N-(alpha-MERCAPTOPROPIONYL) GLYCINE*  
• *N-(alpha-MERCAPTOPROPIONYLE) GLYCINE OPTIQUEMENT ACTIVE*

(71) Nanjing Sanhome Pharmaceutical Co., Ltd.,  
Nanjing Economic & Techn. Dev. Zone No. 9  
Huizhong Road, Nanjing, Jiangsu 210038,  
CN

(72) WANG, Yong, Nanjing, Jiangsu 210038, CN  
ZHANG, Cang, Nanjing, Jiangsu 210038, CN  
TENG, Zaijin, Nanjing, Jiangsu 210038, CN  
ZHANG, Wenping, Nanjing, Jiangsu 210038,  
CN

QIAN, Jinye, Nanjing, Jiangsu 210038, CN

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

**C07C 323/58** → (51) **C07C 227/40**

(51) **C07D 207/38** (11) **2 181 985 A1**  
**C07D 403/04** **C07D 405/04**  
**C07D 405/06** **C07D 413/04**  
**C07D 401/04** **C07D 413/06**  
**C07D 407/06** **C07D 417/06**  
**C07D 409/06** **C07D 403/06**  
**A61K 31/366** **A61K 31/4015**  
**A61K 31/4025** **A61K 31/4155**  
**A61K 31/4178** **A61P 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 09177978.5 (22) 08.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 10.08.2001 JP 2001245071  
05.12.2001 JP 2001370860  
28.06.2002 JP 2002191483

(54) • *Antivirales Mittel*  
• *Antiviral Agent*  
• *Agent antiviral*  
(71) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-  
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-  
0045, JP

(72) Kiyama, Ryuichi, Osaka 553-0002, JP  
Kanda, Yasuhiko, Osaka 553-0002, JP  
Tada, Yukio, Osaka 553-0002, JP  
Fujishita, Toshio, Osaka 553-0002, JP  
Kawasuji, Takashi, Osaka 553-0002, JP  
Takechi, Shozo, Osaka 553-0002, JP  
Fuji, Masahiro, Osaka 553-0002, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE  
(62) 02749384.0 / 1 422 218

(51) **C07D 215/18** (11) **2 181 986 A1**  
**C07C 67/00** **C07C 309/66**

(25) En (26) En  
(21) 10075051.2 (22) 14.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 30.04.2004 US 566603 P  
02.07.2004 US 584675 P  
17.03.2005 US 81695  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Vorläufers von Montelukast*  
• *Process for the preparation of a precursor of montelukast*  
• *Procédé de préparation d'un précurseur de montelukast*

(71) Synthron B.V., Microweg 22, 6545 CM  
Nijmegen, NL  
(72) Overeem, Arjanne, 6503 GN Nijmegen, NL  
Gielsing, Reinerus Gerardus, 6543 WZ Nij-  
megen, NL  
Zhu, Jie, 6538 HL Nijmegen, NL  
Thijs, Lambertus, 6601 SX Wijchen, NL  
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP  
Van Alkemadealaan 700, 2597 AW Den Haag,  
NL  
(62) 05759120.8 / 1 740 546

(51) **C07D 235/30** (11) **2 181 987 A1**  
**A61K 31/423** **A61K 31/428**  
**A61K 31/496** **A61P 35/00**  
**A61P 43/00** **C07D 263/58**  
**C07D 277/82** **C07D 417/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 08827923.7 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065011 22.08.2008  
(87) WO 2009/025358 2009/09 26.02.2009  
(30) 23.08.2007 JP 2007217633  
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND  
DEREN VERWENDUNG**  
• **HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE  
THEREOF**  
• **COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SON  
UTILISATION**

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-  
1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,  
Osaka 541-0045, JP  
(72) HIROSE, Masaaki, Cambridge, Massachu-  
setts 02141, US  
OKANIWA, Masanori, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-4293, JP  
IMADA, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
4293, JP  
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

(51) **C07D 251/10** (11) **2 181 988 A1**  
**C07H 19/12**

(25) En (26) En  
(21) 10151392.7 (22) 16.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(30) 17.03.2003 US 390530  
(54) • **Verfahren zur Isolierung der kristallinen  
Form I von 5-Azacytidin**  
• **Pharmaceutical Compositions based on  
Crystalline Form I of 5-Azacytidine**  
• **Procedes permettant d'isoler la forme I  
cristalline de la 5-azacytidine**

(71) Pharmion Corporation, 2525 28th Street,  
Boulder, CO 80301, US  
ASH STEVENS, INC., 5861 John C. Lodge  
Freeway, Detroit, Michigan 48202-3398, US  
(72) Ionescu, Dumitru, Ann Arbor, MI 48108, US  
Blumbergs, Peter, Royal Oak, MI 48073, US  
Silvey, Gary L., Overland Park, KS 66212, US  
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,  
80538 München, DE  
(62) 04721078.6 / 1 608 634

**C07D 263/58** → (51) **C07D 235/30**

**C07D 277/82** → (51) **C07D 235/30**

**C07D 301/24** → (51) **C07C 29/62**

**C07D 303/08** → (51) **C07C 29/62**

(51) **C07D 313/12** (11) **2 181 989 A2**  
**C07B 61/00**

(25) En (26) En  
(21) 09016128.2 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 02.10.2006 JP 2006271311  
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Olopatadin**

• **Process for the preparation of olopatadine**  
• **Procédé de préparation d'olopatadine**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-  
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-  
8260, JP  
(72) Katsura, Tadashi, Osaka 560-0013, JP  
Hayashi, Taketo, Hyogo 669-1547, JP  
Tanaka, Masahide, Hyogo 663-8105, JP  
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE  
(62) 07829151.5 / 2 072 507

**C07D 401/04** → (51) **C07D 207/38**

(51) **C07D 401/06** (11) **2 181 990 A1**  
**A61K 31/4465** **A61P 13/08**  
**A61P 35/00** **C07D 401/14**  
**C07D 491/056**

(25) Ja (26) En  
(21) 08828181.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065429 28.08.2008  
(87) WO 2009/028618 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 JP 2007225378  
(54) • **PIPERIDINDERIVATE**  
• **PIPERIDINE DERIVATIVE**  
• **DÉRIVÉ DE PIPÉRIDINE**

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-  
Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411,  
JP  
(72) KAKEFUJIDA, Akio, Tokyo 103-8411, JP  
WATANABE, Kazushi, Tokyo 103-8411, JP  
KAMIKAWA, Akio, Tokyo 103-8411, JP  
ENJO, Kentaro, Tokyo 103-8411, JP  
FURUTANI, Takashi, Tokyo 103-8411, JP  
YASUDA, Minoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/06**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 207/38**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 181 991 A1**  
**A61K 31/404** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08167701.5 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Neuartige Sunitinib-Salze**  
• **Novel salts of sunitinib**  
• **Nouveaux sels de sunitinib**  
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57,  
1526 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Kosak, Alenka, Sandoz International GmbH  
Global Patents Department Industriestrasse  
25, 83607 Holzkirchen, DE

**C07D 403/06** → (51) **C07D 207/38**

(51) **C07D 403/10** (11) **2 181 992 A1**  
**A61K 31/4196** **A61K 31/437**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/444**  
**A61K 31/4545** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/522** **A61K 31/5383**  
**A61K 31/5517** **A61P 25/00**  
**A61P 25/28** **A61P 43/00**

**C07D 471/04** **C07D 487/04**  
**C07D 498/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08828870.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065365 28.08.2008  
(87) WO 2009/028588 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 JP 2007225045  
31.01.2008 JP 2008020009  
09.05.2008 JP 2008123057

(54) • **POLYCYCLISCHE VERBINDUNG**  
• **POLYCYCLIC COMPOUND**  
• **COMPOSÉ POLYCYCLIQUE**

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,  
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-  
8088, JP  
(72) KIMURA, Teiji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
KANEKO, Toshihiko, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
SATO, Nobuaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
KAWANO, Koki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
ITO, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635,  
JP  
TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
SASAKI, Takeo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
YOSHIDA, Yu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
UEMURA, Toshiyuki, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
DOKO, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
SHINMYO, Daisuke, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
HASEGAWA, Daiju, Tsukuba-shi Ibaraki 300-  
2635, JP  
MIYAGAWA, Takehiko, Hertfordshire AL10  
9sn, GB  
HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba-shi Ibaraki  
300-2635, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 405/04** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 407/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 207/38**

(51) **C07D 413/10** (11) **2 181 993 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/553**  
**A61P 31/04** **C07D 413/14**  
**C07D 417/14** **C07D 471/14**

(25) En (26) En  
(21) 10001092.5 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.03.2006 JP 2006100889  
(54) • **Antimikrobielle Oxazolidinonderivate**  
• **Antimicrobial oxazolidinone derivatives**  
• **Dérivés d'oxazolidinone antimicrobiens**

- (71) Research Foundation Itsuu Laboratory, 28-10, Tamagawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
- (72) Suzuki, Hideyuki, Setagaya-ku Tokyo 158-0094, JP  
Hizatate, Shoji, Tokyo 135-0043, JP  
Utsunomiya, Iwao, Yokohama-shi Kanagawa 241-0817, JP  
Shudo, Koichi, Tokyo 168-0073, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 07740496.0 / 2 009 012

(51) **C07D 413/10** (11) **2 181 994 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 31/553**  
**A61P 31/04** **C07D 413/14**  
**C07D 417/14** **C07D 471/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10001133.7 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.03.2006 JP 2006100889
- (54) • *Antimikrobielle Verbindungen*  
• *Antimicrobial compounds*  
• *Composés antimicrobiens*
- (71) Research Foundation Itsuu Laboratory, 28-10, Tamagawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
- (72) Suzuki, Hideyuki, Tokyo 175-0083, JP  
Hizatate, Shoji, Tokyo 135-0043, JP  
Utsunomiya, Iwao, Yokohama-shi Kanagawa 241-0817, JP  
Shudo, Koichi, Tokyo 168-0073, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 07740496.0 / 2 009 012

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 207/38**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 235/30**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 451/04** (11) **2 181 995 A2**  
**A61K 31/439** **C07D 453/02**  
**A61P 31/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09177171.7 (22) 30.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV

- (27) 30.08.2004 PCT/US2004/028159  
(30) 03.09.2003 US 499781 P
- (54) • *Salze und kristalline Forme von Mutilin 14-(exo-8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]oct-3-ylsufanyl)-acetat*  
• *Salts and crystalline form of mutilin 14-(exo-8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]oct-3-ylsufanyl)-acetate*  
• *Sels et forme cristalline de mutilin 14-(exo-8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]oct-3-ylsufanyl)-acetate*

- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Breen, Gary Francis, Tonbridge, Kent TN11 9AW, GB  
Forth, Michael Anthony, Tonbridge, Kent TN11 9AW, GB  
Kopelman, Susan ShuMei Hu, King of Prussia, PA 19406, US  
Muller, Francis Xavier, King of Prussia, PA 19406, US  
Sanderson, Francis Dominic, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Florence, Julia Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 04782599.7 / 1 663 220

**C07D 453/02** → (51) **C07D 451/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 181 996 A1**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/542**  
**A61K 31/5415** **A61K 31/5365**  
**A61P 31/04** **C07D 417/14**  
**C07D 513/04** **C07D 498/04**  
**C07D 519/00** **C07D 491/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09172606.7 (22) 27.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (27) 27.01.2003 PCT/EP03/00823  
(30) 29.01.2002 GB 0202026  
20.12.2002 GB 0229824
- (54) • *Aminopiperidinderivate*  
• *Aminopiperidine derivatives*  
• *Dérivés d'aminopieridines*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Miller, William Henry, Collegeville, PA 19426-0989, US  
Pearson, Neil David, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Pendrak, Israil, Collegeville, PA 19426-0989, US  
Seefeld, Mark, Andrew, Collegeville, PA 19426-0989, US  
Daines, Robert A, Collegeville, PA 19426-0989, US
- (74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 03734701.0 / 1 470 125

**C07D 471/04** → (51) **C07D 403/10**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 471/14**

(51) **C07D 471/14** (11) **2 181 997 A1**  
**C07D 471/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08382060.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Tadalafil*  
• *A process for the preparation of tadalafil*  
• *Procédé de préparation de tadalafil*
- (71) Chemo Ibérica, S.A., Gran Via de Carles III, 98 7a, 08028 Barcelona, ES
- (72) Marras, Giovanni, 28100, Novara (Novara), IT

- Rasparini, Marcello, 27010, Cura Carpignano (PV), IT  
Castaldi, Graziano, 28072, Briona (NO), IT
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

**C07D 471/14** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 403/10**

**C07D 491/04** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 491/056** → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 491/113** (11) **2 181 998 A1**  
**A61K 31/5415** **A61P 31/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10153291.9 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Neues Benzothiazinon-Derivat und seine Verwendung als antibakterieller Wirkstoff*  
• *New benzothiazinone derivative and its use as antibacterial agent*  
• *Nouveau dérivé de benzothiazinone et son utilisation en tant qu'agent antibactérien*

- (71) Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. -Hans-Knöll-Institut-(HKI), Beutenbergstrasse 11a, 07745 Jena, DE

- (72) Makarov, Vadim A., 129090 Moskow, RU  
Cole, Stewart T., 75724 Paris Cedex, FR  
Möllmann, Ute, 07749 Jena, DE

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06743049.6 / 2 029 583

**C07D 498/04** → (51) **C07D 403/10**

**C07D 498/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 498/22** (11) **2 181 999 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08019162.0 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ruboxistaurin*  
• *Method of manufacturing ruboxistaurin*  
• *Procédé de fabrication d'un ruboxistaurine*
- (71) Zentiva, k.s., U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ

- (72) Kral, Vladimir, 120 00 Praha 2, CZ  
Jirman, Josef, 100 00 Praha 10, CZ  
Flubacher, Dietmar, 79189 Bad Krozingen, DE

- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann Patent, Trademark and Law Office Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

**C07D 513/04** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04**

**C07F 5/02** → (51) **C08K 5/55**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 182 000 A1**  
**C09D 5/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09013586.4 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.10.2008 JP 2008278151



- (54) • *Silyl (meth)acrylat-Verbindung mit einer Siloxygruppe mit einem sterisch anspruchsvollen Substituenten und Herstellungsverfahren dafür*
  - *Silyl (meth)acrylate compound containing a siloxy group having a bulky substituent and its production method*
  - *Composé de silyl (méth)acrylate contenant un groupe de siloxy doté d'un substituant volumineux et son procédé de production*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Tonomura, Yoichi, Joetsu-shi Niigata-ken, JP  
Kubota, Tohru, Joetsu-shi Niigata-ken, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C07F 7/18** → (51) **C09D 4/00**

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 182 001 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09173619.9 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 JP 2008279858
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Rutheniumkomplexes*
- *Method for producing ruthenium complex*
  - *Procédé de fabrication d'un complexe de ruthénium*
- (71) Takasago International Corporation, Nissay Aroma Square 17F 5-37-1, Kamata Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
- (72) Touge, Taichiro, Kanagawa 2540073, JP  
Nara, Hideki, Kanagawa 2540073, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 182 002 A1**  
**H05B 33/14** **C09K 11/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09250947.0 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 KR 20080106370
- (54) • *Neuartige Verbindungen für elektronisches Material und organische elektronische Vorrichtung damit*
- *Novel compounds for electronic material and organic electronic device using the same*
  - *Nouveaux composés pour matériau électronique et dispositif électronique organique utilisant ceux-ci*
- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) Cho, Young Jun, Seoul 136-060, KR  
Kwon, Hyuck Joo, Seoul 130-100, KR  
Kim, Bong Ok, Seoul 135-090, KR  
Kim, Sung Min, Seoul-city 157-886, KR  
Yoon, Seung Soo, Seoul 135-884, KR
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**C07F 19/00** → (51) **C23C 16/06**

**C07H 19/12** → (51) **C07D 251/10**

**C07H 21/04** → (51) **A01N 37/18**

**C07H 21/04** → (51) **C12N 9/14**

**C07H 21/04** → (51) **C12N 15/113**

**C07K 1/00** → (51) **A61K 45/00**

**C07K 1/00** → (51) **C12N 9/14**

**C07K 1/08** → (51) **C07C 227/40**

**C07K 7/00** → (51) **A01N 37/18**

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 182 003 A1**  
**A61K 38/00** **A61P 19/02**  
**A61P 29/00** **A61P 37/02**  
**A61P 43/00** **C07K 14/47**  
**C07K 19/00** **C12N 1/15**  
**C12N 1/19** **C12N 1/21**  
**C12N 5/10** **C12N 15/09**  
**C12P 21/02** **G01N 33/53**  
**G01N 33/566**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08827673.8 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064837 20.08.2008
- (87) WO 2009/025300 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007214961
- (54) • *ZUR BINDUNG VON IMMUNOGLOBULIN FÄHIGES PEPTID*
- *PEPTIDE CAPABLE OF BINDING TO IMMUNOGLOBULIN*
  - *PEPTIDE CAPABLE DE SE LIER À UNE IMMUNOGLOBULINE*
- (71) RegeneTiss Inc., 4-1, Kawagishi-nishi 1-chome, Okaya-shi, Nagano 394-0046, JP  
MMT CO., LTD, 1-2, Otemae 2-chome Chuoku, Osaka-shi, Osaka 540-0008, JP  
Ochi, Takahiro, 1-3-7, Sumaderacho, Sumaku, Kobe-shi, Hyogo 654-0071, JP

- (72) OCHI, Takahiro, Kobe-shi Hyogo 654-0071, JP  
SHIBA, Toshikazu, Okaya-shi Nagano 394-0046, JP  
MASAKI, Osamu, Osaka-shi Osaka 540-0008, JP
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**C07K 7/08** → (51) **A61K 45/00**

**C07K 7/23** → (51) **A61K 45/00**

**C07K 14/165** → (51) **C12N 15/50**

**C07K 14/31** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 182 004 A1**  
**A61K 38/17** **A61K 31/175**  
**A61K 31/4188**
- (25) En (26) En  
(21) 09176234.4 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.05.2002 US 384171 P  
27.08.2002 US 406033 P
- (54) • *Kombinationstherapie von isotopisch markiertem Chlorotoxin mit Temozolomid*
- *Combination therapy of isotopically labelled chlorotoxin with temozolomide*
  - *Thérapie de combinaison de la chlorotoxine marquée d'un isotope avec témozolomide*

- (71) Transmolecular, Inc., One Perimeter Park South, Suite 400 North, Birmingham, AL 35243, US
- (72) Alvarez, Vermont L., Birmingham, AL 35243, US  
Grimes, Carol A., Birmingham, AL 35243, US  
Gonda, Matthew A., Birmingham, AL 35243, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 03731504.1 / 1 553 962

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 182 005 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09180026.8 (22) 05.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 05.06.2000 US 208913 P
- (54) • *Ein Multidrug-Resistance des humanen P-Glycoproteinhomologs auf Chromosom 7p15-21 kodierendes Gen und Verwendungen dafür*
- *A gene encoding a multidrug resistance human P-glycoprotein homologue on chromosome 7p15-21 and uses thereof*
  - *Gène encodant un homologue P-glycoprotéine humain multi-résistant aux médicaments pour le chromosome 7p15-21 et utilisations associées*
- (71) The Brigham & Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) Frank, Markus H, Cambridge, MA 02138, US  
Sayegh, Mohamed H, Westwood, MA 02090, US
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (60) 10151972.6  
(62) 01941884.7 / 1 290 028

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 182 006 A2**  
**C12N 15/12** **C07K 16/18**  
**C12N 15/62** **A61K 38/17**  
**A61K 39/395** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/53**
- (25) En (26) En  
(21) 09014887.5 (22) 11.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.08.2003 US 493546 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung von Immunerkrankungen*
- *Compositions and methods for the treatment of immune related diseases*
  - *Compositions et procédés pour le traitement de maladies liées au système immunitaire*

- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Abbas, Alexander, Belmont, CA 94002, US  
Clark, Hilary, San Francisco, CA 94131, US  
Ouyang, Wenjun, Foster City, CA 94404, US  
Williams, Mickey P., Emerald Hills, CA 94062, US  
Wood, William I., Cupertino, CA 95014, US  
Wu, Thomas D., San Francisco, CA 94110, US
- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 08014683.0 / 2 014 675  
04781002.3 / 1 654 278

**C07K 14/47** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/535** (11) **2 182 007 A1**  
**C12N 1/20** **C12N 15/68**  
(25) En (26) En  
(21) 10153219.0 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.03.2006 IN MU03092006  
(54) • Verfahren zur Herstellung von mensch-  
lichem G-CSF  
• Process for preparing human G-CSF  
• Procédé de préparation de g-csf humain  
(71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower  
Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015  
Gujarat, IN  
(72) Mendiratta, Sanjeev Kumar, Ahmedabad -  
380 015 Gujarat, IN  
Saraswat, Vibhor, Ahmedabad - 380 015  
Gujarat, IN  
Patel, Pankaj R., Ahmedabad - 380 015  
Gujarat, IN  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB  
(62) 07736565.8 / 1 994 138

**C07K 14/75** → (51) **C12N 15/09**  
**C07K 16/00** → (51) **A61K 31/715**  
**C07K 16/12** → (51) **C12N 15/31**  
**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47**  
**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**  
**C07K 16/22** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 182 008 A2**  
**G01N 33/68** **A61K 39/395**  
(25) En (26) En  
(21) 08163101.2 (22) 16.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(27) 16.11.1999 PCT/US99/27139  
(30) 16.11.1998 US 193043 P  
08.07.1999 US 350259 P  
(54) • Monoklonaler anti alpha-D (ITGAD) Anti-  
körper zur Behandlung von Inflammation  
• Monoclonal anti alpha-D (ITGAD) antibo-  
dies for use in the treatment of inflamma-  
tion  
• Anticorps anti alpha-D (ITGAD) monoclo-  
naux pour le traitement d'inflammation  
(71) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E.,  
Bothell, WA 98201, US  
(72) Gallatin, Michael W, Mercer Island, WA  
98030, US  
Van Der Vieren, Monica, Snohomish, WA  
98290, US  
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company  
Ltd European Patent Operations Lilly  
Research Centre Erl Wood Manor Sunning-  
hill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH,  
GB  
(62) 99960388.9 / 1 131 356

**C07K 19/00** → (51) **A61K 45/00**  
**C07K 19/00** → (51) **C07K 7/06**

(51) **C08B 15/06** (11) **2 182 009 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08827625.8 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065002 22.08.2008  
(87) WO 2009/025354 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 JP 2007216089  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
SILAN-MODIFIZIERTER KATIONISIERTER  
ZELLULOSE  
• PROCESS FOR PRODUCTION OF SILANE-  
MODIFIED CATIONIZED CELLULOSE  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CEL-  
LULOSE CATIONISÉE MODIFIÉE PAR  
SILANE  
(71) Lion Corporation, 3-7, Honjo 1-chome  
Sumida-ku, Tokyo 130-8644, JP  
(72) KOHNO, Youichirou, Tokyo 130-8644, JP  
OSAKO, Yoko, Tokyo 130-8644, JP  
ITO, Atsushi, Tokyo 130-8644, JP  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &  
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la  
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **C08C 1/07** (11) **2 182 010 A1**  
**C08F 265/06** **C08L 51/04**  
**C08L 101/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08827871.8 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/064947 21.08.2008  
(87) WO 2009/025334 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007214714  
11.09.2007 JP 2007235285  
05.10.2007 JP 2007262083  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
VERSTÄRKTEM KAUTSCHUK, PPROPFCO-  
POLYMER, THERMOPLASTISCHE HARZ-  
ZUSAMMENSETZUNG UND GEFORMTER  
ARTIKEL  
• METHOD FOR PRODUCING ENLARGED  
RUBBER, GRAFT COPOLYMER, THERMO-  
PLASTIC RESIN COMPOSITION AND  
MOLDED ARTICLE  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CAOUT-  
CHOUX ÉLARGI, DE COPOLYMÈRE  
GREFFÉ, DE COMPOSITION DE RÉSINE  
THERMOPLASTIQUE ET D'ARTICLE  
MOULÉ  
(71) UMG ABS, Ltd., 8-1, Akashicho, Chuo-ku,  
Tokyo 104-6591, JP  
(72) SHIKISAI, Yoshifumi, Ube-shi Yamaguchi  
755-8580, JP  
KONISHI, Naoki, Ube-shi Yamaguchi 755-  
8580, JP  
MASAKI, Yasuo, Ube-shi Yamaguchi 755-  
8580, JP  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade  
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**C08C 19/10** → (51) **B01J 20/26**  
**C08C 19/44** → (51) **C08L 15/00**  
**C08F 2/32** → (51) **C08F 120/54**

(51) **C08F 2/38** (11) **2 182 011 A1**  
**C08L 33/02** **C08F 20/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08167837.7 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Verfahren zur Herstellung von wässrigen  
Polyacrylsäurelösungen mittels kontrol-  
lierter radikalischer Polymerisation

• Production process for aqueous poly  
(acrylic acid) solutions by means of  
controlled radical polymerisation  
• Procédé de préparation de solutions  
aqueuses d'acide polyacrylique par poly-  
merisation radicalaire contrôlée  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Csihony, Szilard, 69469, Weinheim, DE  
Stäß, Tobias, 67227, Frankenthal, DE  
Weidl, Christian Hubert, 67346, Speyer, DE

**C08F 2/50** → (51) **G03F 7/031**

(51) **C08F 8/00** (11) **2 182 012 A1**  
**H01L 21/00** **H01L 51/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09167846.6 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 KR 20080107801  
(54) • Zusammensetzung für organischen Dünn-  
schichttransistor, organischer Dünn-  
schichttransistor, der unter Verwendung  
dieser Zusammensetzung hergestellt  
wurde, und Verfahren zur Herstellung des  
organischen Schichttransistors  
• Composition for organic thin film transis-  
tor, organic thin film transistor formed by  
using the same, and method for forming  
the organic film transistor  
• Composition pour transistor organique à  
couche mince, transistor organique à  
couche mince formé par son utilisation, et  
procédé de formation du transistor à  
couche mince  
(71) Electronics and Telecommunications  
Research Institute, 161 Gajeong-dong  
Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR  
(72) Noh, Yong-Young, 305-509, Daejeon, KR  
Koo, Jae Bon, 305-330, Daejeon, KR  
You, In-Kyu, 305-761, Daejeon, KR  
Baeg, Kang-Jun, 500-712, Gwangju, KR  
Kim, Dong-Yu, 502-772, Gwangju, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

**C08F 8/48** → (51) **B01J 20/26**

(51) **C08F 14/18** (11) **2 182 013 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10001889.4 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 10.06.2005 JP 2005171637  
15.06.2005 JP 2005175426  
(54) • Wässrige Fluorpolymerdispersion und  
Herstellungsverfahren dafür  
• Aqueous fluoropolymer dispersion and  
process for producing the same  
• Dispersion fluoropolymère aqueuse et son  
procédé de fabrication  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,  
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) Sawauchi, Chie, Settsu-shi, Osaka 566-8585,  
JP  
Tsuda, Nobuhiko, Settsu-shi, Osaka 566-  
8585, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 06766551.3 / 1 894 970

(51) **C08F 120/54** (11) **2 182 014 A1**  
**C08F 2/32** **C08F 265/10**  
**C08F 220/56** **G01N 27/44**



**C08L 51/00**                      **C08L 33/26**  
(25) En                                      (26) En  
(21) 09016132.4                      (22) 29.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 29.07.2002 US 399662 P  
29.07.2002 US 399663 P  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von poly(N,N-dimethylacrylamid) und poly(N,N-dimethylacrylamid)*  
• *Method for making poly(N,N-dimethylacrylamide) and poly(N,N-dimethylacrylamide)*  
• *Procédé de préparation de poly(N,N-diméthylacrylamide) et poly(N,N-diméthylacrylamide)*  
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) Lau, Aldrich, N.K., Palo Alto, CA 94301, US  
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(62) 03771926.7 / 1 539 846

**C08F 210/16** → (51) **H01B 3/44**

**C08F 220/56** → (51) **C08F 120/54**

(51) **C08F 265/06**                      (11) **2 182 015 A1**  
**C08L 25/12**                      **C08L 33/08**  
**C08L 33/10**  
(25) En                                      (26) En  
(21) 09174487.0                      (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 29.10.2008 KR 20080106664  
(54) • *Wetterfester thermoplastischer Harz mit ausgezeichneten geringen Glanzeigenschaften und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Weather resistant thermoplastic resin having excellent low gloss characteristics and method of preparing the same*  
• *Résine thermoplastique résistante aux intempéries et dotée d'excellentes caractéristiques à faible brillance et son procédé de préparation*  
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR  
(72) Jin, Young Sub, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Sung Kwan, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Park, Hwan Seok, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Hong, Jae Keun, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Byeong Do, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Sun, Ho Ryong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Jang, Bong Sil, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Chul In, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08F 265/06** → (51) **C08C 1/07**

**C08F 265/10** → (51) **C08F 120/54**

(51) **C08F 285/00**                      (11) **2 182 016 A1**  
**C08F 291/00**                      **C08L 51/04**  
**C08L 101/00**                      **C23C 14/14**  
**C23C 14/20**  
(25) Ja                                      (26) En  
(21) 08791045.1                      (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062487 10.07.2008  
(87) WO 2009/011280 2009/04 22.01.2009  
(30) 13.07.2007 JP 2007184417  
(54) • *PFFROPFCOPOLYMER, THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER*  
• *GRAFT COPOLYMER, THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION, AND MOLDED OBJECT*  
• *COPOLYMÈRE GREFFÉ, COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET OBJET MOULÉ*  
(71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP  
(72) WAKITA, Tsuneki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
KASAI, Toshihiro, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP  
MAEDA, Masaki, Tokyo 105-0021, JP  
KANEKO, Yasunobu, Tokyo 105-0021, JP  
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C08F 290/12** → (51) **G03F 7/031**

**C08F 291/00** → (51) **C08F 285/00**

(51) **C08G 18/09**                      (11) **2 182 017 A1**  
**C08G 18/22**                      **C09D 175/04**  
**E21B 36/00**  
(25) En                                      (26) En  
(21) 08160102.3                      (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Poly-Isocyanuratbasierte, syntaktische Beschichtung für Offshore-Anwendungen*  
• *A polyisocyanurate-based syntactic coating for offshore applications*  
• *Revêtement synthétique à base de polyisocyanurate pour applications offshore*  
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

(51) **C08G 18/10**                      (11) **2 182 018 A1**  
**C08G 18/48**                      **C09J 175/12**  
**A61L 24/04**

(25) De                                      (26) De  
(21) 09015098.8                      (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 03.07.2007 EP 07012984  
09.11.2007 EP 07021764  
(54) • *Medizinische Klebstoffe für die Chirurgie*  
• *Surgical adhesive*  
• *Colle chirurgicale*  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Heckroth, Heike, Dr., 51519 Odenthal, DE  
Köhler, Burkhard, Dr., 34289 Zierenberg, DE  
Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
(62) 08773541.1 / 2 173 782

**C08G 18/22** → (51) **C08G 18/09**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/10**  
**C08G 18/48** → (51) **C08J 5/18**

**C08G 18/48** → (51) **C09J 7/00**

**C08G 18/66** → (51) **C09J 7/00**

(51) **C08G 59/42**                      (11) **2 182 019 A1**  
**H01L 21/60**                      **H01L 23/29**  
**H01L 23/31**                      **H05K 3/28**  
(25) Ja                                      (26) En  
(21) 08778087.0                      (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062572 11.07.2008  
(87) WO 2009/011304 2009/04 22.01.2009  
(30) 18.07.2007 JP 2007187123  
(54) • *WÄRMEHÄRTENDE HARZZUSAMMENSETZUNG*  
• *HEAT CURABLE RESIN COMPOSITON*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMODURCISSABLE*  
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) UMEZAWA, Tomokazu, Tokyo 105-8518, JP  
WADA, Tetsuo, Tokyo 105-8518, JP  
INOUE, Hirofumi, Tokyo 105-8518, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C08G 77/38** → (51) **G02F 1/1337**

(51) **C08G 77/46**                      (11) **2 182 020 A1**  
**C08L 83/12**                      **B01F 17/00**  
**D21H 21/24**

(25) De                                      (26) De  
(21) 09172824.6                      (22) 13.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 DE 102008043343  
(54) • *Silikonpolyetherblock-Copolymere mit definierter Polydispersität im Polyoxyalkylenanteil und deren Verwendung als Stabilisatoren zur Herstellung von Polyurethanschäumen*  
• *Silicon polyether block copolymers with defined polydispersity in polyoxyalkyls section and use of same as stabilisers for production of polyurethane foams*  
• *Copolymères à bloc de silicone polyéther ayant une polydispersion définie dans la part de polyoxyalkylène et leur utilisation comme stabilisateurs dans la fabrication de mousses de polyuréthane*  
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
(72) Henning, Frauke, 45130, Essen, DE  
Knott, Wilfried, 45355, Essen, DE  
Schubert, Frank, 47506, Neukirchen-Vluyn, DE  
Hubel, Roland, 45136, Essen, DE  
Eilbracht, Christian, 44627, Herne, DE

(51) **C08J 5/18**                      (11) **2 182 021 A1**  
**C08G 18/48**

(25) Ja                                      (26) En  
(21) 08827601.9                      (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/064846 20.08.2008  
(87) WO 2009/025305 2009/09 26.02.2009



- (30) 21.08.2007 JP 2007215050
- (54) • **THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN-BAND**  
• **THERMOPLASTIC POLYURETHANE TAPE**  
• **RUBAN DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE**
- (71) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6 Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) YOSHIDA, Satoru, Tokyo 101-8101, JP  
KOJIMA, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C08J 5/18** → (51) **C09J 7/00**

**C08J 7/00** → (51) **C08L 21/00**

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 182 022 A1**  
**A61K 8/891** **C09D 183/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09013635.9 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008281527
- (54) • **Silikonmikropartikel mit kugelförmigen Silikonelastomermikropartikeln, die mit Polyorganosileschioxan beschichtet sind, sowie Herstellungsverfahren dafür**  
• **Silicone microparticles comprising silicone elastomer spherical microparticles coated with polyorganosilesquioxane, and method of producing same**  
• **Microparticules en silicone comportant des microparticules sphériques élastomères revêtues avec du polyorganosilesquioxane, et son procédé de production**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshinori, Inokuchi, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Ryuji, Horiguchi, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 182 023 A1**  
**A61K 8/891** **C09D 183/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09013636.7 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008281526
- (54) • **Silikonmikropartikel mit kugelförmigen Silikonelastomermikropartikeln, die mit Polyorganosileschioxan beschichtet sind, sowie Herstellungsverfahren dafür**  
• **Silicone microparticles comprising silicone elastomer spherical microparticles coated with polyorganosilesquioxane, and method of producing same**  
• **Microparticules en silicone comportant des microparticules sphériques élastomères revêtues avec du polyorganosilesquioxane, et son procédé de production**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshinori, Inokuchi, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Ryuji, Horiguchi, Matsuida-machi Annaka-shi Gunma-ken, JP

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

**C08J 7/04** → (51) **C09D 5/00**

**C08J 7/18** → (51) **B32B 27/36**

- (51) **C08J 9/00** (11) **2 182 024 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09156619.0 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 US 197780 P
- (54) • **Flexible Acrylschaumzusammensetzung**  
• **Flexible acrylic foam composition**  
• **Composition de mousse acrylique souple**
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Sonnat, Matthieu Olivier, North Wales, PA 19454, US  
Sundaram, Sekhar, Haverford, PA 19041, US  
Van Rheenen, Paul, Warminster, PA 18974, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 182 025 A1**  
**C08L 63/00** **C09D 163/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08168009.2 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Hitzehärtende Epoxidharzzusammensetzungen einsetzbar als Rohbauklebstoff oder Strukturschaum**  
• **Heat curable epoxide resin compositions suitable as bodyshop adhesive or structural foam**  
• **Plateau de contact pour colonne de transfert de masse**
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Finter, Jürgen, 8037, Zürich, CH  
Jendoubi, Elyes, 8050, Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

**C08K 3/00** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 21/00**

**C08K 3/22** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 5/00** → (51) **C08L 21/00**

**C08K 5/19** → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08K 5/55** (11) **2 182 026 A1**  
**C08K 5/56** **C07F 5/02**  
C08L 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 09251929.7 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.08.2008 US 86287 P
- (30) 05.08.2008 US 86264 P
- (54) • **Verfahren zur Verbesserung der Kaltflussbeständigkeit von Polymeren**

- **Method to improve cold flow resistance of polymers**  
• **Procédé pour améliorer la résistance au fluage à froid de polymères**
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Hogan, Terrence E., Akron Ohio 44319, US  
McCauley, Kevin M., Coventry Township Ohio 44319, US  
Owczarczyk, Zbyslaw, Akron Ohio 44319, US
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**C08K 5/56** → (51) **C08K 5/55**

- (51) **C08L 5/00** (11) **2 182 027 A1**  
**C08L 39/06** **C08L 33/14**

- (25) De (26) De
- (21) 09174410.2 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 DE 102008053883
- (54) • **neues Verdickungssystem**  
• **New thickening system**  
• **Nouveau système d'épaississement**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Struwe, Alexandra, 47877, Willich, DE  
Waldmann-Laue, Marianne, 40789, Monheim, DE  
Stipps, Fredrik, 42719, Solingen, DE

**C08L 9/00** → (51) **B01J 20/26**

- (51) **C08L 15/00** (11) **2 182 028 A1**  
**C08C 19/44**

- (25) En (26) En
- (21) 09012927.1 (22) 13.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.10.2008 JP 2008278779
- (54) • **Kautschukzusammensetzung und Reifen**  
• **Rubber composition and tire**  
• **Composition de caoutchouc et pneu**
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Uesaka, Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 182 029 A1**  
**C08J 7/00** **C08K 3/04**  
**C08K 5/00** **C08L 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07792873.7 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/066283 22.08.2007
- (87) WO 2009/025044 2009/09 26.02.2009
- (54) • **ADHÄSIVES FLÄCHENMATERIAL ZUR VERHINDERUNG VON ALTERUNG UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER ALTERUNG VON VERNETZTEM KAUTSCHUK**  
• **ADHESIVE SHEET MATERIAL FOR AGING PREVENTION AND METHOD OF PREVENTING CROSSLINKED RUBBER FROM AGING**

- **MATÉRIAU EN FEUILLE ADHÉSIF DESTINÉ À LA PRÉVENTION DU VIEILLISSEMENT ET PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DU VIEILLISSEMENT D'UN CAOUTCHOUC RÉTICULÉ**
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) IKAI, Kouichi, Kanagawa 254-8601, JP  
WAKABAYASHI, Masashi, Kanagawa 254-8601, JP  
MIYAJI, Jun, Kanagawa 254-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- C08L 23/08** → (51) **C08L 23/10**
- 
- C08L 23/08** → (51) **H01B 3/44**
- 
- (51) **C08L 23/10** (11) **2 182 030 A1**  
**C08L 23/08** **C08L 23/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08167852.6 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Feste Zusammensetzung für Lebensmittelanwendungen*  
• *Tough composition for food applications*  
• *Composition résistante pour applications alimentaires*
- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Bernreitner, Klaus, 4010 Linz, AT  
Grein, Christelle, 4020 Linz, AT
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- 
- C08L 23/16** → (51) **C08L 23/10**
- 
- C08L 25/12** → (51) **C08F 265/06**
- 
- C08L 33/08** → (51) **C08F 265/06**
- 
- C08L 33/10** → (51) **C08F 265/06**
- 
- C08L 33/14** → (51) **C08L 5/00**
- 
- C08L 33/26** → (51) **C08F 120/54**
- 
- C08L 39/06** → (51) **C08L 5/00**
- 
- C08L 51/00** → (51) **C08F 120/54**
- 
- C08L 51/04** → (51) **C08C 1/07**
- 
- C08L 51/04** → (51) **C08F 285/00**
- 
- C08L 63/00** → (51) **C08K 3/00**
- 
- (51) **C08L 83/04** (11) **2 182 031 A1**  
**C08K 3/00** **C08K 3/22**
- (25) En (26) En  
(21) 09252535.1 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281528  
01.09.2009 JP 2009201378
- (54) • *Flammfeste Organopolysiloxanzusammensetzung*  
• *Flame retardant organopolysiloxane composition*  
• *Composition d'organopolysiloxane ignifuge*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Horikoshi, Jun, Gunma-ken, JP  
Kimura, Tsuneo, Gunma-ken, JP  
Horikoshi, Jun, Gunma-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- C08L 83/12** → (51) **C08G 77/46**
- 
- C08L 101/00** → (51) **C08C 1/07**
- 
- C08L 101/00** → (51) **C08F 285/00**
- 
- C08L 101/00** → (51) **C08L 21/00**
- 
- (51) **C09D 4/00** (11) **2 182 032 A1**  
**C09D 5/32** **C07C 45/71**  
**C07F 7/18**
- (25) En (26) En  
(21) 09174278.3 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 JP 2008283039
- (54) • *Reaktiver UV-Absorber, UV-Schirm film-bildende härtbare Beschichtungslösung, UV-Schirmfilm und Substrat mit UV-Abschirmfunktion*  
• *Reactive UV absorber, UV-screen film-forming curable coating solution, UV-screen film, and substrate having UV-screening function*  
• *Absorbeur d'UV réactif, solution de revêtement durcissable à formation de film à écran UV, film à écran UV, et substrat doté de la fonction de criblage UV*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Fukushima, Motoo, Gunma-ken, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- (51) **C09D 5/00** (11) **2 182 033 A1**  
**C09D 5/03** **C09D 7/00**  
**C09D 7/12** **C09D 125/04**  
**C09D 133/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08018858.4 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Beschichtungen mit niedriger Energie*  
• *Low energy coatings*  
• *Revêtements à basse énergie*
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) Barcock, Richard, Bucks HP22 5YR, GB  
Pearce, Colin, Aylesbury Bucks HP18 9 DW, GB  
Jefferson, Gary, Reading Berks RG30 2SR, GB
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- 
- (51) **C09D 5/00** (11) **2 182 034 A1**  
**C08J 7/04** **B05D 7/00**  
E01C 9/04
- (25) De (26) De  
(21) 09174075.3 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.10.2008 DE 102008053656
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen einer Fahrbahnmarkierung*  
• *Method for applying a road marking*  
• *Procédé d'application d'un marquage de voie*
- (71) Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH, Gölstrasse 8, 84529 Tittmoning, DE
- (72) Molter, Willy, 84489, Burghausen, DE  
Sinzinger, Manfred, 83308, Trostberg, DE  
Namberger, Thomas, 84550, Feichten/Alz, DE  
Binh, Vo Van, 84489, Burghausen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- C09D 5/03** → (51) **C09D 5/00**
- 
- C09D 5/16** → (51) **C07F 7/18**
- 
- C09D 5/32** → (51) **C09D 4/00**
- 
- C09D 7/00** → (51) **C09D 5/00**
- 
- C09D 7/12** → (51) **C09D 5/00**
- 
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 182 035 A1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08827910.4 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064807 20.08.2008  
(87) WO 2009/025287 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007214347  
12.10.2007 JP 2007266161
- (54) • *WÄSSRIGE TINTE FÜR TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNG*  
• *AQUEOUS INK FOR INKJET RECORDING*  
• *ENCRE AQUEUSE POUR ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) YOSHIDA, Hiroyuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
SATO, Takahiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
NARITA, Masayuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- C09D 125/04** → (51) **C09D 5/00**
- 
- C09D 133/00** → (51) **C09D 5/00**
- 
- (51) **C09D 133/04** (11) **2 182 036 A2**  
**C09D 135/06** **C09D 143/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09173381.6 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 US 197963 P  
03.11.2008 US 198076 P
- (54) • *Blockierende und schmutzabweisend oberflächenbehandelte Gegenstände und Herstellungsverfahren*  
• *Blocking and stain resistant surface treated articles and methods for making*  
• *Articles traités à surface résistante au blocage et aux salissures et procédés de fabrication*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Baker, Bonnie E., Warrington, PA 18976, US  
Brownell, Arnold S., Lansdale, PA 19446-1458, US  
Buford, Nancy P., King of Prussia, PA 19406, US  
Lau, Willie, Lower Gwynedd, PA 19002, US  
Spanier, Joseph J., Souderton, PA 18964, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**C09D 135/06** → (51) **C09D 133/04**

**C09D 143/02** → (51) **C09D 133/04**

**C09D 163/00** → (51) **C08K 3/00**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/09**

**C09D 183/06** → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C09J 7/00** (11) **2 182 037 A1**  
**C08G 18/48** **C08G 18/66**  
**C08J 5/18** **C09J 175/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08827739.7 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/064844 20.08.2008
- (87) WO 2009/025303 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007215137
- (54) • **WÄRMEBINDENDER POLYURETHANFILM**  
• **HEAT-BONDABLE POLYURETHANE FILM**  
• **FILM DE POLYURÉTHANE COLLABLE À CHAUD**
- (71) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6 Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) YOSHIDA, Satoru, Tokyo 101-8101, JP  
KOJIMA, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C09J 9/02** → (51) **H01R 11/01**

**C09J 107/00** → (51) **B60C 1/00**

**C09J 163/00** → (51) **H01R 11/01**

**C09J 175/04** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 175/12** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 182 038 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09156589.5 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 KR 20080107245
- (54) • **Neue organische Elektrolumineszenzverbindungen und organische Elektrolumineszenzvorrichtung damit**  
• **Novel organic electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same**  
• **Nouveaux composés électroluminescents organiques et dispositif électroluminescent organique les utilisant**

- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) Cho, Young Jun, 136-060, Seoul, KR  
Kim, Chi-Sik, 156-825, Seoul, KR  
Eum, Sung Jin, Seoul, KR  
Kwon, Hyuck Joo, 130-100, Seoul, KR  
Kim, Bong Ok, 135-090, Seoul, KR  
Kim, Sung Min, 157-886, Seoul, KR  
Yoon, Seung Soo, 135-884, Seoul, KR
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **2 182 039 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09156591.1 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 KR 20080107256
- (54) • **Aromatische Elektrolumineszenzverbindungen und organische Elektrolumineszenzvorrichtung damit**  
• **Aromatic electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same**  
• **Composés aromatiques électroluminescents et dispositif électroluminescent organique les utilisant**

- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2Ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) Yoon, Seung Soo, 135-884 Seoul, KR  
Kim, Sung Min, 157-886 Seoul, KR  
Kim, Bong Ok, 135-090 Seoul, KR  
Kwon, Hyuck Joo, 130-100 Seoul, KR  
Cho, Young Jun, 136-060 Seoul, KR
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **2 182 040 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09156604.2 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 KR 20080107606
- (54) • **Aromatische Verbindungen und organische elektronische Vorrichtung damit**  
• **Aromatic compounds and organic electronic device using the same**  
• **Composés aromatiques et dispositif électronique organique utilisant ceux-ci**

- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2Ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) Eum, Sung Jin, Gwanak-gu Seoul, KR  
Cho, Young Jun, 136-060, Seoul, KR  
Kwon, Hyuck Joo, 130-100, Seoul, KR  
Kim, Bong Ok, 135-090, Seoul, KR  
KIM, Sung Min, 157-886, Seoul, KR  
Yoon, Seung Soo, 135-884, Seoul, KR
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**C09K 11/06** → (51) **C07F 15/00**

(51) **C09K 19/04** (11) **2 182 041 A2**  
**C09K 19/16** **C09K 19/30**  
**C09K 19/34** **C09K 19/20**  
**C09K 19/44**

- (25) De (26) De

- (21) 10001482.8 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2005 DE 102005027171

- (54) • **Flüssigkristallines Medium enthaltend 1,2-Difluorethenverbindungen, sowie Flüssigkristallanzeige**  
• **Liquid crystal medium comprising 1,2-difluorethene compounds, and liquid crystal display**  
• **Milieu cristallin liquide à base de cristaux liquides doté de liaisons de 1,2-difluoréthylène, et affichage à base de cristaux liquides**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) Wittek, Michael, 64285 Darmstadt, DE  
Czanta, Markus, 64285 Darmstadt, DE  
Hirschmann, Harald, 64291 Darmstadt, DE  
Reiffenrath, Volker, 64380 Rosdorf, DE
- (62) 06742977.9 / 1 891 181

**C09K 19/12** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/14** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/16** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/20** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/20** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/30** → (51) **C09K 19/42**

**C09K 19/34** → (51) **C09K 19/04**

**C09K 19/34** → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **2 182 042 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/14**  
**C09K 19/20** **C09K 19/30**  
**C09K 19/34** **G02F 1/13**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08792691.1 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065083 25.08.2008
- (87) WO 2009/028443 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 JP 2007225684  
28.04.2008 JP 2008116834
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGELEMENT**  
• **LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT**  
• **COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**

(71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP

Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP

(72) KIBE, Shigeru, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP

SAITO, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB



- (51) **C09K 19/42** (11) **2 182 043 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/14**  
**C09K 19/20** **C09K 19/30**  
**C09K 19/34** **G02F 1/13**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08792696.0 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065088 25.08.2008  
(87) WO 2009/028446 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 JP 2007222350  
28.04.2008 JP 2008116653
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG  
UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE-  
LEMENT**  
• **LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND  
LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT**  
• **COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES  
ET ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES**
- (71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-  
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108,  
JP  
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Ote-  
machi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
0004, JP
- (72) KIBE, Shigeru, Ichihara-shi Chiba 290-8551,  
JP  
SAITO, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-  
8551, JP
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C09K 19/42** (11) **2 182 044 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/14**  
**C09K 19/20** **C09K 19/30**  
**G02F 1/13**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08828308.0 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064805 20.08.2008  
(87) WO 2009/028368 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 JP 2007223877
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG  
UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE-  
LEMENT**  
• **LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, AND  
LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT**  
• **COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES  
ET ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES**
- (71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-  
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108,  
JP  
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Ote-  
machi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
0004, JP
- (72) SAITO, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-  
8551, JP  
KIBE, Shigeru, Ichihara-shi Chiba 290-8551,  
JP
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C09K 19/42** (11) **2 182 045 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/14**  
**C09K 19/20** **C09K 19/30**  
**G02F 1/13**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08828857.6 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063457 18.07.2008  
(87) WO 2009/014225 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 JP 2007193166  
25.06.2008 JP 2008165185
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
VERFLÜSSIGTEM BRENNÖL UNTER VER-  
WENDUNG VON BIOMASSE ALS AUS-  
GANGSMATERIAL**  
• **METHOD FOR PRODUCTION OF LIQUE-  
FIED FUEL OIL USING BIOMASS AS RAW  
MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MAZOUT  
LIQUEFIÉ À L’AIDE DE LA BIOMASSE  
COMME MATIÈRE PREMIÈRE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064804 20.08.2008  
(87) WO 2009/028367 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 JP 2007219689
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG  
UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE-  
LEMENT**  
• **LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, AND  
LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT**  
• **COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES  
ET ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES**
- (71) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-  
chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0055,  
JP  
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Ote-  
machi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
0004, JP
- (72) SAITO, Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-  
8551, JP  
KIBE, Shigeru, Ichihara-shi Chiba 290-8551,  
JP
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C09K 19/42** (11) **2 182 046 A1**  
**C09K 19/30**
- (25) En (26) En  
(21) 09012968.5 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 EP 08018955
- (54) • **Flüssigkristallines Medium und Flüssig-  
kristallanzeige**  
• **Liquid-crystalline medium and liquid crys-  
tal display**  
• **Milieu à base de cristaux liquides et  
affichage à base de cristaux liquides**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Masahiro, Iijima, Zama City Kanagawa 228-  
0021, JP  
Nobuo, Kubo, Atsugi-City Kanagawa 243-  
0036, JP
- 
- C09K 19/44** → (51) **C09K 19/04**
- (51) **C10G 1/00** (11) **2 182 047 A1**  
**C10L 1/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08778348.6 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063457 18.07.2008  
(87) WO 2009/014225 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 JP 2007193166  
25.06.2008 JP 2008165185
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
VERFLÜSSIGTEM BRENNÖL UNTER VER-  
WENDUNG VON BIOMASSE ALS AUS-  
GANGSMATERIAL**  
• **METHOD FOR PRODUCTION OF LIQUE-  
FIED FUEL OIL USING BIOMASS AS RAW  
MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MAZOUT  
LIQUEFIÉ À L’AIDE DE LA BIOMASSE  
COMME MATIÈRE PREMIÈRE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TSURUTANI, Kazushi, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
HAYASHI, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
SAKAI, Tsutomu, Kyoto-shi Kyoto 600-8813,  
JP  
KONDO, Mitsuru, Kyoto-shi Kyoto 600-8813,  
JP  
NAKAJIMA, Hitoshi, Kyoto-shi Kyoto 600-  
8813, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- C10G 33/06** → (51) **B01D 21/26**
- C10L 1/02** → (51) **C10G 1/00**
- (51) **C10L 10/06** (11) **2 182 048 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013526.0 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008280957
- (54) • **Additive für Dieselkraftstoffe und Reini-  
gungsmethode, die diese verwendet**  
• **Diesel fuel additive composition and  
scouring method using the same**  
• **Composition additive de carburant diesel et  
procédé de récurage l'utilisant**
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,  
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Yuka Sangyo Co., Ltd., 1-18-14, Ebisu,  
Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
- (72) Ookubo, Hiroshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-  
8661, JP  
Yamamoto, Yuki, Amasagasaki-shi Hyogo  
660-0095, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner  
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
- 
- C10M 175/00** → (51) **B01D 21/26**
- C11B 15/00** → (51) **A23D 7/00**
- C11C 1/00** → (51) **C12P 7/64**
- C12C 11/00** → (51) **A23L 3/3418**
- C12G 1/08** → (51) **A23L 3/3418**
- C12G 3/02** → (51) **A23L 3/3418**
- C12H 1/12** → (51) **A23L 3/3418**
- (51) **C12M 1/00** (11) **2 182 049 A1**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08764629.5 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059583 23.05.2008  
(87) WO 2008/146754 2008/49 04.12.2008  
(30) 23.05.2007 JP 2007137299
- (54) • **BEHÄLTER FÜR FLÜSSIGES REAKTIONS-  
GEMISCH, REAKTIONSFÖRDERNDE VOR-  
RICHTUNG UNTER VERWENDUNG DAVON  
UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **CONTAINER FOR LIQUID REACTION MIX-  
TURE, REACTION-PROMOTING DEVICE  
USING THE SAME AND METHOD THERE-  
FOR**

- *RÉCIPIENT POUR MÉLANGE RÉACTIONNEL LIQUIDE, DISPOSITIF FAVORISANT LA RÉACTION UTILISANT CELUI-CI ET PROCÉDÉ POUR CELUI-CI*
- (71) Trust Medical Co., Ltd., 1044 Asazuma-cho, Kasai-city Hyogo 679-0105, JP  
 (72) KODAMA, Takashi, Kasai-city Hyogo 679-0105, JP  
 TSUBOI, Kunio, Kasai-city Hyogo 679-0105, JP  
 KODAMA, Tomoko, Kasai-city Hyogo 679-0105, JP  
 (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 182 050 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174448.2 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 JP 2008279008  
 14.08.2009 JP 2009187935
- (54) • *Bakterienanalysegerät, Bakterienanalyseverfahren und Computerprogrammprodukt*  
 • *Bacteria analyzer, method for analyzing bacteria, and a computer program product*  
 • *Analyseur de bactérie, procédé d'analyse de bactérie et produit de programme informatique*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Fujimoto, Yukie, Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- C12N 1/15** → (51) **C07K 7/06**
- C12N 1/15** → (51) **C12N 1/21**
- C12N 1/19** → (51) **C07K 7/06**
- C12N 1/19** → (51) **C12N 1/21**
- C12N 1/19** → (51) **C12N 15/09**
- C12N 1/20** → (51) **C07K 14/535**
- C12N 1/20** → (51) **C12N 9/14**
- C12N 1/20** → (51) **C12N 15/50**

- (51) **C12N 1/21** (11) **2 182 051 A1**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 5/10** **C12N 15/09**  
**C12P 7/04**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 08828643.0 (22) 28.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/065355 28.08.2008  
 (87) WO 2009/028582 2009/10 05.03.2009  
 (30) 29.08.2007 JP 2007222633  
 (54) • *ZUR HERSTELLUNG VON ISOPROPANOL GEEIGNETE TRANSFORMANTEN*  
 • *TRANSFORMANTS CAPABLE OF PRODUCING ISOPROPANOL*  
 • *TRANSFORMANTS CAPABLES DE PRODUIRE DE L'ISOPROPANOL*
- (71) Research Institute Of Innovative Technology For The Earth, 9-2, Kizugawadai, Kizugawashi, Kyoto 619-0292, JP  
 Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) YUKAWA, Hideaki, Kizugawa-shi Kyoto 619-0292, JP  
 INUI, Masayuki, Kizugawa-shi Kyoto 619-0292, JP  
 (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- C12N 1/21** → (51) **C07K 7/06**
- (51) **C12N 5/00** (11) **2 182 052 A1**  
**C12N 15/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 09014694.5 (22) 07.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.10.2002 US 416242 P  
 19.02.2003 US 368045
- (54) • *Humane Stirnzellen zur Kultivierung von Stammzellen*  
 • *Human foreskin cells suitable for culturing stem cells*  
 • *Cellules humaines de foreskin pour la culture de cellules souches*
- (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL  
 (72) Amit, Michal, 20 142 Misgav, IL  
 Itskovitz-Eldot, Joseph, 34 987 Haifa, IL  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE  
 (62) 03751238.1 / 1 554 373

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 182 053 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09015815.5 (22) 25.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK  
 (30) 30.06.2003 JP 2003188626
- (54) • *Kombination aus einem Magnet und einer Magnetzelle*  
 • *A combination comprising a magnet and a magnetic cell*  
 • *Combinaison comportant un aimant et une cellule magnétique*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
 Ochi, Mitsuo, 2-11-3, Yamamoto, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0137, JP  
 (72) Ochi, Mitsuo, Hiroshima-shi Hiroshima 734 8551, JP  
 (74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 04746441.7 / 1 650 293

- (51) **C12N 5/077** (11) **2 182 054 A1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 09013063.4 (22) 15.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 16.10.2008 IT MI20081831
- (54) • *Verfahren zur Aufreinigung und Isolierung mesenchymaler Zellen mit deutlicher Knochenregenerationsfähigkeit*  
 • *Process for identification and isolation of mesenchymal cells with marked bone regenerative ability*  
 • *Proces pour l'isolation et la purification de cellules mesenchymateuses avec une capacité élevé de régénération osseuse.*

- (71) Università' Degli Studi di Bari, Piazza Umberto I N° 1, 70121 Bari, IT  
 (72) Crovace, Antonio, 70010 Valenzano (BA), IT  
 Francioso, Edda Guseppina, 70010 Valenzano (BA), IT  
 Alessandri, Giulio, 20133 Milano, IT  
 (74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **C12N 5/0775** (11) **2 182 055 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08166605.9 (22) 14.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Aus der menschlichen Nabelschnur gewonnene unrestringierte somatische Stammzellen (USSC)*  
 • *Human cord blood derived unrestricted somatic stem cells (USSC)*  
 • *Cellules souches somatiques sans restrictions dérivées du sang du cordon ombilical humain (USSC)*
- (71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE  
 (72) Kögler, Gesine, 40267 Düsseldorf, DE  
 Kluth, Simone Maria, 40625 Düsseldorf, DE  
 (74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- C12N 5/10** → (51) **C07K 7/06**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 1/21**
- (51) **C12N 9/02** (11) **2 182 056 A1**  
**C12N 15/82**
- (25) De (26) De  
 (21) 09175509.0 (22) 04.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.10.2006 EP 06121888
- (54) • *Verfahren zur Herstellung mehrfach ungesättigter Fettsäuren in transgenen nicht-humanen Organismen*  
 • *Method for producing polyunsaturated fatty acids in transgenic non-human organisms*  
 • *Procédé de production d'acides gras polyinsaturés dans des organismes transgéniques non-humains*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) Bauer, Jörg, Dr., 67117 Limburgerhof, DE  
 Wetjen, Tom, Dr.-Ing., 68163 Mannheim, DE  
 (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27, D-68309 Mannheim, DE  
 (62) 07820931.9 / 2 054 509

- (51) **C12N 9/12** (11) **2 182 057 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10151010.5 (22) 31.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.08.2005 US 713041 P
- (54) • *Antikörper gegen phosphoryliertes Tyrosine zur Erkennung von Proteinphosphorylierung in Karzinom-Signalwegen*  
 • *Antibody agains phosphorylated Tyrosine for the detection of protein phosphorylation in carcinoma signaling pathways*

- *Anticorps contre tyrosine phosphorylée pour la détection de la phosphorylation de protéines dans des voies signalant un carcinome*
- (71) Cell Signaling Technology, Inc., 3 Trask Lane, Danvers MA 01923, US  
(72) Polakiewicz, Roberto, Lexington, MA 02421, US  
(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB  
(62) 06814000.3 / 1 929 003

(51) **C12N 9/12** (11) **2 182 058 A1**  
**C12Q 1/48** **C07C 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08166956.6 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (54) • *Hochauflösende Struktur der Proteinkinase-PDK1 und allosterische Effekte niedermolekularer Aktivatoren*  
• *High resolution complex structure and allosteric effects of low molecular weight activators on the protein kinase PDK1*  
• *Structure de la protéine kinase PDK1 à haute résolution et effets allostériques d'activateurs à faible masse moléculaire*
- (71) Universität des Saarlandes, Campus Saarbrücken, 66123 Saarbrücken, DE  
(72) Biondi, Ricardo M., 66424 Homburg, DE  
Hindie, Valerie, 75015 Paris, FR  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C12N 9/12** → (51) **C12P 23/00**

(51) **C12N 9/14** (11) **2 182 059 A1**  
**C12N 1/20** **C12N 15/00**  
**C12Q 1/00** **C12Q 1/34**  
**C12Q 1/68** **C12P 21/06**  
**C12P 21/04** **A61K 38/44**  
**C07H 21/04** **C07K 1/00**  
**C12N 9/62** **C12N 15/63**  
**C12N 15/67**

- (25) En (26) En  
(21) 09178174.0 (22) 16.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 16.09.2002 US 411070 P  
20.09.2002 US 412268 P
- (54) • *Schnell abgebaute Reporterfusionsproteine*  
• *Rapidly degraded reporter fusion proteins*  
• *Protéines de fusion de rapporteur dégradé rapidement*
- (71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US  
(72) Zdanovsky, Alexey, Madison, WI 53711, US  
Zdanovskaia, Marina, Madison, WI 5371, US  
Dongping, Ma, Madison, WI 53710, US  
Wood, Keith V., Mount Horeb, WI 53572, US  
Almond, Brian D., Fitchburg, WI 53719, US  
Wood, Monika G., Mount Horeb, WI 53572, US
- (74) Icely, Dominic Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South 4220 Nash Court, Oxford OX4 2RU, GB  
(62) 03754599.3 / 1 558 729

**C12N 9/62** → (51) **C12N 9/14**

**C12N 15/00** → (51) **C12N 5/00**

**C12N 15/00** → (51) **C12N 9/14**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 182 060 A1**  
**C12N 1/19** **C12P 21/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10000311.0 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 03.08.2005 JP 2005225638  
08.06.2006 JP 2006160347
- (54) • *Transformierte Hefezellen und Verfahren zur Herstellung von Fremdprotein*  
• *Transformed yeast host cells and method of producing foreign protein*  
• *Levure transformée et procédé de production de protéine étrangère*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) Idiris, Alimjan, Tokyo 1008405, JP  
Tohda, Hideki, Tokyo 1008405, JP  
Hama, Yuko, Tokyo 1008405, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE  
(62) 06782051.4 / 1 930 428

(51) **C12N 15/09** (11) **2 182 061 A1**  
**C07K 14/75**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08791487.5 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063235 24.07.2008  
(87) WO 2009/014160 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 JP 2007193328
- (54) • *NEUER TUMORMARKER FÜR PANKREAS-KARZINOM*  
• *NOVEL TUMOR MARKER FOR PANCREATIC CANCER*  
• *NOUVEAU MARQUEUR DE TUMEUR DU CANCER PANCRÉATIQUE*
- (71) Japan Health Sciences Foundation, 13-4, Nihonbashi Kodenma-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0001, JP  
(72) ONO, Masaya, Tokyo 104-0045, JP  
YAMADA, Tesshi, Tokyo 104-0045, JP  
HIROHASHI, Setsuo, Tokyo 104-0045, JP  
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 182 062 A2**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09003957.9 (22) 02.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(27) 02.08.2005 PCT/US2005/027566  
(30) 04.08.2004 US 912534
- (54) • *Codon-optimierte Epoxygenasen/Hydroxylasen*  
• *Codon-optimized epoxygenases / hydroxylases*  
• *Epoxygenases/ hydroxylases à codons optimisés*
- (71) Divergence, Inc., Nidus Center, 893 N. Warson Road, St. Louis, MO 63141, US  
(72) Gasper, Michelle L., St. Charles, MO 63003, US  
Baublite, Catherine, St. Louis, MO 63114, US  
Kloek, Andrew, P., San Francisco, CA 94122, US  
Davila-Aponte, Jennifer, A., Ashburn, VA 20148, US

- Hresko, Michelle, Coutu, Chesterfield, MO 63017, US  
McLaird, Merry, B., Kirkwood, MO 63122, US  
Zentella, Rodolfo, Durham, NC 27707, US  
Williams, Deryck, J., University City, MO 63130, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE  
(62) 05802585.9 / 1 773 110

**C12N 15/09** → (51) **C07K 7/06**

**C12N 15/09** → (51) **C12M 1/00**

**C12N 15/09** → (51) **C12N 1/21**

**C12N 15/09** → (51) **C12P 7/64**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 182 063 A2**  
**A61K 31/7115** **A61K 31/712**  
**A61K 31/7125** **C07H 21/04**  
**A61P 35/00** **C07H 21/04**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09150172.6 (22) 17.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK  
(27) 17.09.2004 PCT/US2004/030436  
(30) 18.09.2003 US 504110 P  
03.06.2004 US 576534 P
- (54) • *Modulierung von EIF4E-Expression*  
• *Modulation of EIF4E expression*  
• *Modulation de l'expression EIF4E*
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) Freier, Susan M., San Diego, CA 92122, US  
Dobie, Kenneth W., Del Mar, CA 92014, US  
Marcusson, Eric G., San Francisco, CA 94107, US  
Swayze, Eric E., Carlsbad, CA 92009, US  
Bhat, Balkrishen, Carlsbad, CA 92009, US  
Graff, Jeremy R., Indianapolis, IN 46228, US  
Konicek, Bruce W., Indianapolis, IN 46228, US  
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 04784326.3 / 1 668 130

(51) **C12N 15/12** (11) **2 182 064 A1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**C12Q 1/68** **A01K 67/027**  
**A61K 38/17** **G01N 33/53**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
(21) 10000495.1 (22) 30.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 30.09.1998 US 102572 P  
28.07.1999 US 146584 P
- (54) • *IN PROSTATAKREBS EXPRIMIERTES GEN*  
• *GENE EXPRESSED IN PROSTATE CANCER*  
• *Gène exprimé dans le cancer de la prostate*
- (71) Agensys, Inc., 2225 Colorado Avenue, Santa Monica CA 90404, US  
(72) Afar, Daniel E., Pacific Palisades, CA 90272, US  
Hubert, Rene S., Los Angeles, CA 90026, US  
Mitchell, Stephen Chappell, Santa Monica, CA 90405, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB



(62) 99950130.7 / 1 117 783

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**

(51) **C12N 15/31** (11) **2 182 065 A2**  
**C07K 14/31** **C12R 1/44**  
**C07K 16/12** **C12Q 1/68**  
**A61K 39/085** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09173794.0 (22) 31.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

(30) 31.03.2003 EP 03450078

(54) • *Staphylococcus epidermidis* Antigen  
• *Staphylococcus epidermidis* antigens  
• *Antigènes du Staphylococcus epidermidis*

(71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 6,  
1030 Vienna, AT

(72) Meinke, Andreas, 3013, Pressbaum, AT  
Min Bui, Duc, 1230, Vienna, AT  
Nagy, Eszter, 1020, Vienna, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse  
14, 1010 Wien, AT

(62) 04724557.6 / 1 608 756

(51) **C12N 15/50** (11) **2 182 066 A2**  
**C07K 14/165** **C12N 1/20**  
**A61K 39/215**

(25) En (26) En  
(21) 09075521.6 (22) 01.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

(30) 27.07.2002 GB 0217434

(54) • *Canine respiratory Coronavirus (CRCV)*  
*spike Protein, Polymerase und Hemagglu-*  
*lutinin/Esterase*

• *Canine respiratory coronavirus (CRCV)*  
*spike protein, polymerase and hemagglu-*  
*lutinin/esterase*

• *Protéine de spicule, polymérase et*  
*hemagglutininesterase de coronavirus*  
*respiratoire canin (CRCV)*

(71) The Royal Veterinary College, University of  
London Royal College Street, London NW1  
0TU, GB

(72) Brownlie, John, Royal Veterinary College,  
Hartfield, Herts AL9 7TA, GB

Erles, Kerstin, Royal Veterinary College,  
Hartfield, Herts AL9 7TA, GB  
Chalker, Victoria Jane, R & S Infections Lab,  
London NW9 5EQ, GB

(74) Korn, Richard Mervyn, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(62) 03738299.1 / 1 525 313

(51) **C12N 15/52** (11) **2 182 067 A2**  
**C12P 19/62**

(25) En (26) En  
(21) 09178121.1 (22) 04.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(30) 05.07.1996 GB 9614189

19.08.1996 US 24188 P

28.05.1997 GB 9710962

(54) • *Hybride Polyketidsynthase*  
• *Hybrid polyketide synthases*  
• *Polykétide synthases hybrides*

(71) Biotica Technology Limited, Chesterford  
Research Park, Little Chesterford, Nr Saffron  
Walden, Essex CB10 1XL, GB

(72) Leadlay, Peter Francis, Cambridge Cambrid-  
geshire CB2 2BH, GB

Staunton, James, Cambridge Cambridge-  
shire CB2 ET, GB

Cortes, Jesus, Cambridge Cambridgeshire  
CB4 1PZ, GB

(74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP  
Taylor House 39 High Street, Marlow Buck-  
inghamshire SL7 1AF, GB

(62) 97930631.3 / 0 910 633

(51) **C12N 15/62** (11) **2 182 068 A1**  
**C12N 15/70** **A61K 39/02**

(25) En (26) En  
(21) 08167775.9 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verwendung von Bakterien zur Abtastung*  
*auf und zum Töten von Krebszellen*  
• *Use of bacteria for the sensing and killing*  
*of cancer cells*

• *Utilisation de bactéries pour la détection et*  
*l'élimination de cellules cancéreuses*

(71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum,  
Stiftung des öffentlichen Rechts Im Neuen-  
heimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler  
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer  
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C12N 15/62** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 15/63** → (51) **C12N 9/14**

**C12N 15/67** → (51) **C12N 9/14**

**C12N 15/68** → (51) **C07K 14/535**

**C12N 15/70** → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 182 069 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09175948.0 (22) 04.02.2004

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

(27) 04.02.2004 EP 07105544

(30) 04.02.2003 EP 03075331

(54) • *Reispromotoren*  
• *Rice promoters*  
• *Collecteurs de riz*

(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052  
Zwijnaarde, BE

(72) Broekaert, Willem, B-1700, Dilbeek, BE  
Hatzfeld, Yves, F-59000, Lille, FR

(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual  
Property GVX - C006, 67056 Ludwigshafen,  
DE

(62) 07105544.6 / 1 801 223  
04707946.2 / 1 532 257

(51) **C12N 15/82** (11) **2 182 070 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09175950.6 (22) 04.02.2004

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

(27) 04.02.2004 EP 07105544

(30) 04.02.2003 EP 03075331

(54) • *Reispromotoren*  
• *Rice promoters*  
• *Collecteurs de riz*

(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052  
Zwijnaarde, BE

(72) Broekaert, Willem, B-1700, Dilbeek, BE  
Hatzfeld, Yves, F-59000, Lille, FR

(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual  
Property GVX - C006, 67056 Ludwigshafen,  
DE

(62) 07105544.6 / 1 801 223  
04707946.2 / 1 532 257

**C12N 15/82** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 7/04** → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12P 7/64** (11) **2 182 071 A1**  
**A23D 9/00** **C11C 1/00**  
**C12N 15/09**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791448.7 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063191 23.07.2008

(87) WO 2009/014140 2009/05 29.01.2009

(30) 23.07.2007 JP 2007190680

(54) • *FETTSÄUREZUSAMMENSETZUNG MIT*  
*NEUEM FETTSÄUREGEHALT*  
• *FATTY ACID COMPOSITION HAVING*  
*NOVEL FATTY ACID CONTENTS*  
• *COMPOSITION D'ACIDES GRAS À NOU-*  
*VELLES TENEURS EN ACIDE GRAS*

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-  
hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka  
530-8203, JP

(72) OCHIAI, Misa, Mishima-gun Osaka 618-  
8503, JP

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

**C12P 21/02** → (51) **C07K 7/06**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 21/04** → (51) **C12N 9/14**

**C12P 21/06** → (51) **C12N 9/14**

(51) **C12P 23/00** (11) **2 182 072 A2**  
**C12N 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 10152561.6 (22) 27.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 27.07.1999 US 145801

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Isoprenoiden*  
• *Method for producing isoprenoids*  
• *Procédé de production d'isoprénoides*

(71) Food Industry Research and Development  
Institute, P.O. Box 246, Hsinchu 300, TW

(72) Liao, James C., Los Angeles, CA 90024, US

(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse Schuma-  
cher Knauer von Hirschhausen Nymphen-  
burger Strasse 14, 80335 München, DE

(62) 08000125.8 / 1 947 172  
00950804.5 / 1 220 892

**C12Q 1/00** → (51) **C12N 9/14**

**C12Q 1/34** → (51) **C12N 9/14**

(51) **C12Q 1/37** (11) **2 182 073 A1**  
**G01N 33/50** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08291017.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Ubiquitinspezifische Proteasen für die MCL-1-Stabilität und Verwendungen davon*  
• *Ubiquitin specific proteases responsible for MCL-1 stability and uses thereof*  
• *Protéases spécifiques de l'ubiquitine responsables de la stabilité MCL-1 et leurs utilisations*
- (71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR  
Hybrigenics, 3/5 Impasse Reille, 75014 Paris, FR
- (72) Geneste, Olivier, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Hickman, John, 75017 Paris, FR  
Colland, Frédéric, 95380 Puiseux-en-France, FR
- Daviet, Laurent, 74100 Vétraz-Monthoux, FR
- (74) Bestel, Delphine, et al, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 35 rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR

**C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/48**

**C12Q 1/48** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 074 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08166726.3 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Analyse für die genetische Disposition von Epidermolysen bei Schafen*  
• *Analysis for the genetic disposition for epidermolysis bullosa in sheep*  
• *Analyse de la disposition génétique pour l'épidermolyse chez les moutons*
- (71) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Bünteweg 2, 30559 Hannover, DE
- (72) Distl, Ottmar, Prof. Dr., 30559 Hannover, DE  
Mömke, Stefanie, Dr., 30173 Hannover, DE  
Kerkmann, Andrea, 30175 Hannover, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 075 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167031.7 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Echtzeit-Hochmultiplex-Detektion durch Primerextension auf festen Oberflächen*  
• *Real-time high multiplex detection by primer extension on solid surfaces*  
• *Détection multiplexe élevée en temps réel par extension d'un apprêt sur des surfaces solides*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 076 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173214.9 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 15.10.2008 EP 08166726

- (54) • *Analyse für die genetische Disposition von Epidermolysen bei Schafen*  
• *Analysis of the genetic disposition for epidermolysis bullosa in sheep*  
• *Analyse de la disposition génétique pour l'épidermolyse chez les moutons*
- (71) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Bünteweg 2, 30559 Hannover, DE
- (72) Distl, Ottmar Prof. Dr. Dr., 30559 Hannover, DE  
Mömke, Stefanie Dr., 30173 Hannover, DE  
Kerkmann, Andrea, 52156 Monschau, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 077 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09173857.5 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 23.10.2008 US 256979
- (54) • *Verfahren zur Einzelnukleotid-Polymorphismus- und -Mutationsdetektion unter Verwendung eines Mikroarrays in Kombination mit Echtzeit-Polymerasekettenreaktion*  
• *A method for single nucleotide polymorphism and mutation detection using real time polymerase chain reaction microarray*  
• *Procédé de détection de polymorphisme et de mutation d'un nucléotide unique à l'aide de microréseau de réaction en chaîne de polymérase en temps réel*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Sun, Zhen Hong, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Pan, Tao, 201204 Shanghai, CN  
Wang, Wendy, 201100 Shanghai, CN  
Liao, Hang, 201212 Shanghai, CN
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 078 A1**  
**A61K 49/00** **C07K 16/22**

- (25) En (26) En  
(21) 10151105.3 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.09.2005 US 713583 P
- (54) • *Biomarker und Verfahren zur Bestimmung der Empfindlichkeit gegen VEGFR2 modulator*  
• *Biomarkers and methods for determining sensitivity to vascular endothelial growth factor receptor-2 modulators*  
• *Bio-marqueurs et méthodes pour déterminer la sensibilité aux modulateurs de VEGFR2*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) Ayers, Mark David, Pennington, NJ 08534, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (62) 06802787.9 / 1 937 314

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 182 079 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10153477.4 (22) 10.07.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 12.07.2006 US 830121 P
- (54) • *Genomische Kartierung mit hohem Durchsatz unter Verwendung von AFLP*  
• *High throughput physical mapping using AFLP*  
• *Cartographie physique à haut débit par AFLP*
- (71) KEYGENE N.V., P.O. Box 216, 6700 AE Wageningen, NL
- (72) van Eijk, Michael Josephus Theresia, 5373 EJ Herpen, NL  
Jesse, Taco Peter, 6702 CG Wageningen, NL
- (74) de Lang, Robbert-Jan, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 07768906.5 / 2 038 425

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**

**C12Q 1/68** → (51) **C12M 1/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/14**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31**

**C12R 1/44** → (51) **C12N 15/31**

**C21D 1/34** → (51) **C21D 9/46**

**C21D 1/673** → (51) **C21D 9/46**

- (51) **C21D 6/00** (11) **2 182 080 A1**  
**C21D 8/04** **C21D 9/46**  
**C22C 38/02** **C22C 38/04**  
**C23C 2/06** **C22C 38/08**  
**C22C 38/16** **C22C 38/22**

- (25) En (26) En  
(21) 09013313.3 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 JP 2008280028
- (54) • *Hochfestes feuerverzinktes Stahlblech mit hohem Streckgrenzenverhältnis und ausgezeichneter Verarbeitbarkeit und Herstellungsverfahren dafür*  
• *High yield ratio and high-strength hot-dip galvanized steel sheet excellent in workability and production method thereof*  
• *Feuille d'acier galvanisée à chaud ayant une résistance élevée et un rapport de rendement élevé, ayant une excellente maniabilité et son procédé de production*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, (Kobe Steel Ltd.) 10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Futamura, Yuichi, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP  
Miura, Masaaki, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C21D 8/04** → (51) **C21D 6/00**

**C21D 9/00** → (51) **B62D 25/04**

- (51) **C21D 9/46** (11) **2 182 081 A1**  
**C21D 1/34** **B21D 37/16**  
**B21J 1/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08105691.3 (22) 29.10.2008

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

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur thermischen Behandlung eines beschichteten Stahlblechkörpers*  
• *Method and device for thermal treatment of a coated steel sheet body*  
• *Procédé et dispositif destinés au traitement thermique d'un corps en tôle d'acier revêtu*

(71) Neue Materialien Bayreuth GmbH, Gottlieb-Keim-Straße 60, 95448 Bayreuth, DE

(72) Kaiser, Jürgen, 95448, Bayreuth, DE  
Bach, Udo, 95448, Bayreuth, DE  
Ploshikhin, Vasily, 95448, Bayreuth, DE  
Prihodovsky, Andrey, 95448, Bayreuth, DE

(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Äuss. Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE

(51) **C21D 9/46** (11) **2 182 082 A1**  
**C21D 1/673** **B21J 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 08105692.1 (22) 29.10.2008

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

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Temperierung eines Stahlblechkörpers*  
• *Method and device for tempering a steel sheet body*  
• *Procédé et dispositif destinés à l'équilibrage de la température d'un corps en tôle d'acier*

(71) Neue Materialien Bayreuth GmbH, Gottlieb-Keim-Straße 60, 95448 Bayreuth, DE

(72) Kaiser, Jürgen, 95448 Bayreuth, DE  
Bach, Udo, 95448 Bayreuth, DE  
Ploshikhin, Vasily, 95448 Bayreuth, DE  
Prihodovsky, Andrey, 95448 Bayreuth, DE

(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Äussere Bayreuther Straße 230, 90411 Nürnberg, DE

**C21D 9/46** → (51) **C21D 6/00**

**C21D 9/46** → (51) **C22C 38/00**

**C21D 9/46** → (51) **C23C 22/00**

**C21D 9/50** → (51) **C22F 1/10**

(51) **C22C 9/00** (11) **2 182 083 A1**  
**C23C 14/34** **C22F 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 08105733.3 (22) 04.11.2008

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

(54) • *Sputter-Target aus Kupfer-Gallium-Legierung, Verfahren zu seiner Herstellung damit zusammenhängende Anwendungen*  
• *Copper-gallium alloy sputtering target, method for fabricating the same and related applications*  
• *Cible de pulvérisation d'alliage cuivre-gallium, son procédé de fabrication et applications correspondantes*

(71) Solar Applied Materials Technology Corp., 1 Gongye 3rd Rd., Annan Dist, Tainan, TW

(72) Huang, Wei-Chih, Tainan, TW  
Tu, Cheng-Hsin, Tainan, TW

(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **C22C 19/05** (11) **2 182 084 A1**  
**B23K 35/22**

(25) De (26) De  
(21) 08019282.6 (22) 04.11.2008

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

(54) • *Schweisszusatzwerkstoff, Verwendung des Schweisszusatzwerkstoffes und Bauteil*  
• *Welding filler material, use of the welding filler material and component*  
• *Matériau d'apport de soudure, utilisation du matériau d'apport de soudure et composant*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Arjakine, Nikolai, 10555 Berlin, DE

**C22C 19/05** → (51) **C22F 1/10**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 182 085 A1**  
**B21B 1/26** **B21B 3/02**  
**C21D 9/46** **C22C 38/50**  
**C22C 38/54**

(25) Ja (26) En  
(21) 08777563.1 (22) 18.06.2008

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

(86) JP 2008/061498 18.06.2008

(87) WO 2009/025125 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 JP 2007213801

(54) • *PLATTE AUS FERRITISCHEM NICHTROSTENDEM STAHL MIT HERVORRAGENDER STANZBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FERRITIC STAINLESS STEEL PLATE EXCELLENT IN PUNCHABILITY AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME*  
• *PLAQUE D'ACIER INOXYDABLE FERRITIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU DÉCOUPAGE À LA MATRICE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) ISHII, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP  
FUNAKAWA, Yoshimasa, Tokyo 100-0011, JP  
OKADA, Shuji, Tokyo 100-0011, JP  
OHTA, Masayuki, Tokyo 100-0011, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C22C 38/00** → (51) **C22F 1/10**

**C22C 38/02** → (51) **C21D 6/00**

**C22C 38/04** → (51) **C21D 6/00**

**C22C 38/08** → (51) **C21D 6/00**

**C22C 38/16** → (51) **C21D 6/00**

**C22C 38/22** → (51) **C21D 6/00**

**C22C 38/50** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/54** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/54** → (51) **C22F 1/10**

**C22F 1/00** → (51) **C22F 1/10**

**C22F 1/08** → (51) **C22C 9/00**

(51) **C22F 1/10** (11) **2 182 086 A1**  
**B23K 9/00** **B23K 9/23**  
**B23K 31/00** **C21D 9/50**  
**F01D 25/00** **F01D 25/24**  
**F02C 7/00** **C22C 19/05**  
**C22C 38/00** **C22C 38/54**  
**C22F 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766693.7 (22) 11.06.2009

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

(86) JP 2009/061065 11.06.2009

(87) WO 2009/154245 2009/52 23.12.2009

(30) 18.06.2008 JP 2008159261

(54) • *STRUKTUR AUS EINER NICKELBASIERTEN LEGIERUNG UND EINEM STAHL MIT HOHEM CHROMANTEIL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER STRUKTUR AUS EINER NICKELBASIERTEN LEGIERUNG UND EINEM STAHL MIT HOHEM CHROMANTEIL*  
• *NI-BASE ALLOY-HIGH CHROMIUM STEEL STRUCTURE AND PROCESS FOR PRODUCING THE NI-BASE ALLOY-HIGH CHROMIUM STEEL STRUCTURE*  
• *STRUCTURE ALLIAGE À BASE DE NI-ACIER À HAUTE TENEUR EN CHROME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA STRUCTURE ALLIAGE À BASE DE NI-ACIER À HAUTE TENEUR EN CHROME*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) NISHIMOTO, Shin, Tokyo 108-8215, JP  
NAKANO, Takashi, Tokyo 108-8215, JP  
TANAKA, Yoshinori, Tokyo 108-8215, JP  
FUJIKAWA, Tatsuki, Tokyo 108-8215, JP  
KAWASAKI, Kenji, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
KADOYA, Yoshikuni, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
YAMAMOTO, Ryuichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
HIRAKAWA, Yuichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
SHIGE, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-0008, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C23C 2/06** → (51) **C21D 6/00**

**C23C 10/52** → (51) **C23C 24/08**

**C23C 10/60** → (51) **C23C 24/08**

**C23C 14/14** → (51) **C08F 285/00**

**C23C 14/20** → (51) **C08F 285/00**

(51) **C23C 14/24** (11) **2 182 087 A1**  
**C23C 14/30**

(25) En (26) En  
(21) 08305755.4 (22) 30.10.2008

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

(54) • *Vakuumdampf-Beschichtungsvorrichtung zum Beschichten eines Substrats*  
• *A vacuum vapor coating device for coating a substrate*  
• *Dispositif de revêtement à la vapeur sous vide pour le revêtement d'un substrat*



- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) Theoden, Alexis c/o ESSILOR INT.(COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 94220, CHARENTON LE PONT, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**C23C 14/24** → (51) **B01J 3/02**

**C23C 14/30** → (51) **C23C 14/24**

**C23C 14/34** → (51) **C22C 9/00**

- (51) **C23C 16/06** (11) **2 182 088 A1**  
**C23C 16/18** **C07F 19/00**  
**C07C 237/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10150011.4 (22) 14.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.11.2002 US 426975 P  
16.04.2003 US 463365 P
- (54) • *Atomlagenabscheidung (ald) mit Hilfe von Metallamindinaten*  
• *Atomic layer deposition using metal amidinates*  
• *Dépôt de couches atomiques à l'aide d'amidines métalliques*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
- (72) Gordon, Roy G., Cambridge, MA 02138, US  
Lim, Booyong S., Cambridge, MA 02138, US
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 03783541.0 / 1 563 117

**C23C 16/18** → (51) **C23C 16/06**

- (51) **C23C 18/16** (11) **2 182 089 A1**  
**C25D 5/20** **C25D 15/02**  
**C25D 21/10** **D06F 75/38**
- (25) En (26) En
- (21) 08167819.5 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Metallbeschichtung und Verfahren zum Erhalt der Beschichtung*  
• *Metallic coating and method to obtain the coating*  
• *Revêtement métallique et procédé pour l'obtenir*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **C23C 18/16** (11) **2 182 090 A1**  
**C23C 18/22** **C25D 5/02**  
**C25D 5/56**
- (25) En (26) En
- (21) 09167746.8 (22) 12.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 18.09.2008 CN 200810304549

- (54) • *Gehäuse und Verfahren zur Herstellung des Gehäuses*  
• *Housing And Method For Making The Housing*  
• *Boîtier et procédé de fabrication du boîtier*
- (71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN  
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F, Peninsula Tower 538 Castle Peak Road, Cheng Sha Wan Kowloon Hong Kong, CN
- (72) Su, Jong-Yi, 231, Taipei Hsien, TW  
Chen, Cheng-Shin, 231, Taipei Hsien, TW  
Wang, Ren-Ning, 518109, Shenzhen City Guangdong 518109, CN  
Zhou, Yuan-Zhu, 518109, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
- (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**C23C 18/22** → (51) **C23C 18/16**

**C23C 18/48** → (51) **C25D 3/32**

- (51) **C23C 22/00** (11) **2 182 091 A1**  
**C21D 9/46** **C23C 22/12**  
**C23C 22/18** **C23C 22/20**  
**C23C 22/22** **H01F 1/18**  
**H01F 41/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08792758.8 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065232 20.08.2008
- (87) WO 2009/025389 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 JP 2007217570
- (54) • *BEHANDLUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR ISOLIERSCHICHT VON KORNIORIENTIERTEM ELEKTROMAGNETISCHEM STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KORNIORIENTIERTEM ELEKTROMAGNETISCHEM STAHLBLECH MIT ISOLIERSCHICHT*  
• *INSULATING FILM TREATING LIQUID FOR GRAIN ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE, AND PROCESS FOR PRODUCING GRAIN ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE WITH INSULATING FILM*  
• *LIQUIDE DE TRAITEMENT DE FILM ISOLANT POUR UNE TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE À GRAINS ORIENTÉS, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE À GRAINS ORIENTÉS AVEC UN FILM ISOLANT*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) TAKASHIMA, Minoru, Tokyo 100-0011, JP  
MURAKI, Mineo, Tokyo 100-0011, JP  
WATANABE, Makoto, Tokyo 100-0011, JP  
SHIGEKUNI, Tomofumi, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C23C 22/12** → (51) **C23C 22/00**

**C23C 22/18** → (51) **C23C 22/00**

**C23C 22/20** → (51) **C23C 22/00**

**C23C 22/22** → (51) **C23C 22/00**

**C23C 22/50** → (51) **C23G 1/08**

- (51) **C23C 24/08** (11) **2 182 092 A2**  
**C23C 10/52** **C23C 10/60**
- (25) En (26) En
- (21) 09251878.6 (22) 25.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.09.2008 GB 0816255
- (54) • *Verfahren zum Reparieren einer Aluminid-Beschichtung auf einem Artikel*  
• *A method of repairing an aluminide coating on an article*  
• *Procédé de réparation d'un revêtement d'alumure sur un article*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Tuppen, Stephen John, Swadlincote Derbyshire DE11 9LD, GB  
Clark, Daniel, Belper Derby, DE56 1TG, GB  
Wood, Alan Stanley, Breadsall Derby DE21 4TH, GB
- (74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 182 093 A1**  
**B32B 15/08** **C25D 5/10**  
**C25D 5/12** **C25D 5/50**  
**C25D 7/00** **H01R 13/03**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08777720.7 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061869 30.06.2008
- (87) WO 2009/005042 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 JP 2007173336
- (54) • *METALLMATERIAL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTRISCH-ELEKTRONISCHES BAUTEIL UNTER VERWENDUNG DAVON*  
• *METAL MATERIAL, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND ELECTRICAL ELECTRONIC COMPONENT USING THE SAME*  
• *MATÉRIAU MÉTALLIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET COMPOSANT ÉLECTRIQUE-ÉLECTRONIQUE L'UTILISANT*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) KOBAYASHI, Yoshiaki, Tokyo 100-8322, JP  
YOSHIDA, Kazuo, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C23C 28/00** → (51) **B29C 33/38**

- (51) **C23F 13/02** (11) **2 182 094 A1**  
**F16J 9/20** **F02B 77/02**  
**F02F 3/00** **F02F 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08168067.0 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zylinder für einen Grossdieselmotor*  
• *Cylinder for a large diesel motor*  
• *Cylindre pour un grand moteur diesel*
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Micali, Francesco, 8400, Winterthur, CH

Amoser, Dr., Matthias, 8492, Wila, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /  
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,  
CH

(51) **C23G 1/08** (11) **2 182 095 A1**  
**C23G 1/32** **C23C 22/50**

(25) De (26) De  
(21) 08018874.1 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Oberflächenbehandlung von  
nichtrostendem Stahl*  
• *Method for treating stainless steel surfaces*  
• *Procédé destiné au traitement de surfaces  
en acier inoxydable*

(71) POLIGRAT GMBH, Valentin-Linhof-Strasse  
19, 81829 München, DE  
(72) Böhme, Olaf, 85435 Erding, DE  
Piesslinger-Schweiger, Siegfried, 85591  
Vaterstetten, DE  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**C23G 1/32** → (51) **C23G 1/08**

**C25C 3/22** → (51) **B01D 53/10**

(51) **C25D 1/00** (11) **2 182 096 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08167767.6 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Heterogenes LIGA-Verfahren*  
• *Heterogeneous LIGA method*  
• *Procédé LIGA hétérogène*  
(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, CH-  
2400 Le Locle, CH  
(72) Rey-Mermet, Gilles, 1870 Monthey, CH  
(74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingénieurs  
Conseils en Brevets Faubourg de l'Hôpital,  
2001 Neuchâtel, CH

(51) **C25D 3/32** (11) **2 182 097 A1**  
**C25D 3/60** **C23C 18/48**  
**H05K 3/24** **H05K 3/34**

(25) En (26) En  
(21) 09155461.8 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 22.09.2008 JP 2008243264  
(54) • *Wässrige Lösung zur Metalloberflächen-  
behandlung und Verfahren zur Hemmung  
von Whiskern auf einer Metalloberfläche*  
• *Metal surface treatment aqueous solution  
and method for inhibiting whiskers on a  
metal surface*  
• *Solution aqueuse de traitement de surface  
métallique et procédé d'inhibition de bar-  
bes sur une surface métallique*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,  
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,  
US  
(72) Morii, Yutaka, Saitama-shi Saitama 330-  
0071, JP  
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE 45 1DZ, GB

**C25D 3/60** → (51) **C25D 3/32**

**C25D 5/02** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 5/04** → (51) **H05K 3/24**

**C25D 5/10** → (51) **C23C 28/00**

**C25D 5/12** → (51) **C23C 28/00**

**C25D 5/20** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 5/50** → (51) **C23C 28/00**

**C25D 5/56** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 7/00** → (51) **C23C 28/00**

**C25D 15/02** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 21/10** → (51) **C23C 18/16**

(51) **C30B 11/00** (11) **2 182 098 A2**  
**C30B 29/52** **C30B 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 09252356.2 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.10.2008 US 244203  
(54) • *Verfahren zum Gießen eines Flügels aus  
Stengelkorn mit bevorzugter primärer  
Ausrichtung*  
• *Process for casting columnar grain airfoil  
with preferential primary orientation*  
• *Procédé pour le moulage d'une surface  
portante à grain colonnaire avec orientation  
primaire préférentielle*

(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building One Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Bullied, Steven J., Pomfret Center Connecti-  
cut 06259, US  
Verner, Carl R., Windsor Connecticut 06095,  
US  
Bochiechio, Mario P., Vernon Connecticut  
06066, US  
Marcin, John Joseph, Marlborough Connec-  
ticut 06447, US  
Chittenden, Kevin W., Newington Connecti-  
cut 06111, US  
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**C30B 11/00** → (51) **H01L 31/0352**

**C30B 11/14** → (51) **C30B 11/00**

(51) **C30B 15/10** (11) **2 182 099 A1**  
**C30B 29/06** **C30B 35/00**  
**C03B 19/09**

(25) En (26) En  
(21) 09000723.8 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008281169  
(54) • *Quarzglasiiegel mit Mehrschichtstruktur*  
• *Silica glass crucible having multilayered  
structure*  
• *Creuset en verre de silice doté d'une  
structure multicouche*  
(71) Japan Super Quartz Corporation, 14-3 Bar-  
ajima 5-chome, Akita-shi Akita-ken 010-  
0065, JP  
(72) Kodama, Makiko, Akita-ken 010-0065, JP  
Morikawa, Masaki, Akita-ken 010-0065, JP

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

**C30B 23/00** → (51) **C30B 29/36**

**C30B 29/06** → (51) **C30B 15/10**

(51) **C30B 29/36** (11) **2 182 100 A2**  
**C30B 23/00** **C30B 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 10154952.5 (22) 14.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 25.06.2004 US 876963

(54) • *Wafer aus hochreinem halbisolierendem  
einkristallinem siliciumcarbid mit einem  
durchmesser von hundert millimeter*  
• *High purity semi-insulating single crystal  
silicon carbide wafer*  
• *Plaquette de carbure de silicium mono-  
cristal semi-isolant haute pureté de cent  
millimètres*

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC  
27703, US  
(72) Jenny, Jason Ronald, Wake Forest, NC  
27587, US  
(74) Townsend, Stephen, et al, Baron Warren  
Redfern, 19 South End Kensington London  
W8 5BU, GB  
(62) 05760208.8 / 1 784 528

**C30B 29/52** → (51) **C30B 11/00**

**C30B 33/00** → (51) **C30B 29/36**

**C30B 35/00** → (51) **C30B 15/10**

(51) **D02G 3/04** (11) **2 182 101 A1**  
**D02G 3/44** **B60C 9/00**  
**D02G 3/18**

(25) It (26) En  
(21) 09174569.5 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 IT BS20080198  
(54) • *Technisches Garn, insbesondere für  
Schutzbekleidung*  
• *Technical yarn, in particular for protective  
clothing*  
• *Fil technique, en particulier pour des  
vêtements de protection*

(71) Filtes International S.r.l., Via Faletti, 33/35,  
25031 Capriolo (BS), IT  
(72) Carrara, Sergio, 24067 Sarnico, BERGAMO,  
IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT

**D02G 3/18** → (51) **D02G 3/04**

**D02G 3/44** → (51) **D02G 3/04**

(51) **D05B 47/04** (11) **2 182 102 A1**  
**D05B 49/00** **D05B 55/14**

(25) De (26) De  
(21) 09012000.7 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008053750  
(54) • *Nähmaschine*  
• *Sewing machine*

- *Machine à coudre*
- (71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (72) Hinkelmann, Artur, 32107 Bad Salzuffeln, DE Heckner, Christoph, 32130 Enger, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**D05B 49/00** → (51) **D05B 47/04**

**D05B 55/14** → (51) **D05B 47/04**

- (51) **D05C 15/22** (11) **2 182 103 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08167874.0 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Werkzeug für die Herstellung textiler Flächen*
- *Tool for manufacturing textile surfaces*
- *Outil destiné à la fabrication de surfaces textiles*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Hillenbrand, Bernd, 72461 Albstadt, DE Vogler, Roland, 72461 Albstadt, DE Moser, Hans-Werner, 72364 Obernheim, DE Fehrenbacher, Eckhard, 72070 Tübingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **D06F 25/00** (11) **2 182 104 A2**  
**D06F 58/28** **D06F 58/20**
- (25) En (26) En
- (21) 09013347.1 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 JP 2008279798
- (54) • *Wäschetrockner*
- *Clothes dryer*
- *Sèche-linge*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation, 2-15, Sotokanda 2-Chome Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021, JP Toshiba Home Appliances Corporation, 2-15, Sotokanda 2-Chome Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Kashima, Koji, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 182 105 A1**  
**A47L 15/42**
- (25) En (26) En
- (21) 08019303.0 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Trübungsmesser*
- *Turbidity sensor*
- *Captteur de turbidité*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Pimputkar, Girish, 11221 Stockholm, SE Pers, Per-Erik, 792 33 Mora, SE
- (74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 182 106 A1**  
**D06F 67/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09013263.0 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 DE 102008054104
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbereiten der Abluft von beheizten Wäschereimaschinen*
- *Method and device for preparing exhaust air from heated laundry machines*
- *Procédé et dispositif de préparation de l'air de machines de laverie chauffées*
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE
- (72) Bringewatt, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

**D06F 39/00** → (51) **F24C 7/08**

**D06F 39/12** → (51) **B29C 45/16**

- (51) **D06F 58/14** (11) **2 182 107 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08168318.7 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kombinierte Kleidung Pferd- und Heizsystem*
- *Combined clothes- horse and heating system*
- *Vêtements combinés pour cheval et système de chauffage*
- (71) Brandoni Engineering S.r.l., Via Pignini, 4, 60022 Castelfidardo (AN), IT
- (72) Carolosi, Alessandro, 62019 RECANATI (MC), IT Mengoni, Michele, 62019 RECANATI (MC), IT
- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

**D06F 58/20** → (51) **D06F 25/00**

**D06F 58/28** → (51) **D06F 25/00**

**D06F 67/00** → (51) **D06F 39/00**

- (51) **D06F 67/02** (11) **2 182 108 A1**
- (25) Ni (26) En
- (21) 09174560.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 BE 200800591
- (54) • *Bügelwalze und Bügelvorrichtung mit solch einer Bügelwalze*
- *Ironing roll and ironing device provided with such ironing roll*
- *Rouleau à repasser et machine à repasser avec un tel rouleau*
- (71) Lapauw NV, Oude Ieperseweg 139, 8501 Heule (Kortrijk), BE
- (72) Lapauw, Dominique, 8501 Heule (Kortrijk), BE
- Lapauw, Yves, 8501 Heule (Kortrijk), BE

- (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

**D06F 75/38** → (51) **C23C 18/16**

**D06N 3/00** → (51) **B29C 41/14**

- (51) **D21D 1/30** (11) **2 182 109 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09174199.1 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.10.2008 FI 20086034

- (54) • *Verfahren zur Refinerherstellung sowie Refiner*
- *Method of manufacturing a refiner, and refiner*
- *Procédé de fabrication de raffineur, et raffineur*
- (71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
- (72) Vuorio, Petteri, 37630 Valkeakoski, FI Seppälä, Veikko, 37600 Valkeakoski, FI Touvinen, Olli, 33530 Tampere, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **D21F 1/00** (11) **2 182 110 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08168148.8 (22) 03.11.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Papiermaschinenbespannung*
- *Method for generating a paper machine tensioner*
- *Procédé de production d'un attelage de machine à papier*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Straub, Michael, 72766, Mittelstadt, DE

- (51) **D21F 1/02** (11) **2 182 111 A2**  
**D21F 1/06** **D21G 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09173380.8 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 DE 102008043358
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bahnüberführung*
- *Method and device for threading a web*
- *Procédé et dispositif destinés à l'enfillement de bandes*

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Abel, Hartmut, 89233 Neu-Ulm, DE Bauer, Armin, 3100 St. Pölten, AT Kaufmann, Oliver, Dr., 89564 Nattheim, DE Hardt, Niels, 89542 Herbrechtingen, DE Haag, Jens, 89522 Heidenheim, DE Münch, Rudolf, 89551 Königsbrunn, DE Spindler, Jörg, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE

**D21F 1/06** → (51) **D21F 1/02**

**D21F 9/00** → (51) **D21F 1/02**

**D21F 11/00** → (51) **D21H 21/42**



**D21G 9/00** → (51) **D21F 1/02**  
**D21H 21/24** → (51) **C08G 77/46**

- (51) **D21H 21/42** (11) **2 182 112 A2**  
**D21F 11/00** **B42D 15/00**  
(25) Ru (26) En  
(21) 08826363.7 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) RU 2008/000467 16.07.2008  
(87) WO 2009/011616 2009/04 22.01.2009  
(88) 05.03.2009  
(30) 18.07.2007 RU 2007127469  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
SICHERHEIT (VARIANTEN) UND SICHER-  
HEITSPAPIER (VARIANTEN)**  
• **METHOD FOR PRODUCING SAFETY  
(VARIANTS) AND SAID SAFETY PAPER  
(VARIANTS)**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PAPIER  
PROTÉGÉ CONTRE LA CONTREFAÇON (ET  
VARIANTES) ET PAPIER PROTÉGÉ  
CONTRE LA CONTREFAÇON (ET VARIAN-  
TES)**  
(71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Pre-  
dpryatie 'Goznak' (FGUP 'GOZNAK'), Petro-  
pavloskaya krepost 3 Litera V, St.Petersburg  
197046, RU  
(72) TRACHUK, Arkadiy Vladimirovich, St.Peters-  
burg 193230, RU  
KURYATNIKOV, Andrey Borisovich, Mos-  
kovskaya obl. 141260, RU  
PISAREV, Alexandr Georgievich, Moscow  
115551, RU  
OSTREROV, Mikhail Anatolievich, Moskovs-  
kaya obl. 161290, RU  
TURKINA, Elena Samuilovna, Moscow  
119454, RU  
STRYAPUSHKIN, Petr Alexandrovich, Mos-  
kovskaya obl. 142001, RU  
VITVININ, Valeriy Anatolievich, Permsky krai  
617070, RU  
PETROV, Igor Mikhailovich, Permsky krai  
617066, RU  
CHERNYSHOV, Sergey Ivanovich, Permsky  
krai 617066, RU  
BORISOV, Boris Petrovich, Permsky krai  
617065, RU  
ERMAKOV, Stanislav Glebovich, Perm  
614113, RU  
BUSYREV, Oleg Stanislavovich, Permsky krai  
617060, RU  
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent  
AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (51) **D21H 23/48** (11) **2 182 113 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08167930.0 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • **Verfahren zum Curtain-Coating von Sub-  
straten ohne Verwendung von Tensiden**  
• **Method of curtain coating substrates  
without using tensides**  
• **Procédé destiné à l'application au rideau de  
substrats sans utilisation de tensioactifs**  
(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50,  
65926 Frankfurt am Main, DE  
(72) Weilbacher, Richard, 65439 Flörsheim/Main,  
DE  
Fuss, Dr. Robert, 65835 Liederbach, DE

- (74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe  
GmbH Patents and Trademarks Mülheimer  
Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
- (51) **E01B 7/24** (11) **2 182 114 A2**  
(25) NL (26) En  
(21) 09013605.2 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 29.10.2008 NL 1036128  
(54) • **Heizung für Weichen**  
• **Heating for railway switches**  
• **Chauffage pour aiguillages**  
(71) Heatpoint B.V., Denemarkenweg 17, 2411  
RK Bodegraven, NL  
(72) Van Houten, Wolter, 2411 RK Bodegraven,  
NL  
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Fergu-  
son BV P.O. Box 970, 3800 AZ Amersfoort,  
NL
- (51) **E01B 27/02** (11) **2 182 115 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08168084.5 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • **Schotterplanierovrrichtung**  
• **Ballast levelling device**  
• **Dispositif de nivellement de ballast**  
(71) Richter & Müller Handelsgesellschaft mbH,  
Benzstrasse 9-11, 41540 Dormagen, DE  
(72) Müller, Matthias, 52399, Merzenich, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE
- (51) **E01C 5/20** (11) **2 182 116 A2**  
**E01C 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08169582.7 (22) 20.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 04.11.2008 US 264425  
(54) • **Endlose flexible Tragstrukturordnung**  
• **Continuous flexible support structure  
assembly**  
• **Structure de support continu flexible**  
(71) Conwed Plastics LLC, 1300 Godward Street  
N.E., Suite, US  
(72) Brouwers, Henricus, 3052, Blanden, BE  
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-  
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1  
1JX, GB
- E01C 9/00** → (51) **E01C 5/20**
- (51) **E01C 19/28** (11) **2 182 117 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168108.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • **Rüttelverdichtersteuervorrichtung**  
• **Vibratory compactor controller**  
• **Contrôleur de compacteur vibrant**  
(71) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.,  
9401 85th Avenue North Brooklyn Park,  
Minnesota 55445, US

- (72) Sturos, Timothy, BROOKLYN PARK, MN  
55445, US  
Anderson, Jonathan, BROOKLYN PARK, MN  
55445, US  
Ries, Michael, BROOKLYN PARK, MN 55445,  
US  
Marsolek, John, BROOKLYN PARK, MN  
55445, US  
Lenton, Ryan, BROOKLYN PARK, MN 55445,  
US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT
- (51) **E01F 8/00** (11) **2 182 118 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09000455.7 (22) 14.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008054321  
(54) • **Schallschutzwand**  
• **Acoustic baffle wall**  
• **Mur antibruit**  
(71) Manfred Jacob Kunststofftechnik GmbH,  
Bergstrasse 31-35, 91489 Wilhelmsdorf, DE  
(72) Jacob, Johannes D., 91489 Wilhelmsdorf,  
DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE
- (51) **E01H 1/12** (11) **2 182 119 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 08761503.5 (22) 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000256 16.04.2008  
(87) WO 2009/027545 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 ES 200701810 U  
(54) • **ELEKTRISCH BETRIEBENE SAMMELVOR-  
RICHTUNG FÜR TIEREXKREMENTE**  
• **ELECTRICALLY-OPERATED ANIMAL  
EXCREMENT COLLECTOR**  
• **DISPOSITIF ÉLECTRIQUE POUR LA COL-  
LECTE D'EXCRÈMENTS D'ANIMAUX**  
(71) Merino García, Jesús, 25 Abril, 4.BJ, 46910  
Sedavi, ES  
(72) Merino García, Jesús, 46910 Sedavi, ES  
(74) Naranjo Marcos, Maria Antonia, Paseo de la  
Habana 200, 28036 Madrid, ES
- (51) **E02B 8/06** (11) **2 182 120 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174474.8 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 NL 1036143  
(54) • **Überlaufstaudamm und Verfahren um die  
Wasserstandshöhe an einer Seite der  
Anlage zu erhalten**  
• **Overflow dam and method for maintaining  
a water level at one side of the dam**  
• **Barrage de déversoir et méthode pour  
maintenir le niveau d'eau d'un côté du  
brassage**  
(71) Ingenieursbureau Oranjewoud B.V., Moni-  
torweg 29, 1322 BK Almere, NL  
(72) Brouwer, Remko, 1782 GM, Den Helder, NL  
Nijhof, Sander Christiaan Hendrik, 7371 SZ,  
Loenen, NL

(74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma Swee-  
linckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E02F 9/08** (11) **2 182 121 A1**  
**E02F 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 09174300.5 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280204

(54) • *Rahmenstruktur einer Baumaschine*  
• *Frame structure of construction machine*  
• *Structure de cadre d'une machine de*  
*construction*

(71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.,  
12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hir-  
oshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(72) Maeba, Eiji, Hiroshima-shi Hiroshima 731-  
0138, JP

Miyachi, Isao, Hiroshima-shi Hiroshima 731-  
0138, JP  
Ushiroguchi, Asuka, Hiroshima-shi Hir-  
oshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**E02F 9/12** → (51) **E02F 9/08**

**E03B 3/28** → (51) **B01D 5/00**

**E03B 7/12** → (51) **F16K 31/00**

**E03C 1/02** → (51) **E03D 11/14**

(51) **E03C 1/042** (11) **2 182 122 A1**  
**F16K 11/20** **F16K 11/22**

(25) De (26) De  
(21) 09174966.3 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008055781

(54) • *Aufputz-Brausearmatur*  
• *Surface mounted shower mixer*  
• *Armature de pomme à prise de contact en*  
*saillie*

(71) Kludi GmbH & Co. KG, Am Vogelsang 31,  
58706 Menden, DE

(72) Wiesendahl, Guido, 58099 Hagen, DE  
Katzer, Dieter, 49401 Damme, DE

(74) Tarvenkorn, Oliver, Spieker & Jaeger Hafen-  
weg 14, 48155 Münster, DE

(51) **E03C 1/266** (11) **2 182 123 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10000549.5 (22) 23.12.2008

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

(30) 31.12.2007 KR 20070141315  
31.12.2007 KR 20070141316  
31.12.2007 KR 20070141317

(54) • *Trockner für ein Lebensmittelentsor-*  
*gungssystem*  
• *Drier for food waste disposal system*  
• *Séchoir pour système d'évacuation de*  
*déchets alimentaires*

(71) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yugu-ri,  
Yugu-eup, Gongju-si Chungcheongnam-do  
314-895, KR

(72) Lee, Kwang Jae, Anyang-si Gyeonggi-do  
430-819, KR

Kim, Sung Jin, Seoul 151-050, KR

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

(62) 08022410.8 / 2 075 380

(51) **E03D 11/14** (11) **2 182 124 A1**  
**E03C 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 08405271.1 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Ventilanordnung an einer Spülvorrichtung*  
• *Valve arrangement on a flushing device*  
• *Agencement de soupape sur un dispositif*  
*de chasse d'eau*

(71) Geberit International AG, Schachenstrasse  
77, 8645 Jona, CH

(72) Inglin, Urs, 8853 Lachen, CH  
Pfister, Guido, 8852 Altendorf, CH

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

**E04B 1/348** → (51) **E04H 1/12**

**E04B 1/68** → (51) **E04C 2/292**

(51) **E04B 1/74** (11) **2 182 125 A2**  
**E04B 7/22**

(25) De (26) De  
(21) 09013611.0 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008053638

(54) • *Verfahren zum Befestigen von Bauelemen-*  
*ten in einem Abstand zu einem Bauteil*  
• *Method for securing construction element*  
*at a distance from a component*  
• *Procédé de fixation d'éléments de cons-*  
*truction dans un intervalle par rapport à un*  
*composant*

(71) Rensburg, Markus, Times Busch 26, 58093  
Hagen, DE

(72) Rensburg, Markus, 58093 Hagen, DE

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-  
gasse 10, 89073 Ulm, DE

**E04B 1/80** → (51) **F16L 59/02**

(51) **E04B 2/16** (11) **2 182 126 A1**  
**E04C 1/40**

(25) De (26) De  
(21) 09171463.4 (22) 28.09.2009

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

(30) 30.10.2008 DE 202008014415 U

(54) • *Wärmedämmziegel*  
• *Heat insulation bricks*  
• *Brique isolante*

(71) Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co. KG,  
Ziegeleistrasse 1, 84367 Zeilarn, DE

(72) Edmüller, Johannes, 84367 Zeilarn, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **E04B 2/74** (11) **2 182 127 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09173873.2 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 FR 0806101

(54) • *Struktur mit einer ersten und einer zweiten*  
*Wand, im wesentlichen wagerecht und*  
*voneinander beabstandet*

• *Structure comprising a first and a second*  
*wall leaf, substantially vertical and spaced*  
*apart*

• *Structure comportant une première et une*  
*seconde parois sensiblement verticales,*  
*écartées l'une de l'autre*

(71) Imerys TC, Parc d'Activités de Limonest 1  
Rue des Vergers - Silic 3, 69760 Limonest,  
FR

(72) Rouhaud, Daniel, 31650, LAUZERVILLE, FR  
Yvars, Stéphane, 31840, AUSSONNE, FR

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

**E04B 7/22** → (51) **E04B 1/74**

**E04B 9/12** → (51) **E04B 9/30**

**E04B 9/18** → (51) **E04B 9/30**

(51) **E04B 9/30** (11) **2 182 128 A1**  
**E04B 9/12** **E04B 9/18**

(25) En (26) En  
(21) 08167915.1 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Aufhängbares Deckeninselsystem*  
• *A suspendable ceiling island system*  
• *Système d'îlots de plafond suspendu*

(71) CHICAGO METALLIC CONTINENTAL, Oud  
Sluisstraat 5, 2110 WIJNEGEM, BE

(72) Stessel, Wilfried, 2520 Ranst, BE  
Borgers, Stéphane, 2640 Mortsel, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &  
Vander Haeghen Intellectual Property House  
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **E04B 9/30** (11) **2 182 129 A1**  
**E04B 9/12** **E04B 9/18**

(25) En (26) En  
(21) 09174640.4 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 EP 08167915

(54) • *Aufhängbares Deckeninselsystem*  
• *A suspendable ceiling island system*  
• *Système d'îlots de plafond suspendu*

(71) Chicago Metallic Continental, Oud Sluisstraat  
5, 2110 Wijnegem, BE

(72) Stessel, Wilfried, B - 2520, Ranst, BE  
Borgers, Stéphane, B - 2640, Mortsel, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &  
Vander Haeghen Intellectual Property House  
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**E04C 1/40** → (51) **E04B 2/16**

(51) **E04C 2/292** (11) **2 182 130 A2**  
**B29C 65/00** **E04B 1/68**  
**F16J 15/00**

(25) Fi (26) En  
(21) 09174197.5 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 FI 20086023

(54) • *Abdichtungsvorrichtung*  
• *Sealing device*

- *Dispositif d'étanchéité*
- (71) PAROC OY AB, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
- (72) Kempainen, Jaakko, 00270 Helsinki, FI  
Karlsson, Dick, 21600 Parainen, FI  
Nordström, Kjell, 21600 Parainen, FI  
Willberg, Jim, 21600 Parainen, FI
- (74) Sole, Timo, Leitzinger Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **E04C 5/08** (11) **2 182 131 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10154355.1 (22) 08.09.2008

- (84) AT DE
- (30) 10.09.2007 AT 14112007
- (54) • *Bandförmiges Vorspannelement*  
• *Prestressed element in strip form*  
• *Élément de précontrainte en forme de bande*
- (71) Thal, Hermann, Am Schusterbach 20, 5310 Mondsee, AT
- (72) Thal, Hermann, 5310 Mondsee, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- (62) 08450129.5 / 2 034 103

**E04D 3/40** → (51) **E04D 13/18**

**E04D 13/00** → (51) **E04D 13/18**

- (51) **E04D 13/03** (11) **2 182 132 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09012783.8 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008055744
- (54) • *Dachfenster, insbesondere Wohndachfenster*  
• *Skylight, in particular for dwelling*  
• *Fenêtre de toit, en particulier pour une maison*
- (71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Haas, Raimund, 97980 Bad Mergentheim-Wachbach, DE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **E04D 13/18** (11) **2 182 133 A1**  
**E04D 3/40** **E04D 13/00**  
**H01L 31/042**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08828446.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065296 27.08.2008
- (87) WO 2009/028550 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 JP 2007226606
- (54) • *SOLARZELLENMODUL*  
• *SOLAR CELL MODULE*  
• *MODULE PHOTOVOLTAÏQUE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) NAKAMURA, Moritaka, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **E04F 10/00** (11) **2 182 134 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09172470.8 (22) 07.10.2009

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

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 IT MC20080193
- (54) • *Decke aus vorgefertigten modularen Elementen*  
• *Canopy made of prefabricated modular elements*  
• *Auvent formé d'éléments modulaires préfabriqués*
- (71) Properzi, Giampiero, Via Parete 68, 62023 Fermo (AP), IT
- (72) Properzi, Giampiero, 62023 Fermo (AP), IT
- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale Cavallotti 13 P.O. Box 187, 60035 Jesi (AN), IT

(51) **E04F 15/02** (11) **2 182 135 A1**  
**B32B 27/30**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08167686.8 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Abnehmbare Oberflächenverkleidung*  
• *Removable surface covering*  
• *Revêtement de surface amovible*
- (71) Tarkett GDL S.A., ZI Eselborn - Lentzweiler 2 Op der Sang, 9779 Lentzweiler, LU
- (72) Schauer, Etienne, B-6700, FREYLANGHE, BE
- (74) Peres, Richard, B-6600, BASTOGNE, BE  
pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

(51) **E04F 15/024** (11) **2 182 136 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09447053.1 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 BE 200800590
- (54) • *Halterung zur Verwendung beim Legen von Bodenfliesen und Verfahren zum Legen von Bodenfliesen, wobei eine solche Halterung angewendet wird*  
• *Support to use when placing floor tiles and method for placing floor tiles whereby such a support is applied*  
• *Support pour utilisation lors de la mise en place de carreaux et procédé de mise en place de carreaux au cours duquel le support est appliqué*
- (71) Moortgat, Guy François M., Schoolstraat 34, 9120 Melsele (Beveren), BE
- (72) Moortgat, Guy François M., 9120 Melsele (Beveren), BE
- (74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E04F 15/12** (11) **2 182 137 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09401029.5 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008037518
- (54) • *Terrazzofußboden und Herstellungsverfahren dazu*  
• *Terrazzo floor and manufacturing method therefor*  
• *Sol de terrazzo et son procédé de fabrication*

- (71) Gizzi & Westphal Naturstein GmbH, Ginsterheide 4a, 21149 Hamburg, DE
- (72) Gizzi, Max, 21149 Hamburg, DE
- (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **E04G 9/05** (11) **2 182 138 A1**  
**B29C 44/20** **B32B 37/00**

- (25) Es (26) En  
(21) 08805345.9 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000516 24.07.2008
- (87) WO 2009/027548 2009/10 05.03.2009
- (30) 27.07.2007 PCT/ES2007/000464
- (54) • *VERFAHREN UND EINHEIT ZUR HERSTELLUNG STARRER, WIEDERVERWERTBARER POLYMERBUNDPLATTEN OHNE HAFTSTOFFE UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTE PLATTE*  
• *METHOD AND UNIT FOR PRODUCING RIGID, RECYCLABLE POLYMER SANDWICH PANELS, WITHOUT THE USE OF ADHESIVES, AND RESULTING PANEL*  
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION PERMETTANT LA PRODUCTION DE PANNEAUX RECYCLABLES RIGIDES DE TYPE SANDWICH ET DE NATURE POLYMÈRE, SANS L'UTILISATION D'ADHÉSIFS, ET PANNEAU AINSI OBTENU*

- (71) ULMA C y E, S. COOP., Paseo Otadui, 3, 20560 Onate (Guipuzcoa), ES
- (72) FABIÁN MARIEZKURRENA, Aitor, E-20560 Oñate, ES
- DE SOUSA PAIS ANTUNES, Marcelo, E-08225 Terrassa, ES
- VELASCO PERERO, José Ignacio, E-08228 Les Fonts de Terrassa, ES
- (74) Pérez Sánchez, Manuel Jesús, et al, Garrigues C/Hermosilla 3, 28001 Madrid, ES

**E04G 21/32** → (51) **E06B 9/02**

(51) **E04G 23/02** (11) **2 182 139 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09013653.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008053978
- (54) • *Verfahren zum Anbringen einer Verstärkung bzw. Verkleidung an einem bestehenden Bauteil sowie Bauteil mit daran angebrachter Verstärkungs- bzw. Verkleidungsschicht*  
• *Method for attaching a reinforcement or cladding to an existing building part and building part with attached reinforcement or cladding*  
• *Procédé d'application d'un renforcement ou d'un revêtement sur un élément de construction existant, ainsi qu'élément de construction doté d'une couche de renforcement ou de revêtement appliquée dessus*
- (71) Hauser, Stephan, An der Steinkaute 15B, 63225 Langen, DE
- (72) Hauser, Stephan, 63225 Langen, DE
- (74) Sroka, Peter-Christian, Patentanwalt Dipl.-Ing. Peter-C. Sroka Rechtsanwalt Jan Sroka, Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **E04H 1/12** (11) **2 182 140 A1**  
**E04B 1/348**

- (25) De (26) De



(21) 08405272.9 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bausatz für eine Sanitärzelle und Sanitärzelle hergestellt aus einem solchen Bausatz*  
• *Kit for a sanitary cell and corresponding sanitary cell*  
• *Kit destiné à une cellule sanitaire et cellule sanitaire correspondante*

(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) Blassnick, Hansjörg, 6143 Pfons, AT  
Heiss, Christian, 6179 Ranggen, AT

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

(51) **E04H 4/14** (11) **2 182 141 A1**  
**F21S 8/00**

(25) En (26) En

(21) 09171825.4 (22) 30.09.2009

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

AL BA RS

(30) 08.10.2008 US 247913

(54) • *Befestigungshaltesystem für ein oberirdisches Becken*  
• *Fixture support system for an above ground pool*  
• *Système de support de fixation pour piscine hors sol*

(71) Invent2build Limited, Suite A, 8/F Hing Win Industrial Building 110, How Ming Street Kwun Tong, Hong Kong, CN

(72) Hui, Wing Kin, HONG KONG, CN

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**E04H 12/02** → (51) **F03D 11/04**

(51) **E04H 12/22** (11) **2 182 142 A1**

(25) It (26) En

(21) 08425694.0 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Sockel*  
• *Plinth*  
• *Socle*

(71) Bau Service S.r.l., Strada Badia, 13 Frazione Torrechiana, 43013 Langhirano (PR), IT

(72) Vicariotto, Marco, 43013 Langhirano (Parma), IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

(51) **E04H 17/26** (11) **2 182 143 A2**

(25) En (26) En

(21) 09174382.3 (22) 28.10.2009

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

(30) 28.10.2008 IE 20080873

(54) • *Pfahlramme*

• *A post driver*  
• *Enfoncée-pieux*

(71) Brennan, Joseph Anthony, Crosspatrick, Johnstown Kilkenny, IE  
Brennan, Michael Richard, Bawnmore Road Johnstown, County Kilkenny, IE

(72) Brennan, Joseph Anthony, Johnstown Kilkenny, IE

Brennan, Michael Richard, County Kilkenny, IE

(74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **E05B 3/06** (11) **2 182 144 A1**

(25) De (26) De

(21) 08019152.1 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Tür- oder Fensterbeschlag*

• *Door or window lining*

• *Bord de porte ou de fenêtre*

(71) ALMAR s.p.a., Loc. Merlaro 9, 25070 Nozza di Vestone BS, IT

(72) Martinelli, Pierluigi, 25070 Barghe (Brescia), IT

(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzeiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **E05B 5/00** (11) **2 182 145 A2**

F24C 15/02 A47L 15/00

F25D 23/02 D06F 37/00

H05B 6/80

(25) De (26) De

(21) 09173289.1 (22) 16.10.2009

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

(30) 31.10.2008 DE 102008043366

(54) • *Haushaltsgerätetür mit Bügelgriff*

• *Household device door with bar handle*

• *Porte d'appareil ménager avec une poignée à branche*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Sachon, Robert, 80469, München, DE

**E05B 15/02** → (51) **E05C 9/18**

(51) **E05B 17/00** (11) **2 182 146 A1**

**E05C 17/04** **E05C 17/20**

(25) It (26) En

(21) 09012745.7 (22) 08.10.2009

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

AL BA RS

(30) 14.10.2008 IT MI20081816

(54) • *Vorrichtung zum Offenhalten der Tür eines Kraftfahrzeugs während des Herstellungs- verfahrens*

• *Device to keep the door of a motor vehicle in open position during the manufacturing process*

• *Dispositif pour maintenir la portière d'un véhicule motorisé en position ouverte durant le procédé de fabrication*

(71) Nappo, Claudio, Via Maseria Marcomanna 18, 80038 Pomigliano D'Arco (NA), IT

(72) Nappo, Claudio, 80038 Pomigliano D'Arco (NA), IT

Nappo, Angelo, 04010 Sezza (LT), IT

(51) **E05B 17/22** (11) **2 182 147 A2**

**E05B 47/02** **E05B 65/12**

(25) En (26) En

(21) 09174391.4 (22) 28.10.2009

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

(30) 28.10.2008 JP 2008276500

(54) • *Klappenverriegelungsvorrichtung für Fahrzeug*

• *Lid lock apparatus for vehicle*

• *Dispositif de verrouillage de couvercle pour véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Sono, Yasuhiko, Aichi-ken, JP

Imatomi, Yasuo, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

Kubo, Eiji, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **E05B 47/02** (11) **2 182 148 A2**  
**E05B 65/12**

(25) En (26) En

(21) 09174384.9 (22) 28.10.2009

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

(30) 28.10.2008 JP 2008276489

28.10.2008 JP 2008276493

(54) • *Klappenverriegelungsvorrichtung für Fahrzeug*

• *Lid lock apparatus for vehicle*

• *Dispositif de verrouillage de couvercle pour véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Sono, Yasuhiko, Aichi-ken, JP

Imatomi, Yasuo, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

Kubo, Eiji, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**E05B 47/02** → (51) **E05B 17/22**

**E05B 63/04** → (51) **E05C 9/18**

**E05B 65/12** → (51) **E05B 17/22**

**E05B 65/12** → (51) **E05B 47/02**

(51) **E05C 9/18** (11) **2 182 149 A1**

**E05B 15/02** **E05B 63/04**

(25) De (26) De

(21) 09172216.5 (22) 05.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 DE 102008043240

(54) • *Anzugseinrichtung für einen Treibstan- genbeschlag*

• *Pulling device for an espagnolette fitting*

• *Dispositif de traction pour ferrure à crémone*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Sickmann, Josef, 48291, Telgte, DE

Hövel, Walter, 48369, Saerbeck, DE

Lukas, Torsten, 59269, Beckum, DE

Wichmann, Andreas, 48653, Coesfeld, DE

**E05C 17/04** → (51) **E05B 17/00**

**E05C 17/20** → (51) **E05B 17/00**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 182 150 A1**

**E05D 11/00**

(25) De (26) De

(21) 09174741.0 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 DE 202008014611 U  
(54) • *Bandanordnung zur um eine Scharnierachse scharniergelenkigen Verbindung eines Flügels mit einem Rahmen*  
• *Hinge assembly for connecting a leaf with a frame hinged around a hinge axle*  
• *Agencement de charnière pour le raccordement autour d'un axe de charnière articulé par charnière d'un battant doté d'un cadre*
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE  
(72) Bögel-Pötter, Jürgen, 41849 Wassenberg, DE  
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

- (51) **E05D 7/00** (11) **2 182 151 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252506.2 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 31.10.2008 GB 0819889  
(54) • *Verstellscharnier*  
• *Adjusting hinge*  
• *Charnière réglable*
- (71) Window Fabrication & Fixing Supplies Limited, The Mooring Business Park Unit 4, Channel Way, Blackhorse Road, Exhall, Coventry CV7 9FW, GB  
(72) Shenton, Nigel, Coventry, West Midlands CV7 9FW, GB  
(74) Bhimani, Alan, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **E05D 7/04** (11) **2 182 152 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09164637.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 202008014644 U  
(54) • *Höhenverstellung*  
• *Height adjustment*  
• *Réglage en hauteur*
- (71) esco Metallbausysteme GmbH, Dieselstrasse 2, 71254 Ditzingen, DE  
(72) Zaccaria, Giovanni, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**E05D 11/00** → (51) **E05D 5/02**

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 182 153 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09090018.4 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 202008014559 U  
(54) • *Schiebetürbeschlag*  
• *Sliding door fitting*  
• *Ferrure de porte coulissante*
- (71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE  
(72) Henkel, Manfred, 94559 Niederwinkling, DE  
Stinglhammer, Robert, 94428 Eichendorf, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

- (51) **E05D 15/08** (11) **2 182 154 A1**  
**E05F 5/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09169612.0 (22) 07.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.11.2008 DE 202008014529 U  
(54) • *Führungsvorrichtung für Schiebetüren*  
• *Guiding device for sliding doors*  
• *Dispositif de guidage pour portes coulissantes*
- (71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-87, 32139 Spenge, DE  
(72) Neumüller, Petra, 32105, Bad Salzuffeln, DE  
Nuttelmann, Frank, 32312, Lübbecke, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **E05D 15/34** (11) **2 182 155 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174864.0 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 DE 202008014643 U  
(54) • *Scherenmechanismus*  
• *Scissor mechanism*  
• *Mécanisme de ciseaux*
- (71) esco Metallbausysteme GmbH, Dieselstrasse 2, 71254 Ditzingen, DE  
(72) Zaccaria, Giovanni, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **E05F 1/12** (11) **2 182 156 A1**  
**E05F 5/02** **E05F 5/08**  
**F41H 5/22**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290818.5 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 FR 0806007  
(54) • *Dämpfungsvorrichtung für Öffnungselement eines Militärfahrzeugs*  
• *Device for damping a door of a military vehicle*  
• *Dispositif d'amortissement d'un ouvrant de véhicule militaire*
- (71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne Cedex, FR  
(72) Duc, Christian, 18023 Bourges Cedex, FR  
Monchalain, André, 18023 Bourges Cedex, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

**E05F 5/00** → (51) **E05D 15/08**

**E05F 5/02** → (51) **E05F 1/12**

**E05F 5/08** → (51) **E05F 1/12**

- (51) **E06B 1/52** (11) **2 182 157 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08167923.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Blende für einen Spalt zwischen einer Tür- oder Torzarge und Laibung*  
• *Cover for a gap between a door or gate frame and embrasure*

- *Ecran pour un espace entre un dormant de porte ou de portail et intrados*
- (71) Cardo Door Production GmbH, Normstahlstrasse 1-3, 85368 Moosburg, DE  
(72) Kubitz, Dieter, 85419 Mauern, DE  
Holzner, Stefan, 85368 Moosburg, DE  
Grosse, Dietmar, 85368 Volkmannsdorf, DE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **E06B 3/58** (11) **2 182 158 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 09174650.3 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT V120080252  
(54) • *Fenster oder Tür*  
• *Improved window/door*  
• *Porte ou fenêtre*
- (71) D.B.D. S.r.l., Via Castegnare, 2, 36013 Piovene Rocchette (VI), IT  
(72) Leodari, Francesco, 36100, VICENZA, IT  
Barausse, Daniele, 36010, MONTICELLO CONTE OTTO (VI), IT  
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

- (51) **E06B 7/215** (11) **2 182 159 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10001201.2 (22) 02.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV  
(30) 16.06.2003 CH 10492003  
(54) • *Absenkbare Türdichtung*  
• *Lowerable door sealing*  
• *Dispositif d'étanchéité à déplacement vers le bas pour une porte*
- (71) Planet GDZ AG, Neustadtstrasse 2, 8317 Tagelswangen, CH  
(72) Dintheer, Andreas, 8309 Nürenschorf, CH  
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH  
(62) 04405338.7 / 1 489 257

- (51) **E06B 9/02** (11) **2 182 160 A2**  
**E06B 9/06** **E04G 21/32**  
(25) Es (26) En  
(21) 09380118.1 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 AR P080104733  
(54) • *Vorrichtung mit Schutznetz und deren Anwendung als Barriere für alle Arten von Gebäudeöffnungen*  
• *Device with protection net and assembly procedure suitable as barrier for all kinds of building openings*  
• *Dispositif doté d'un filet de protection et procédé d'assemblage adapté en tant que barrière pour toutes sortes d'ouvertures d'un bâtiment*
- (71) Grun, Andrea Luisa, Avda. Corrientes No. 1386 Piso 6-Oficina 604, Buenos Aires, AR  
(72) Grun, Andrea Luisa, Buenos Aires, AR  
González Ballesteros, Pedro, C / Cea Bermudez, 6 - 5 Dcha, 28003 Madrid, ES

**E06B 9/06** → (51) **E06B 9/02**

(51) **E06B 9/13** (11) **2 182 161 A2**  
**E06B 9/171** **E06B 9/58**  
(25) NI (26) En  
(21) 09174638.8 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 BE 200800592  
(54) • *Abdeckvorrichtung*  
• *Screening device*  
• *Dispositif d'occultation*  
(71) Kestelyn NV, Kalkhoevestraat 45, 8790  
Waregem, BE  
Renson, Paul, Maalbeekstraat 10, 8790  
Waregem, BE  
(72) Abeel, Bart Pieter Jules, 8880, SINT-ELLOOIS-  
WINKEL, BE  
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-  
park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

(51) **E06B 9/17** (11) **2 182 162 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013743.1 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008043397  
(54) • *Rollladenkasten mit verstellbarem Einlauf-  
trichter*  
• *Roller blind box with adjustable intake  
guide*  
• *Coffres de stores dotés d'un pavillon  
d'introduction réglable*  
(71) Profine GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840  
Troisdorf, DE  
(72) Holzeimer, Alexander, 66981 Münchweiler a.  
d. Rod, DE  
Jäger, Wolfgang, 76829 Landau/Pfalz, DE  
Leonzi, Bruno, 76275 Ettligen, DE  
(74) Wübken, Ludger, profine GmbH Patentab-  
teilung Geb. 56 Mülheimer Strasse 26,  
53840 Troisdorf, DE

**E06B 9/171** → (51) **E06B 9/13**

(51) **E06B 9/322** (11) **2 182 163 A1**  
**E06B 9/68**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174871.5 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 FR 0806141  
(54) • *Antriebsvorrichtung für Vorhang mit zwei  
antriebswellen*  
• *Drive unit for blind with two output shafts*  
• *Renvoi de transmission pour moteur  
double-sortie de manoeuvre de store*  
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde,  
74300 Cluses, FR  
(72) Lagarde, Eric, 74700 Sallanches, FR  
Menetrier, Didier, 74970 Marignier, FR  
(74) Moreau, Stéphane Michel, et al, Avizian  
Moreau - Novaimo B.P. 50038, 74802 La  
Roche-sur-Foron Cedex, FR

**E06B 9/56** → (51) **F16H 1/28**

**E06B 9/58** → (51) **E06B 9/13**

**E06B 9/68** → (51) **E06B 9/322**

(51) **E06C 5/04** (11) **2 182 164 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167706.4 (22) 28.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Leiterset für Hebe-Rettungsfahrzeuge*  
• *Ladder set for hoisting rescue vehicles*  
• *Ensemble d'échelle pour chariots élévateur  
de sauvetage*  
(71) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse  
25-27, D-89079 Ulm, DE  
(72) Hoersch, Heiner, 89129, LANGENAU, DE  
Tilp, Sebastian, 71364, WINNENDEN, DE  
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,  
20122 Milano, IT

(51) **E21B 7/06** (11) **2 182 165 A2**  
**E21B 47/024**  
(25) En (26) En  
(21) 09275034.8 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 CA 2642713  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Rich-  
tungsbohren*  
• *Drilling apparatus and method*  
• *Procédé et dispositif pour le forage  
directionnel*  
(71) Halliburton Energy Service, Inc., 10200  
Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US  
(72) Hay, Richard, Spring, TX 77389, US  
Botterell, Paul, Cheltenham, Gloucestershire  
GL53 7JW, GB  
Schroter, Terence, Edmonton Alberta T6L  
1Z8, CA  
Strilchuk, Nathan, Camrose Alberta T4V  
2W6, CA  
(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Com-  
pany Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 182 166 A2**  
**G01N 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09174359.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 GB 0819749  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Testen von  
schwellfähigen Materialien*  
• *Method and apparatus for testing swellable  
materials*  
• *Procédé et appareil pour tester des maté-  
riaux gonflables*  
(71) Swelltec Limited, Weatherford House Law-  
son Drive Dyce, Aberdeen, Aberdeenshire  
AB21 0DR, GB  
(72) Nutley, Kim, Inverurie, Aberdeenshire AB51  
5JH, GB  
Nutley, Brian, Aberdeen, Aberdeenshire AB22  
8AG, GB  
(74) Lincoln, Matthew, Lincoln IP 9 Victoria  
Street, Aberdeen AB10 1XB, GB

(51) **E21B 34/14** (11) **2 182 167 A2**  
**E21B 47/09**  
(25) En (26) En  
(21) 09166417.7 (22) 25.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 US 261661

(54) • *Speicheranmeldungssystem zum Bestim-  
men des Zustands einer Schiebehülse*  
• *Memory Logging System for Determining  
the Condition of a Sliding Sleeve*  
• *Système d'enregistrement de données*  
(71) Precision Energy Services, Inc., 500 Win-  
scott Road, Fort Worth, TX 76126, US  
(72) Montgomery, Graeme, Benbrook, TX 76126,  
US  
Reyes, Ricardo, Benbrook, TX 76126, US  
Schoch, Peter, Benbrook, TX 76126, US  
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1  
South Lynn Gardens, London Road, Ship-  
ston on Stour, CV36 4ER, GB

**E21B 36/00** → (51) **C08G 18/09**

**E21B 47/024** → (51) **E21B 7/06**

**E21B 47/09** → (51) **E21B 34/14**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 182 168 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09173888.0 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 US 259599  
(54) • *Hergestellte Hybridturbinenschaufel*  
• *Fabricated hybrid turbine blade*  
• *Aube de turbine hybride fabriquée*  
(71) General Electric Company, a New York  
Company 1 River Road, Schenectady, NY  
12345, US  
(72) Vehr, James William, Easley, SC 29640, US  
Dimascio, Paul Stephen, Greer, SC 29650,  
US  
Boyer, Bradley Taylor, Greenville, SC 29607,  
US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 182 169 A1**  
**F01D 9/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07806358.3 (22) 30.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/066881 30.08.2007  
(87) WO 2009/028067 2009/10 05.03.2009  
(54) • *SCHAUFELKÜHLUNGSSTRUKTUR EINER  
GASTURBINE*  
• *BLADE COOLING STRUCTURE OF GAS  
TURBINE*  
• *STRUCTURE DE REFROIDISSEMENT DES  
AUBES D'UNE TURBINE À GAZ*  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,  
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,  
JP  
(72) FUJIMURA, Daigo, Takasago-shi Hyogo 676-  
8686, JP  
SUGISHITA, Hideaki, Takasago-shi Hyogo  
676-8686, JP  
MATSUURA, Masaaki, Takasago-shi Hyogo  
676-8686, JP  
YAMAMOTO, Hiroyuki, Takasago-shi Hyogo  
676-8686, JP  
TORII, Shunsuke, Takasago-shi Hyogo 676-  
8686, JP  
HADA, Satoshi, Takasago-shi Hyogo 676-  
8686, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Maximiliansplatz 21,  
80333 München, DE



**F01D 5/20** → (51) **F01D 11/10**

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 182 170 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08018988.9 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (54) • *Gasturbine mit Dichtplatten an der Turbinenscheibe*  
• *Gas turbine with seal plates on the turbine disk*  
• *Turbine à gaz avec plaques d'étanchéité sur le disque de turbine*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bilstein, Björn, 45289 Essen, DE  
Schröder, Peter, 45307 Essen, DE

**F01D 9/02** → (51) **F01D 5/18**

- (51) **F01D 11/00** (11) **2 182 171 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173985.4 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261305  
(54) • *Distanzstück zwischen zwei angrenzenden Turbinenschaufeln*  
• *Spacer between two adjacent turbine blades*  
• *Distanceur entre deux aubes de turbine adjacentes*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) Morris, Mark C., Morristown, NJ 07962-2245, US  
Ortiz, Milton, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Waldman, David, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Kroeger, James, Morristown, NJ 07962-2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F01D 11/10** (11) **2 182 172 A1**  
**F01D 5/20**

- (25) De (26) De  
(21) 10001422.4 (22) 12.10.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 26.11.2003 DE 10355241  
(54) • *Strömungsarbeitsmaschine mit Fluidzufuhr*  
• *Compressing turbomachine with fluid injection*  
• *Turbomachine comprimante avec injection de fluide*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE  
(72) Gümmer, Volker, Dr., 15831 Mahlow, DE  
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE  
(62) 04024292.7 / 1 536 147

**F01D 11/18** (11) **2 182 173 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09173965.6 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (30) 29.10.2008 US 260548  
(54) • *Dampfturbine mit wärmeaktivierter Dichtungsanordnung*  
• *Steam turbine with thermally activated sealing device*  
• *Turbine à vapeur avec dispositif d'étanchéité activé thermiquement*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Willett Jr., Fred Thomas, Burnt Hills, NY 12027, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 11/22** (11) **2 182 174 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09173962.3 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 29.10.2008 US 260573  
(54) • *Dampfturbine mit druckaktivierter Dichtungsanordnung*  
• *Steam turbine with pressure activated sealing device*  
• *Turbine à vapeur avec dispositif d'étanchéité activé par la pression*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Willett, Jr., Fred Thomas, Burnt Hills, NY 12027, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 11/24** (11) **2 182 175 A2**  
**F01D 25/14** **F01D 25/26**

- (25) En (26) En  
(21) 09173963.1 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 289567  
(54) • *Gehäusestruktur und Verfahren zur Verbesserung des thermischen Verhaltens der Turbine während transienter und stationärer Betriebsbedingungen*  
• *Casing structure for and method of improving a turbine's thermal response during transient and steady state operating conditions*  
• *Structure de boîtier et procédé pour améliorer la réponse thermique d'une turbine pendant des modes opératoires transitoires et stables*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Black, Kenneth Damon, Greenville, SC 29615-4614, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 25/00** (11) **2 182 176 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09172753.7 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.11.2008 DE 102008055631  
(54) • *Nabenkonus für ein Flugzeugtriebwerk*  
• *Hub cone for an aeroengine*  
• *Cône d'entrée pour un moteur d'avion*

- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE  
(72) Clemen, Carsten, 15749, Mittenwalde, DE  
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

**F01D 25/00** → (51) **C22F 1/10****F01D 25/14** → (51) **F01D 11/24**

- (51) **F01D 25/16** (11) **2 182 177 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 09380162.9 (22) 09.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 04.11.2008 ES 200803145  
(54) • *Lagerträgerstruktur für eine Turbine*  
• *Bearing support structure for turbine*  
• *Structure de support pour palier de turbine*
- (71) Industria de Turbo Propulsores S.A., Parque Tecnológico Edificio 300, 48170 Zamudio (Vizcaya), ES  
(72) Heriz Agiriano, Jon, 48110 Gatika, ES  
Vázquez Díaz, Raúl, 28290 Las Rozas - Madrid, ES  
Cadrecha Robles, David, 28850 Torrejon de Ardoz - Madrid, ES  
Moñux Rodrigo, Sergio, 48200 Durango, ES  
Cristobal Camio, Erlantz, 48901 Barakaldo (Vizcaya), ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**F01D 25/24** → (51) **C22F 1/10****F01D 25/26** → (51) **F01D 11/24****F01D 25/28** → (51) **B05B 15/04**

- (51) **F01D 25/32** (11) **2 182 178 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09250762.3 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (30) 28.10.2008 US 259602  
(54) • *Partikelabscheider für ein Gasturbinen-triebwerk und Verfahren zur Trennung von Partikeln*  
• *Particle separator and separating method for gas turbine engine*  
• *Séparateur de particules pour une turbine à gaz et procédé de séparation*
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA  
(72) Martel, Alain C., St Paul d'Abbotsford, Québec JOE 1A0, CA  
Gekht, Eugène, Brossard, Québec J4X 2P2, CA  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01K 3/00** (11) **2 182 179 A1**  
**F01K 3/02** **F01K 3/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08160520.6 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (54) • *Thermoelektrisches Energiespeichersystem und Verfahren zur Speicherung von thermoelektrischer Energie*
  - *Thermoelectric energy storage system and method for storing thermoelectric energy*
  - *Système de stockage d'énergie thermoélectrique et procédé de stockage d'énergie thermoélectrique*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Ohler, Christian, 5400 Baden, CH  
Mercangoez, Mehmet, 5405 Baden-Dättwil, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**F01K 3/02** → (51) **F01K 3/00**

**F01K 3/12** → (51) **F01K 3/00**

- (51) **F01K 13/00** (11) **2 182 180 A1**  
**F01K 13/02** **G01M 19/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08792161.5 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063957 04.08.2008
- (87) WO 2009/025165 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 JP 2007217238
- (54) • **SYSTEM ZUR SIMULATION EINER DAMPF VERWENDENDEN EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERSTELLEN EINES SCHEMAS ZUR VERBESSERUNG DER DAMPF VERWENDENDEN EINRICHTUNG**
- **STEAM UTILIZING FACILITY SIMULATION SYSTEM AND METHOD FOR SEEKING SCHEME FOR IMPROVING STEAM UTILIZING FACILITY**
- **SYSTEME DE SIMULATION D'INSTALLATION UTILISANT DE LA VAPEUR ET PROCEDE DE RECHERCHE D'UN SCHEMA POUR AMELIORER UNE INSTALLATION UTILISANT DE LA VAPEUR**
- (71) TLV Co., Ltd., 881 Nagasuna Noguchi-cho, Kakogawa-shi Hyogo 675-8511, JP
- (72) FUJIWARA, Yoshiyasu, Kakogawa-shi Hyogo 675-8511, JP
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

**F01K 13/02** → (51) **F01K 13/00**

- (51) **F01L 1/18** (11) **2 182 181 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08017808.0 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Kipphebel**- **Cam follower rocker arm**
- **Culbuteur**

(71) Gen Tek Technologies Marketing, Inc., 90 East Hasley Road, Parsippany, New Jersey 07054, US

(72) Smith, Scott Paul, Temperance, Michigan 48182, US

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **F01L 1/46** (11) **2 182 182 A2**  
**F01L 3/20** **F01L 3/24**  
**G01B 7/00** **G01B 7/04**  
**G01D 5/14**

- (25) De (26) De  
(21) 10001169.1 (22) 19.09.2007
- (84) AT DE FR GB
- (30) 02.11.2006 DE 102006051603
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ventilhub- erfassung**- **Method and device for measuring valve stroke**
- **Procédé et dispositif destinés à la détection de la levée d'une soupape**

(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Bazlen, Joachim, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
Mikus, Roman, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(62) 07018346.2 / 1 918 533

(51) **F01L 3/04** (11) **2 182 183 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09172918.6 (22) 13.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 DE 102008054266
- (54) • **Beweglicher, heißen Gasen ausgesetzter Verschlusskörper eines Ventiles**- **Mobile sealing body of a valve exposed to hot gasses**
- **Corps de fermeture d'une soupape amovible et exposé à des gaz chauds**

(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Beerens, Dr., Christoph, 70193, Stuttgart, DE  
Hoffmann, Andreas, 71272, Renningen, DE  
Luven, Christoph, 70178, Stuttgart, DE

(74) Bernhard, Uwe, BRP Renaud & Partner Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F01L 3/20** → (51) **F01L 1/46**

**F01L 3/24** → (51) **F01L 1/46**

- (51) **F01L 9/02** (11) **2 182 184 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09012954.5 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008054014
- (54) • **Gaswechselventil für Brennkraftmaschinen**- **Gas exchange valve for combustion engines**
- **Soupape de changement de gaz pour moteurs à combustion interne**

(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE

(72) Lämmermann, Reinhard, 90547 Stein, DE  
Bauer, Wolfgang, 90453 Nürnberg, DE  
Gehrke, Sebastian, 38106 Braunschweig, DE  
Weiskirch, Christian, Dr., 38124 Braunschweig, DE  
Eilts, Peter, 38108 Braunschweig, DE

(51) **F01M 13/00** (11) **2 182 185 A1**  
**F01M 13/02** **F01M 13/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09174401.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 JP 2008282765
- (54) • **Motorgehäuseentlüftungssystem für Brennkraftmaschine**- **Crankcase ventilation system for engine**

- **Système de ventilation de carter pour moteur**
- (71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
- (72) Kobayashi, Akihiro, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP  
Mochizuki, Terumoto, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F01M 13/02** → (51) **F01M 13/00**

**F01M 13/04** → (51) **F01M 13/00**

- (51) **F01N 1/08** (11) **2 182 186 A2**  
**F01N 1/10** **F01N 1/12**  
**F01N 3/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08101880.6 (22) 30.09.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.09.1996 DK 107096  
04.07.1997 DK 81697
- (54) • **Schalldämpfer für Gasstrom**- **Gas flow silencer**
- **Silencieux pour courant gazeux**

(71) Silentor Holding A/S, Baldersbuen 22, 2640 Hedehusene, DK

(72) Frederiksen, Svend, 2840 Holte, DK  
Frederiksen, Eyvind, deceased, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(62) 03020504.1 / 1 403 476  
97941879.5 / 0 934 457

**F01N 1/10** → (51) **F01N 1/08**

**F01N 1/12** → (51) **F01N 1/08**

- (51) **F01N 3/023** (11) **2 182 187 A1**  
**F01N 3/035** **F01N 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09252531.0 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 JP 2008279860
- (54) • **Abgasreinigungssystem für Verbrennungsmotor und Abgasreinigungsverfahren**- **Exhaust gas purification system for internal combustion engine and exhaust gas purification method**
- **Système de purification de gaz d'échappement pour moteur à combustion interne et procédé de purification de gaz d'échappement**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKIKAISYA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) Miyazaki, Masataka, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
Fujita, Keimei, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
Hoshimiya, Atsushi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F01N 3/035** → (51) **F01N 3/023**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 182 188 A1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**  
**F01N 3/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08792627.5 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064956 15.08.2008
- (87) WO 2009/025343 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007214984
- (54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OTSUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/24**

**F01N 3/20** → (51) **B01D 53/90**

**F01N 3/20** → (51) **C01C 1/00**

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F01N 3/24** (11) **2 182 189 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08828023.5 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064720 19.08.2008
- (87) WO 2009/025262 2009/09 26.02.2009
- (30) 21.08.2007 JP 2007214902
- (54) • **ABGASSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **EXHAUST SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) BISAIJI, Yuki, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
FUKUDA, Koichiro, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
NITTA, Satoru, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP  
NAGAE, Kiyohiko, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/08**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 1/08**

- (51) **F01N 3/36** (11) **2 182 190 A2**  
**F01N 3/20**
- (25) En (26) En

- (21) 09013707.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 110383 P  
17.04.2009 US 170422 P  
29.10.2009 US 608408
- (54) • **Reaktantenzugabe zur Abgasbehandlung**  
• **Reactant delivery for engine exhaust gas treatment**  
• **Fourniture de réactif pour le traitement des gaz d'échappement de moteur**
- (71) TI Group Automotive Systems, L.L.C., 12345 East Nine Mile Road, Warren Michigan 48090-2001, US
- (72) Chmielewski, Thaddeus A., MI 48070 Huntington Woods, US  
Ford, David H., MI 48187 Canton, US  
Kuperus, Peter P., MI 48755 Pigeon, US  
Ross, Joseph M., 37745 Greenville, Tennessee, US  
Dasilva, Antonio J., CT 06457 Middletown, US  
Grant, Eric J., MI 48197 Ypsilanti, US  
Moss, Glenn A., 48726 Cass City, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/023**

- (51) **F01N 11/00** (11) **2 182 191 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09173504.3 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 FR 0857490
- (54) • **Verfahren zur Überwachung eines Partikelfilters**  
• **Method for monitoring a particle filter**  
• **Procédé de surveillance d'un filtre à particules**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Singer, Arnold, 92400 Courbevoie, FR  
Chaillou, Christophe, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR

- (51) **F02B 61/02** (11) **2 182 192 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09013525.2 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 JP 2008277266
- (54) • **Einzylinder-Verbrennungsmotor und damit ausgestattetes Motorrad**  
• **Engine and motorcycle including the same**  
• **Moteur à combustion interne monocylindre et moto équipée dudit moteur**
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Goro, Yasushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
Ooi, Kazunori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **F02B 63/04** (11) **2 182 193 A1**  
**F02G 5/02** **H02K 9/14**
- (25) En (26) En

- (21) 09174009.2 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.10.2008 JP 2008278604
- (54) • **Motorbetriebene Stromerzeugungsvorrichtung**  
• **Engine-driven power generation apparatus**  
• **Appareil motorisé de génération de puissance**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kotani, Takafumi, Saitama 351-0193, JP  
Takeishi, Masanori, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02B 77/02** → (51) **C23F 13/02**

- (51) **F02C 3/34** (11) **2 182 194 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09174285.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 US 264315
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Reduktion von Korrosion in einer Gasturbine**  
• **System and method for reducing corrosion in a gas turbine system**  
• **Système et procédé pour la réduction de corrosion dans une turbine à gaz**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Botero, Christina, 81929, Munich, DE  
Finkenrath, Matthias, 81927, Munich, DE  
Barlett, Michael Adam, 11769, Stockholm, SE
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 7/00** → (51) **C22F 1/10**

**F02C 7/22** → (51) **F02C 7/228**

**F02C 7/22** → (51) **F23R 3/36**

- (51) **F02C 7/228** (11) **2 182 195 A1**  
**F02C 7/22** **F23R 3/28**  
**F23R 3/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08828209.0 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065136 26.08.2008
- (87) WO 2009/028474 2009/10 05.03.2009
- (30) 29.08.2007 JP 2007222037
- (54) • **GASTURBINENBRENNKAMMER**  
• **GAS TURBINE COMBUSTOR**  
• **CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE A GAZ**
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) TERADA, Yoshitaka, Takasago-shi Hyogo 676-0008, JP  
KONISHI, Tetsu, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
OMAE, Katsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**F02C 7/232** → (51) **F23R 3/36**



(51) **F02D 35/02** (11) **2 182 196 A1**  
**F02D 37/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09290783.1 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 FR 0806058  
(54) • *Verfahren zur Verbrennungskontrolle eines Motors, dessen Zündung über ein Verbrennungsphasenplanungs-Steuergerät gesteuert wird*  
• *Method for controlling the combustion of a spark-ignition engine by controlling combustion phasing*  
• *Procédé de contrôle de combustion d'un moteur à allumage commandé au moyen d'un contrôle du phasage de la combustion*  
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR  
(72) Hillion, Mathieu, 91430 Vauhallan, FR  
Chauvin, Jonathan, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

**F02D 37/02** → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 41/04** (11) **2 182 197 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09172977.2 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008043389  
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines elektronischen Steuergerätes eines Fahrzeuges*  
• *Method for operating a vehicle's electronic control device*  
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un appareil de commande électronique d'un véhicule*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Oleschko, Johann, 88074 Meckenbeuren, DE  
Buchhold, Oliver, 88693 Deggenhausertal, DE

**F02F 1/00** → (51) **C23F 13/02**

**F02F 3/00** → (51) **C23F 13/02**

**F02G 5/02** → (51) **F02B 63/04**

(51) **F02K 9/34** (11) **2 182 198 A1**  
**F17C 1/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09012710.1 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008054293  
(54) • *Druckbehälter für den Hochtemperatureinsatz und ein Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Pressure container for high-temperature use and a method for production of same*  
• *Réceptif sous pression pour l'utilisation à haute température et son procédé de fabrication*  
(71) MT Aerospace AG, Franz-Josef-Strauß-Straße 5, 86153 Augsburg, DE  
(72) Murawski, Bernd, 86152 Augsburg, DE  
Maierhofer, Helmut, 85354 Freising, DE

(74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

**F02M 59/06** → (51) **F04B 1/04**

**F02M 59/10** → (51) **F04B 1/04**

(51) **F02M 59/36** (11) **2 182 199 A1**  
**F02M 59/46** **F02M 63/00**  
**F16K 31/06**

(25) En (26) En  
(21) 09174592.7 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 JP 2008279038  
(54) • *Elektromagnetisch angetriebener Ventilmechanismus und Hochdruckbrennstoffförderpumpe damit*  
• *Electromagnetically-driven valve mechanism and high-pressure fuel supply pump using the same*  
• *Mécanisme de soupape à commande électromagnétique et pompe d'alimentation à carburant haute pression l'utilisant*  
(71) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
(72) Usui, Satoshi, Ibaraki 312-8503, JP  
Miyazaki, Katsumi, Ibaraki 312-8503, JP  
Yamada, Hiroyuki, Ibaraki 312-8503, JP  
Tamura, Shingo, Ibaraki 312-8503, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F02M 59/46** → (51) **F02M 59/36**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 59/36**

(51) **F03B 15/04** (11) **2 182 200 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013190.5 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008053732  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Leistungsregelung eines Unterwasserkraftwerks*  
• *Method and device for controlling the power of a submerged water power station*  
• *Procédé et dispositif pour le contrôle de la puissance d'une centrale électrique submergée*  
(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Hupe, Hellmut, Prof., Dr., 54290 Trier, DE  
Arlitt, Raphael, Dr., 89077 Ulm, DE  
Hölle, Michael, 89555 Sönnstetten, DE  
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

**F03B 17/06** → (51) **F03D 3/06**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 182 201 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08019186.9 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Fundament, insbesondere für eine Windturbine, und Windturbine*  
• *Foundation particularly for a wind turbine and wind turbine*  
• *Fondation particulièrement pour une éolienne et éolienne*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Armbrecht, Achim, 26203 Wardenburg, DE  
Frank, André, 28199 Bremen, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 182 202 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173574.6 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.10.2008 US 263068  
(54) • *Verfahren zum Abbau eines Antriebs zur Windnachführung in einem Turm einer Windanlage*  
• *Method of removing an internal yaw drive in a wind turbine tower*  
• *Procédé pour le démontage d'un système d'engrenage dans le tour d'une éolienne*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Daniels, Jeffrey M., Delmar, NY 12054, US  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 182 203 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013806.6 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008054323  
(54) • *Rotorblatt mit Blattspitzenverlängerung für eine Windenergieanlage*  
• *Wind turbine rotor blade with an extension*  
• *Pale d'éolienne comprenant une extension*  
(71) Energiekontor AG, Mary-Somerville-Straße 5, 28359 Bremen, DE  
(72) Wilkens, Bodo, 28205 Bremerhaven, DE  
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettengerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F03D 3/06** (11) **2 182 204 A2**  
**F03B 17/06**  
(25) De (26) De  
(21) 09010245.0 (22) 07.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008053849  
(54) • *Rotationsvorrichtung mit Pendelrad*  
• *Rotating device with shuttle wheel*  
• *Dispositif de rotation avec rue de navette*  
(71) Aquapower GmbH, Südring 57, 55128 Mainz, DE  
(72) Schiel, Hans-Josef, 55481 Lindenschied, DE  
(74) Seitz, Ralf Hans Frank, Motsch & Seitz Patentanwälte St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 182 205 A1**  
**F03D 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08018796.6 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Windturbinenanordnung und Verfahren zur Ausrichtung einer Windturbine auf die Windrichtung*

- Wind turbine arrangement and method for aligning a wind turbine with the wind direction
  - Agencement d'éolienne et procédé d'alignement d'une éolienne avec la direction du vent
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Enevoldsen, Peder, Bay, 7100 Vejle, DK  
 Frydendal, Ib, 6683Føvling, DK  
 Poulsen, Steffen Frydendal, 8600 Silkeborg, DK  
 Rubak, Rune, 8600 Silkeborg, DK

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 182 206 A2**  
**F03D 9/00** **F03D 9/02**
- (25) En (26) En  
 (21) 09174364.1 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 29.10.2008 JP 2008278823  
 (54) • *Hydraulisches System und Windturbinengenerator damit*  
 • *Hydraulic system and wind turbine generator provided therewith*  
 • *Système hydraulique et générateur de turbine d'éolienne fourni avec celui-ci*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Nomaguchi, Hiroyuki, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken 8510392, JP  
 Yuge, Atsushi, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken 8510392, JP  
 Hayashi, Toshikazu, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken 8510392, JP  
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 182 207 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09173575.3 (22) 21.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 US 262951  
 (54) • *Breitbereich-Übertragungssteuerung von Windparks*  
 • *Wide-area transmission control of wind-farms*  
 • *Commande de transmission de zone étendue de parcs éoliens*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Achilles, Alfredo S., 1900 Buenos Aires, AR  
 Vyas, Parag, 80797 München, DE  
 Delmerico, Robert W., Clifton Park, NY 12065, US  
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

**F03D 7/04** → (51) **F03D 7/02**

**F03D 9/00** → (51) **F03D 7/02**

**F03D 9/02** → (51) **F03D 7/02**

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 182 208 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09173577.9 (22) 21.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 US 261595

- (54) • *Schutzeinrichtung in einer Windkraftanlage*  
 • *Protection arrangement for a wind turbine*  
 • *Arrangement de protection dans une éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Teipen, Ewald, 49811, Lingen, DE  
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 11/04** (11) **2 182 209 A2**  
**E04H 12/02**
- (25) De (26) De  
 (21) 09013257.2 (22) 21.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 28.10.2008 DE 102008053454  
 (54) • *Hybrides Turmbauwerk*  
 • *Hybrid tower structure*  
 • *Construction de tour hybride*
- (71) Wendling-Lenz, Gisela, Wassergasse 12, 93059 Regensburg, DE  
 (72) Wendling-Lenz, Gisela, 93059 Regensburg, DE  
 Zinner, Jörg, 93128 Regenstauf, DE  
 Neidhart, Thomas, Prof., 93049 Regensburg, DE  
 Springer, Othmar, Prof., 84095 Furth, DE  
 Laumer, Christian, 94347 Ascha, DE  
 Min, Yan, 93051 Regensburg, DE  
 (74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 182 210 A2**  
**F02M 59/10** **F02M 59/06**
- (25) De (26) De  
 (21) 09169898.5 (22) 10.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 DE 102008043436  
 (54) • *Kolbenpumpe mit einem Kolbenhalter*  
 • *Piston pump with a piston holder*  
 • *Pompe à pistons dotée d'un support de piston*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE4 P.O. Box 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Boecking, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 182 211 A2**  
**F04B 1/053** **F04B 9/04**  
**F02M 59/10**
- (25) De (26) De  
 (21) 09169899.3 (22) 10.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 DE 102008043429  
 (54) • *Nockenwellentrieb mit gegen axiales Rutschen optimierten Lagerbuchsen*  
 • *Camshaft drive with bushing optimised against axial slipping*  
 • *Transmission par arbre à cames dotée d'un roulement optimisé contre le glissement axial*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Merz, Armin, 71384 Weinstadt, DE  
 Morlok, Joerg, 71287 Weissach, DE  
 Ginsel, Thomas, 70839 Gerlingen, DE

**F04B 1/053** → (51) **F04B 1/04**

**F04B 9/04** → (51) **F04B 1/04**

- (51) **F04B 19/00** (11) **2 182 212 A1**  
**F04B 43/04** **B01F 13/00**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09173788.2 (22) 22.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.10.2008 FR 0857310  
 (54) • *Mikropumpe mit Betätigung durch Tropfen*  
 • *Drop-activated micro-pump*  
 • *Micropompe à actionnement par gouttes*
- (71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
 (72) Fouillet, Yves, 38340 Voreppe, FR  
 Delapierre, Guillaume, 38450 Vif, FR  
 Fuchs, Olivier, 38000 Grenoble, FR  
 (74) Augarde, Eric, Brevaux 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

- (51) **F04B 27/18** (11) **2 182 213 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09172440.1 (22) 07.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.10.2008 JP 2008276749  
 (54) • *Verdichter mit variabler Verdrängung mit Verdrängungssteuerungsmechanismus*  
 • *Variable displacement type compressor with displacement control mechanism*  
 • *Compresseur de type à déplacement variable doté d'un mécanisme de contrôle du déplacement*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 (72) Ota, Masaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 Kubo, Hiroshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 Matsubara, Ryo, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 Tabe, Yasuhiro, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 Yamashita, Hideharu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 Morikage, Yuki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F04B 35/06** (11) **2 182 214 A2**  
**F04B 41/02**
- (25) En (26) En  
 (21) 09252486.7 (22) 27.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 04.11.2008 US 264678  
 (54) • *Verdichteranlage mit abnehmbarem Werkzeuglager*  
 • *Air compressor assembly including detachable tool storage bin*  
 • *Ensemble compresseur avec magasin d'outils détachable*
- (71) Techtronic Power Tools Technology Limited, Trident Chambers P.O. Box 146, Road Town, Tortola, VG  
 (72) Schultz, Joseph, Anderson South Carolina 29625, US  
 Sadkowski, William, Anderson South Carolina 29621, US  
 Camardella, Andrew, Cockeysville Maryland 21030, US

Gathers, Adam, Anderson South Carolina, 29621, US  
Parel, Thomas, Anderson South Carolina, 29621, US  
Ohi, Taku, Greer South Carolina, US  
Strack, Richard L., Anderson South Carolina, 29621, US  
Tennant, Christopher Scott, Clemson South Carolina, 29631, US  
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

**F04B 41/02** → (51) **F04B 35/06**

**F04B 43/04** → (51) **F04B 19/00**

(51) **F04C 18/16** (11) **2 182 215 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174837.6 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 03.11.2008 US 263769  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausrichtung eines Roots-Gebäserotors*  
• *Roots-type blower rotor alignment method and apparatus*  
• *Procédé et appareil d'alignement du rotor d'une soufflerie de type Roots*  
(71) Cardinal Health 203, Inc., 17400 Medina Road, Suite 100, Minneapolis, MN 55447-1341, US  
(72) Allum, Todd W., Livermore, CA 94551, US Marcello, Edgardo F., Irvine, CA 92620, US Hanson, Stephen C., Palm Desert, CA 92211, US  
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**F04C 18/16** → (51) **F04C 29/00**

**F04C 18/52** → (51) **F04C 29/00**

(51) **F04C 29/00** (11) **2 182 216 A1**  
**F04C 18/16** **F04C 18/52**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790411.6 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002154 07.08.2008  
(87) WO 2009/019880 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 JP 2007205775  
(54) • *EINSCHRAUBENVERDICHTER*  
• *SINGLE-SCREW COMPRESSOR*  
• *COMPRESSEUR A UNE SEULE VIS*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) MIYAMURA, Harunori, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
OKADA, Tadashi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
TAKAHASHI, Takayuki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
OHTSUKA, Kaname, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
SUSA, Toshihiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
UENO, Hiromichi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
MURONO, Takanori, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F04C 29/00** (11) **2 182 217 A1**  
**F04C 18/16** **F04C 18/52**

(25) Ja (26) En  
(21) 08790414.0 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002157 07.08.2008  
(87) WO 2009/019882 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 JP 2007205778  
(54) • *EINSCHRAUBENVERDICHTER UND BEARBEITUNGSVERFAHREN FÜR SCHRAUBEN-ROTOR*  
• *SINGLE-SCREW COMPRESSOR, AND SCREW ROTOR MACHINING METHOD*  
• *COMPRESSEUR A VIS UNIQUE, ET PROCEDE D'USINAGE DE ROTOR A VIS*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) MIYAMURA, Harunori, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
OKADA, Tadashi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
TAKAHASHI, Takayuki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
OHTSUKA, Kaname, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
SUSA, Toshihiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
UENO, Hiromichi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
MURONO, Takanori, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F04D 13/06** (11) **2 182 218 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09012303.5 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008054037  
(54) • *Geräuscharme Kreiselpumpe*  
• *Low noise pump*  
• *Pompe à faible bruit*  
(71) Bühler Motor GmbH, Anne-Frank-Strasse 33-35, 90459 Nürnberg, DE  
(72) Peterreins, Thomas, 90475 Nürnberg, DE Brunner, Achim, 91088 Bubenreuth, DE Frühwald, Bernd, 91459 Markt Erlbach, DE Suttner-Reimann, Armin, 91126 Schwabach, DE  
Kiesel, Ramona, 90459 Nürnberg, DE  
Pecher, Gerd, 86316 Friedberg, DE  
Schatz, Christian, 90522 Oberasbach, DE  
Späth, Ingrid, 90475 Nürnberg, DE

(51) **F04D 13/06** (11) **2 182 219 A2**  
**F04D 29/58** **F04D 29/66**

(25) De (26) De  
(21) 09013661.5 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008055614  
(54) • *Kreiselmotorpumpe*  
• *Centrifugal motor pump*

• *Moto-pompe centrifuge*  
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE  
(72) Materne, Thomas, 59348 Lüdinghausen, DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 29/42** (11) **2 182 220 A1**  
**F04D 29/66** **F04D 29/68**  
**F16L 55/02**

(25) En (26) En  
(21) 08167727.0 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Turbomaschine und Verfahren zur Reduzierung der Vibration in Turbomaschinen*  
• *Turbo machine and method to reduce vibration in turbo machines.*  
• *Machine turbo et procédé pour réduire les vibrations dans les machines turbo*  
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) Smeulders, Johannes Petrus Maria, 3331 GP Zwijndrecht, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**F04D 29/58** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/66** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/66** → (51) **F04D 29/42**

**F04D 29/68** → (51) **F04D 29/42**

(51) **F15B 11/08** (11) **2 182 221 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09009833.6 (22) 29.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 102008053844  
(54) • *Elektro-pneumatisches System zum Steuern eines doppelt wirkenden pneumatischen Stellantriebs*  
• *Electro-pneumatic system for controlling a double-acting pneumatic actuator*  
• *Système électropneumatique destiné à la commande d'un vérin pneumatique à double effet*  
(71) Samson AG, Weismüllerstrasse 3, 60314 Frankfurt, DE  
(72) Kolbenschlag, Stefan, 64291 Darmstadt, DE Klee, Dirk, 61138 Niederdorfelden, DE  
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **F15B 15/28** (11) **2 182 222 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174725.3 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 262582  
(54) • *Einstellbarer Zylinderpositionssensor*  
• *Adjustable cylinder position sensor*  
• *Capteur de position de cylindre ajustable*  
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT



- (72) Fitzke, Douglas S., Ephrata, PA 17522, US  
Foster, Christopher A., Denver, PA 17517, US
- Posselius, John H., Ephrata, PA 17522, US  
Brubaker, Chris, Leola, PA 17540, US  
Ringwald, Justin, New Holland, PA 17557, US
- (74) CNH IP Department, Patent Department,  
Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**F16B 12/24** → (51) **A47B 47/00**

- (51) **F16B 13/12** (11) **2 182 223 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09012554.3 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008055692
- (54) • *Nageldübel*  
• *Nail dowel*  
• *Cheville pour clou*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-  
18, 72178 Waldachtal, DE
- (72) Nehl, Wolfgang, 72178 Waldachtal, DE

- (51) **F16B 21/06** (11) **2 182 224 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09306007.7 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 FR 0806011
- (54) • *Trennbare verbindensystem für zwei  
Bestandteile*  
• *Separable connection system for two  
components*  
• *Système de liaison séparable de deux  
composants*
- (71) MBDA France, 37, Boulevard de Montmor-  
ency, 75016 Paris, FR
- (72) Argillier, Fabien, 92350 Le Plessis Robinson,  
FR  
Durand, François, 78114 Magny les  
Hameaux, FR
- (74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue  
de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **F16B 33/00** (11) **2 182 225 A2**  
**F16B 35/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09172383.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 DE 102008043435
- (54) • *Gewindebolzen*  
• *Stud bolts*  
• *Boulons filetés*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse  
100, 9494 Schaan, LI
- (72) Buhri, Reinhard, 6820, Frastanz, AT  
Bönig, Stefan, 88147, Achberg-Esseratswei-  
ler, DE

**F16B 35/00** → (51) **F16B 33/00**

- (51) **F16B 37/04** (11) **2 182 226 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10000840.8 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- (30) 26.04.2006 DE 102006019256  
22.12.2006 DE 102006019411
- (54) • *Befestigungsvorrichtung*  
• *Fastening device*  
• *Dispositif de fixation*
- (71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat,  
38000 Grenoble, FR
- (72) Hullmann, Klaus, 79540 Lörrach, DE  
De Jong, Michael, 79589 Binzen, DE  
Eckert, Thomas, 79713 Bad Säckingen, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.  
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE
- (62) 07723728.7 / 2 013 493

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 182 227 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 09380157.9 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 ES 200802226 U
- (54) • *Sicherheitsmechanismus für Schrauben,  
Bolzen oder Nieten*  
• *Security mechanism for screws, bolts or  
rivets*  
• *Mécanisme de sécurité pour vis, boulons  
ou écrous*
- (71) Royal Pack Embalajes de Seguridad, S.L.,  
Parque Empresarial La Garena C/ Blas de  
Cabrera, 9, 28806 Alcalá de Henares -  
Madrid, ES
- (72) Martín Fidalgo, Carmelo Cayetano, Portal G-  
4C 28042 Madrid, ES
- (74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002  
Madrid, ES

- (51) **F16B 45/00** (11) **2 182 228 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08167906.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Ösenbefestigungsvorrichtung*  
• *Eyelet fastening device*  
• *Dispositif de fixation d'oeillet*
- (71) Stamperia Carcano Giuseppe S.p.A., Via per  
Alzate, 31, 22032 Albese con Cassano, IT
- (72) Frigerio, Roberto, 22030 Orsenigo, IT
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,  
20122 Milano, IT

**F16C 3/02** → (51) **B21K 1/12**

**F16C 19/26** → (51) **F16H 57/02**

**F16C 19/36** → (51) **F16C 33/54**

**F16C 19/50** → (51) **F16H 57/02**

**F16C 29/00** → (51) **F16C 33/64**

- (51) **F16C 29/06** (11) **2 182 229 A1**  
**F16C 29/08**
- (25) De (26) De
- (21) 09174115.7 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008053932
- (54) • *Linearwälzlager*  
• *Linear rolling bearing*  
• *Palier à roulement linéaire*

- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074  
Herzogenaurach, DE
- (72) Elicker, Thomas, 66564, Ottweiler, DE  
Gross, Kerstin, 66822, Lebach, DE  
Menges, Martin, 66424, Homburg, DE

**F16C 29/06** → (51) **F16C 33/64**

**F16C 29/08** → (51) **F16C 29/06**

- (51) **F16C 32/04** (11) **2 182 230 A1**  
**H02K 5/128**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09174351.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 FR 0857455
- (54) • *Axiales Magnetlager mit Verkleidung*  
• *Canned axial magnetic bearing*  
• *Palier magnétique axial chemisé*
- (71) SOCIETE DE MECANIQUE MAGNETIQUE, 2  
Rue des champs, 27950 Saint Marcel, FR
- (72) Baudelocque, Luc, 27200, VERNON, FR  
Brunet, Maurice, 27950, SAINTE COLOMBE  
PRES VERNON, FR  
Moulin, David, 75015, PARIS, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**F16C 33/54** (11) **2 182 231 A1**  
**F16C 19/36** **F16C 33/56**  
**F16C 33/58**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08791905.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063674 30.07.2008
- (87) WO 2009/017159 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 JP 2007202084
- (54) • *KEGELROLLENLAGER*  
• *TAPERED ROLLER BEARING*  
• *PALIER À ROULEAUX CONIQUES*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-  
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,  
JP
- (72) UENO, Takashi, Iwata-shi Shizuoka 438-  
0037, JP
- (74) Eder, Christian, et al, Eder & Schieschke  
Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, D-  
80796 München, DE

**F16C 33/56** → (51) **F16C 33/54**

**F16C 33/58** → (51) **F16C 33/54**

**F16C 33/58** → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16C 33/64** (11) **2 182 232 A1**  
**F16C 29/06** **F16C 29/00**  
**B21K 1/04**
- (25) De (26) De
- (21) 09174113.2 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008053933
- (54) • *Linearkugellager und Tragbahnelement  
dafür sowie Herstellverfahren und  
Umformvorrichtung für einen Rohling des  
Tragbahnelementes*

- *Linear ball bearing, load carrying element therefor, production method and forming device for a blank of the load carrying element*
  - *Roulement à billes linéaire et élément de support de charge correspondant, ainsi que procédé de fabrication et dispositif de formage pour une ébauche d'un élément de support de charge*
- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Kleber, Rainer, 66386, St. Ingbert, DE  
Winkler, Thomas, 66280, Sulzbach/Neuweiler, DE  
Rudy, Dietmar, 66501, Kleinbundenbach, DE  
Neufang, Lothar, 66914, Waldmohr, DE  
Lutz, Peter, 66879, Kottweiler-Schwanden, DE  
Kania, Anna, 66424, Homburg, DE  
Schmidt, Matthias, 66540, Neunkirchen, DE

**F16C 43/06** → (51) **F16H 57/02**

**F16D 13/04** → (51) **F16H 3/00**

**F16D 13/52** → (51) **F16H 3/00**

- (51) **F16D 23/04** (11) **2 182 233 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08018880.8 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Synchronnabe*  
• *Synchronised hub*  
• *Moyeu synchrone*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE  
(72) Schauer, Manfred, 87679 Westendorf, DE  
Kölzer, Michael, 87672 Rosshaupten, DE  
Notz, Robert, 86956 Schongau, DE  
Echtler, Peter, 86956 Schongau, DE  
Sauter, Markus, 86925 Fuchstal-Leeder, DE  
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **F16D 25/0638** (11) **2 182 234 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174110.8 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008055681
- (54) • *Doppelkupplungsanordnung für ein Doppelkupplungsgetriebe*  
• *Double gear assembly for a double gear transmission*  
• *Dispositif à double embrayage pour un engrenage à double embrayage*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE  
(72) Gremplini, Hansi, 74379, Ingersheim, DE  
Fronius, Kuno, 74348, Lauffen, DE  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F16D 25/08** → (51) **F16D 25/10**

- (51) **F16D 25/10** (11) **2 182 235 A1**  
**F16D 25/08**  
(25) De (26) De  
(21) 09174100.9 (22) 27.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008055682
- (54) • *Doppelkupplung mit stehendem Kolben und verbesserten Einrücklagern*  
• *Double clutch with standing pistons and improved engagement bearings*  
• *Double embrayage doté d'un piston vertical et de butées d'embrayage améliorées*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE  
(72) Gremplini, Hansi, 74379, Ingersheim, DE  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 66/02** (11) **2 182 236 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174225.4 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 28.10.2008 FR 0857335
- (54) • *Verschleißanzeige eines Reibungsbelags eines Kraftfahrzeugs, insbesondere eines Bremsbelags*  
• *Wear indicator for the friction lining of an automobile, in particular of a brake lining*  
• *Témoin d'usure d'une garniture de friction de véhicule automobile, notamment d'une garniture de frein*
- (71) Sadeca Systems. S.L.U., Carrer Can Clapers, 25 Poligono Industrial Can Clapers, 08181 Sentimenat (Barcelona), ES  
(72) Angli Folch, Jordi, 08140, CALDES DE MONTBUI (BARCELONE), ES  
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **F16F 1/373** (11) **2 182 237 A1**  
**F16F 1/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306015.0 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 29.10.2008 FR 0805997
- (54) • *Elastische Kupplung*  
• *Vibration isolator*  
• *Dispositif antivibratoire*
- (71) Mameri, Gaby, 8 rue des Auges, F-51300 Huiron, FR  
(72) Mameri, Gaby, F-51300 Huiron, FR  
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

**F16F 1/38** → (51) **F16F 1/373**

- (51) **F16F 7/10** (11) **2 182 238 A2**  
**F16F 13/08** **F16F 15/00**  
**F16F 13/26**  
(25) En (26) En  
(21) 09169320.0 (22) 24.09.2003
- (84) DE FR GB IT  
(27) 24.09.2003 PCT/US03/30324  
(30) 24.09.2002 US 413515  
22.01.2003 US 441907 P
- (54) • *Piezoelektrische Flüssigkeitsträgheits-schwingungsbeseitigungs-Vorrichtung*

- *Piezoelectric liquid inertia vibration eliminator*
  - *Ensemble amortisseur de vibrations piezoélectrique à inertie de liquide*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) Smith, Michael R., Colleyville, TX 76034, US  
Stamps, Frank B., Colleyville, TX 76034, US  
Lee, Taeoh, Keller, TX 76248, US  
Heverly, David E. Jr., Arlington, Texas 76012, US  
Pascal, Robert J., Fort Worth, TX 76110, US  
(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 03816302.8 / 1 543 253

(51) **F16F 7/10** (11) **2 182 239 A2**  
**F16F 13/08** **F16F 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09169354.9 (22) 24.09.2003
- (84) DE FR GB IT  
(27) 24.09.2003 PCT/US03/30324  
(30) 24.09.2002 US 413515 P  
22.01.2003 US 441907 P
- (54) • *Piezoelektrische Flüssigkeitsträgheits-schwingungsbeseitigungs-Vorrichtung*  
• *Piezoelectric liquid inertia vibration eliminator*  
• *Ensemble amortisseur de vibrations piezoélectrique à inertie de liquide*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) Smith, Michael R., Colleyville, TX 76034, US  
Stamps, Frank B., Colleyville, TX 76034, US  
Lee, Taeoh, Keller, TX 76248, US  
Heverly, David E. Jr., Arlington, Texas 76012, US  
Pascal, Robert J., Fort Worth, TX 76110, US  
(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 03816302.8 / 1 543 253

(51) **F16F 7/10** (11) **2 182 240 A2**  
**F16F 13/08** **F16F 15/00**  
**B63B 39/00** **B63H 21/30**

- (25) En (26) En  
(21) 09169360.6 (22) 24.09.2003
- (84) DE FR GB IT  
(27) 24.09.2003 PCT/US03/30324  
(30) 24.09.2002 US 413515 P  
22.01.2003 US 441907 P
- (54) • *Ein Verfahren zur Regelung der akustischen Strahlung eines Schiffs*  
• *A method of controlling the acoustic radiation of a ship*  
• *Une méthode pour contrôler le rayonnement acoustique d'un navire*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) Smith, Michael R., Colleyville, TX 76034, US  
Stamps, Frank B., Colleyville, TX 76034, US  
Lee, Taeoh, Keller, TX 76248, US  
Heverly, David E. Jr., Arlington, Texas 76012, US  
Pascal, Robert J., Fort Worth, TX 76110, US  
(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 03816302.8 / 1 543 253

(51) **F16F 7/10** (11) **2 182 241 A2**  
**F16F 13/08** **F16F 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09169361.4 (22) 24.09.2003
- (84) DE FR GB IT  
(27) 24.09.2003 PCT/US03/30324  
(30) 24.09.2002 US 413515 P  
22.01.2003 US 441907 P

- (54) • *Piezoelektrische Flüssigkeitsträgheits-schwingungsbeseitigungs-Vorrichtung*  
• *Piezoelectric liquid inertia vibration eliminator*  
• *Ensemble amortisseur de vibrations piezoélectrique à inertie de liquide*  
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) Smith, Michael R., Colleyville, TX 76034, US  
Stamps, Frank B., Colleyville, TX 76034, US  
Lee, Taeoh, Keller, TX 76248, US  
Heverly, David E. Jr., Arlington, Texas 76012, US  
Pascal, Robert J., Fort Worth, TX 76110, US  
(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates  
55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 03816302.8 / 1 543 253

(51) **F16F 7/10** (11) **2 182 242 A2**  
**F16F 13/08** **F16F 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 09169365.5 (22) 24.09.2003

(84) DE FR GB IT  
(27) 24.09.2003 PCT/US03/30324  
(30) 24.09.2002 US 413515 P  
22.01.2003 US 441907 P

- (54) • *Piezoelektrische Flüssigkeitsträgheits-schwingungsbeseitigungs-Vorrichtung*  
• *Piezoelectric liquid inertia vibration eliminator*  
• *Ensemble amortisseur de vibrations piezoélectrique à inertie de liquide*  
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) Smith, Michael R., Colleyville, TX 76034, US  
Stamps, Frank B., Colleyville, TX 76034, US  
Lee, Taeoh, Keller, TX 76248, US  
Heverly, David E. Jr., Arlington, Texas 76012, US  
Pascal, Robert J., Fort Worth, TX 76110, US  
(74) Hernández, Yorck, et al, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 03816302.8 / 1 543 253

**F16F 13/08** → (51) **F16F 7/10**

**F16F 13/26** → (51) **F16F 7/10**

**F16F 15/00** → (51) **F16F 7/10**

(51) **F16F 15/129** (11) **2 182 243 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09013188.9 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 GB 0819975

- (54) • *Kupplungsscheibe*  
• *Clutch driven plates*  
• *Disques d'embrayage*

(71) Automotive Products S.p.A., Via Montecarotese 2 60030 Moie di Maiolati, Spontini, Ancona, IT

(72) Ribichini, Andrea, Castellbellino 60030 Ancona, IT  
Gallagher, Paul Andrew, Monsano 60030 Ancona, IT

(74) Morrall, Roger, RM Patent Services Twin Oaks, 88 Howes Lane, Finham Coventry, CV3 6PJ, GB

(51) **F16H 1/28** (11) **2 182 244 A1**  
**E06B 9/56**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174731.1 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0857458

- (54) • *Stellglied für Heimbildschirm und und Schliess-, Sonnenschutzanlage, die ein solches Stellglied umfasst.*

• *Actuator for a home automation screen and locking, sun protection installation comprising such an actuator.*

• *Actionneur pour écran domotique et installation de fermeture ou de protection solaire comprenant un tel actionneur*

(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR

(72) Lagarde, Eric, 74700, Sallanches, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**F16H 1/28** → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 3/00** (11) **2 182 245 A1**  
**F16H 3/16** **F16H 57/04**

(25) En (26) En  
(21) 09013719.1 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008280586

- (54) • *Doppelkupplungsgetriebe, und Fahrzeug und Motorrad damit*  
• *Twin clutch transmission, and vehicle and motorcycle equipped therewith*  
• *Boîte de vitesses à double embrayage et véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Saitoh, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F16H 3/00** (11) **2 182 246 A1**  
**F16H 3/16** **F16D 13/04**  
**F16D 13/52** **F16H 57/04**

(25) En (26) En  
(21) 09013721.7 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008280587

26.10.2009 JP 2009245636

- (54) • *Motoreinheit und Motorrad damit*  
• *Twin clutch transmission, and vehicle equipped therewith*  
• *Unité de moteur, et cycle de moteur équipé de celle-ci*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Saitoh, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F16H 3/00** (11) **2 182 247 A1**  
**F16H 3/16** **F16H 57/02**

(25) En (26) En  
(21) 09013722.5 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008280588

- (54) • *Motoreinheit und Motorrad damit*  
• *Engine unit, and motor cycle equipped therewith*  
• *Unité de moteur, et cycle de moteur équipé de celle-ci*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Saitoh, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**F16H 3/00** → (51) **F16H 63/18**

**F16H 3/16** → (51) **F16H 3/00**

**F16H 3/16** → (51) **F16H 63/18**

(51) **F16H 7/08** (11) **2 182 248 A2**

(25) Cs (26) De  
(21) 09466025.5 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 CZ 20080680

- (54) • *Hydraulischer Spanner*  
• *Hydraulic tensioner*  
• *Tendeur hydraulique*  
(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ

(72) Musal, Petr, 29301 Mladá Boleslav, CZ

**F16H 21/36** → (51) **F16H 21/44**

(51) **F16H 21/44** (11) **2 182 249 A1**  
**B25B 5/14** **F16H 21/36**

(25) De (26) De  
(21) 09013620.1 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 DE 102008054049

- (54) • *Getriebe*  
• *Gearbox*  
• *Engrenage*  
(71) Hellkuhl, Ludger, Kardinal-von-Galen-Straße 5, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Hellkuhl, Ludger, 33332 Gütersloh, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

(51) **F16H 37/04** (11) **2 182 250 A2**  
**B60W 10/10** **B60K 6/48**  
**B60K 6/547**

(25) De (26) De  
(21) 09169890.2 (22) 10.09.2009

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

(30) 31.10.2008 DE 102008043341

- (54) • *Antriebsstrang*  
• *Power train*  
• *Faisceau d'entraînement*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE



(72) Kaltenbach, Johannes, 88048, Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 37/04** (11) **2 182 251 A2**

(25) En (26) En

(21) 09172428.6 (22) 07.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 262438

(54) • *Übertragung für Arbeitsmaschinen*

• *Transmission for a work machine*

• *Transmission pour machine de travail*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Johnson, Douglas R, 411-001, Pune, IN

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

**F16H 55/30** → (51) **B65G 23/06**

**F16H 55/48** → (51) **B65G 23/06**

(51) **F16H 57/02** (11) **2 182 252 A1**

**F16C 19/26** **F16C 19/50**

**F16C 33/58** **F16C 43/06**

**F16H 1/28**

(25) Ja (26) En

(21) 08792397.5 (22) 12.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064464 12.08.2008

(87) WO 2009/025206 2009/09 26.02.2009

(30) 20.08.2007 JP 2007213960

(54) • *MIT ABTRIEBSRITZEL AUSGESTATTETES REDUKTIONSGERÄT UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR*

• *OUTPUT GEAR-EQUIPPED REDUCTION DEVICE AND METHOD OF ASSEMBLING THE SAME*

• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION ÉQUIPÉ D'UN ENGRENAGE DE SORTIE ET SON PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

(71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP

(72) MINEGISHI, Kiyoji, Obu-shi Aichi 474-8501, JP

(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F16H 57/02** → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 61/12** (11) **2 182 253 A1**

**H01H 3/00**

(25) En (26) En

(21) 08167968.0 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Relaissteuerung eines Übertragungsrichtungs-Steuerungssystems*

• *Relay control of a transmission direction control system*

• *Contrôle par relais d'un système de commande de direction de transmission*

(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US

(72) Conway, Simon Richard, Desford, Leicestershire LE9 9JT, GB

Smith, Richard George Leslie, Desford,

Leicestershire LE9 9JT, GB

Coombs, Edwin George, Desford, Leicestershire LE9 9JT, GB

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**F16H 61/32** → (51) **F16H 63/18**

**F16H 61/46** → (51) **A01D 41/12**

(51) **F16H 63/18** (11) **2 182 254 A1**

**F16H 63/30** **F16H 61/32**

**F16H 3/00** **F16H 3/16**

(25) En (26) En

(21) 09013720.9 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008280586

30.10.2008 JP 2008280587

30.10.2008 JP 2008280588

26.12.2008 JP 2008335062

(54) • *Motoreinheit und Motorrad damit*

• *Shift mechanism, and vehicle equipped therewith*

• *Unité de moteur, et cycle de moteur équipé de celle-ci*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Saitoh, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**F16H 63/30** → (51) **F16H 63/18**

**F16J 9/20** → (51) **C23F 13/02**

(51) **F16J 15/00** (11) **2 182 255 A1**

**F16J 15/32**

(25) De (26) De

(21) 09173270.1 (22) 16.10.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 DE 102008055736

(54) • *Bürstenringdichtung für eine Turbomaschine und Turbomaschine mit einer Bürstenringdichtungsanordnung*

• *Brush ring seal for a turbo engine and turbo engine with a brush ring seal assembly*

• *Joint annulaire à brosses pour une turbomachine et turbomachine dotée d'un agencement de joint à brosses*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hofmann, Andreas, 91091, Grosseeseebach, DE

**F16J 15/00** → (51) **E04C 2/292**

**F16J 15/02** → (51) **F16L 41/12**

(51) **F16J 15/16** (11) **2 182 256 A1**

**F16J 15/32**

(25) De (26) De

(21) 09013652.4 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 DE 102008054046

(54) • *Wellenabdichtung an einer Wellendurchführung*

• *Shaft seal on a shaft guidethrough*

• *Joint pour arbres sur un passage d'arbre*

(71) Lenze Drives GmbH, Breslauer Strasse 3, 32699 Extertal, DE

(72) Hütte, Jürgen, 32683 Barntrup, DE

(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **F16J 15/16** (11) **2 182 257 A1**

**F16J 15/32**

(25) De (26) De

(21) 09013654.0 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 DE 102008054045

(54) • *Dichtungsanordnung zwischen einer Welle und einem Gehäuseteil*

• *Seal assembly between a shaft and a housing section*

• *Dispositif d'étanchéité entre un arbre et un élément de boîtier*

(71) Lenze Drives GmbH, Breslauer Strasse 3, 32699 Extertal, DE

(72) Hütte, Jürgen, 32683 Barntrup, DE

(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

**F16J 15/32** → (51) **F16J 15/00**

**F16J 15/32** → (51) **F16J 15/16**

(51) **F16K 1/36** (11) **2 182 258 A1**

(25) De (26) De

(21) 09003144.4 (22) 05.03.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 202008014555 U

(54) • *Ventiloberteil*

• *Valve top*

• *Partie supérieure de soupape*

(71) Flühs Drehtechnik GmbH, Lösenbacher Landstrasse 2, D-58515 Lüdenscheid, DE

(72) Thurau, Friedrich, 58849 Herscheid, DE

(74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) **F16K 3/04** (11) **2 182 259 A1**

**F16L 55/105**

(25) De (26) De

(21) 09002331.8 (22) 19.02.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 202008014576 U

(54) • *Verfahren zum Sperren einer Rohrleitung und Rohrsperrgerät*

• *Method for blocking a conduit and conduit blocking device*

• *Procédé de verrouillage d'une conduite et appareil de verrouillage de conduite*

(71) SWK SETEC GmbH, St. Töniser Strasse 124, 47804 Krefeld, DE

(72) Schmitz, Heinrich, 47802 Krefeld, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **F16K 11/074** (11) **2 182 260 A1**  
**F16K 31/04** **F16K 31/53**  
(25) En (26) En  
(21) 09174832.7 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 04.11.2008 JP 2008283597  
14.04.2009 JP 2009098188  
03.09.2009 JP 2009203926  
(54) • *Mehrweg-Auswahlventil*  
• *Multi-way selector valve*  
• *Valve sélectrice multidirectionnelle*  
(71) Fujikoki Corporation, 17-24 Todoroki 7-  
chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0082, JP  
(72) Kannoo Takeshi, Setagaya-ku, Tokyo 158-  
0082, JP  
Umezawa, Hitoshi, Setagaya-ku, Tokyo 158-  
0082, JP  
(74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner  
Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333  
München, DE

**F16K 11/20** → (51) **E03C 1/042**

**F16K 11/22** → (51) **E03C 1/042**

**F16K 15/14** → (51) **B65D 51/16**

(51) **F16K 31/00** (11) **2 182 261 A1**  
**E03B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09012742.4 (22) 08.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 IT MI20081921  
(54) • *Frostschutzventilanordnung*  
• *Antifreezing valve device*  
• *Dispositif de soupape antigel*  
(71) Caleffi S.p.A., S.R. 229, n. 25, 28010  
Fontaneto d'Agogna, Novara, IT  
(72) Caleffi, Marco, 28021 Borgomanero, Novara,  
IT  
(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25,  
20123 Milano, IT

**F16K 31/04** → (51) **F16K 11/074**

**F16K 31/06** → (51) **F02M 59/36**

**F16K 31/08** → (51) **H01F 7/08**

(51) **F16K 31/128** (11) **2 182 262 A1**  
**F16K 31/365** **F16K 51/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790975.0 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062338 08.07.2008  
(87) WO 2009/028265 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 JP 2007222417  
(54) • *DRUCKMINDERUNGSVENTIL*  
• *PRESSURE REDUCING VALVE*  
• *VANNE DE RÉDUCTION DE PRESSION*  
(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-  
chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP  
(72) YAMAMOTO, Hiroaki, Kakuda-shi Miyagi  
981-1505, JP  
CHIBA, Yutaka, Kakuda-shi Miyagi 981-1505,  
JP  
SAITO, Yoshio, Kakuda-shi Miyagi 981-  
1505, JP

NAKAJIMA, Yoji, Kakuda-shi Miyagi 981-  
1505, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

**F16K 31/365** → (51) **F16K 31/128**

**F16K 31/53** → (51) **F16K 11/074**

(51) **F16K 49/00** (11) **2 182 263 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174108.2 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 289573  
(54) • *Luftkühlvorrichtung für ein Spülventil*  
• *Air cooling apparatus for a purge valve*  
• *Appareil de refroidissement d'air pour*  
*soupape de purge*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Smith, David W., Simpsonville, SC 29680,  
US  
Byrd, Doug, Greenville, SC 29602, US  
Black, Michael P., Clearwater, FL 33759, US  
Tiwari, Swapnil, 462021, Bhopal, IN  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

**F16K 51/00** → (51) **F16K 31/128**

**F16L 19/065** → (51) **F16L 37/091**

(51) **F16L 27/107** (11) **2 182 264 A1**  
**F16L 47/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08167909.4 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Flexible Kopplungsvorrichtung zum Flüssigkeitsanschluss*  
• *Flexible coupling device for fluid connection of fluids*  
(71) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660  
Skanderborg, DK  
(72) Laursen, Peter Schmidt, 8660, Skanderborg,  
DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade  
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **F16L 37/091** (11) **2 182 265 A1**  
**F16L 19/065**

(25) De (26) De  
(21) 09173621.5 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 DE 202008014483 U  
(54) • *Steckverbinder*  
• *Plug-in connector*  
• *Connecteur à fiches*

(71) Gebrüder Beul GmbH & Co KG, Kölner  
Strasse 92, 57439 Attendorn, DE  
(72) Pülmanns, Gerhard, 47918 Tönisvorst, DE  
Schröder, Klaus, 57439 Attendorn, DE  
(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638  
Iserlohn, DE

**F16L 41/06** → (51) **F16L 41/12**

(51) **F16L 41/12** (11) **2 182 266 A1**  
**F16L 41/06** **F16J 15/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306037.4 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 FR 0857431  
(54) • *Dichtungssystem mit Dichtung für Rohrklemme mit Aufnahmemittel und Klemme*  
• *Etancheity system with joint for pipe clamps with pich up means and clamp*  
• *Système d'étanchéité à joint pour collier de prise en charge, joint et collier*  
(71) SAINTE LIZAIGNE SA, 47 Rue de l'Usine,  
36260 Sainte Lizaigne, FR  
(72) Verhee, Damien, 36100, ISSOUDUN, FR  
Lejus, Laurent, 18120, QUINCY, FR  
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 41/12** (11) **2 182 267 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306042.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 FR 0857430  
(54) • *Multidurchmesser starre Rohranbohrschelle für biegbare oder starre Wasserleitungen*  
• *Multi-diameter rigid pipe clamp for plastic or rigid water pipes*  
• *Collier de prise en charge rigide multi-diamètres pour conduites plastiques ou rigides d'eau*

(71) SAINTE LIZAIGNE SA, 47 Rue de l'Usine,  
36260 Sainte Lizaigne, FR  
(72) Verhee, Damien, 36100, ISSOUDUN, FR  
Lejus, Laurent, 18120, QUINCY, FR  
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**F16L 47/18** → (51) **F16L 27/107**

(51) **F16L 53/00** (11) **2 182 268 A1**  
**F16L 59/02** **F16L 59/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08019197.6 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Heiz- oder Kühlanordnung für eine Rohrleitung*  
• *Heating or cooling assembly for a pipe conduit*  
• *Agencement de chauffage ou de refroidissement pour une conduite*  
(71) Brugg Rohr AG, Holding, Klosterzelgstrasse  
28, 5200 Brugg, CH  
(72) Drübert, Dirk, 79733 Göhrwill, DE  
Rymann, Urs, 8243 Mülligen, CH  
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG  
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**F16L 55/02** → (51) **F04D 29/42**

**F16L 55/105** → (51) **F16K 3/04**

**F16L 58/10** → (51) **B29C 47/02**

(51) **F16L 59/02** (11) **2 182 269 A1**  
**E04B 1/80**  
(25) En (26) En  
(21) 08253580.8 (22) 31.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Isoliervverbund*  
• *Composite insulating product*  
• *Produit isolant composite*  
(71) Rockwool International A/S, 584 Hovedgaden, 2460 Hedehusene, DK  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F16L 59/02** → (51) **F16L 53/00**

**F16L 59/14** → (51) **F16L 53/00**

**F17C 1/16** → (51) **F02K 9/34**

**F21K 99/00** → (51) **F21V 17/16**

**F21K 99/00** → (51) **F21V 21/08**

**F21K 99/00** → (51) **H05K 1/02**

**F21S 8/00** → (51) **E04H 4/14**

**F21S 8/00** → (51) **G08B 5/36**

(51) **F21S 8/12** (11) **2 182 270 A2**  
**F21V 7/00** F21Y 101/02  
F21W 101/10  
(25) En (26) En  
(21) 09173089.5 (22) 15.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280071  
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlamp*  
• *Phare de véhicule*  
(71) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP  
(72) Ookubo, Yasuhiro, Isehara-shi Kanagawa 259-1192, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F21S 8/12** → (51) **F21V 7/00**

**F21S 8/12** → (51) **F21V 14/04**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 182 271 A1**  
**F21V 11/16** **F21S 8/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09013227.5 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008278980  
(54) • *Fahrzeuglampeneinheit und Fahrzeuglampe*  
• *Vehicular lamp unit and vehicular lamp*  
• *Unité de phare de véhicule et phare de véhicule*  
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 4-8-3, Takana-wa, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP  
(72) Nakada, Yusuke, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F21V 7/00** (11) **2 182 272 A1**  
**F21V 11/16** **F21S 8/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09013228.3 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008278979  
(54) • *Fahrzeuglampeneinheit und Fahrzeuglampe*  
• *Vehicular lamp unit and vehicular lamp*  
• *Unité de phare de véhicule et phare de véhicule*  
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 4-8-3, Takana-wa, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP  
(72) Nakada, Yusuke, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/12**

**F21V 11/16** → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 14/04** (11) **2 182 273 A2**  
**F21S 8/12** F21Y 101/02  
F21W 101/10  
(25) En (26) En  
(21) 09173086.1 (22) 15.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280070  
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlamp*  
• *Phare de véhicule*  
(71) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP  
(72) Ookubo, Yasuhiro, Isehara-shi Kanagawa 259-1192, JP  
Abe, Toshiya, Isehara-shi Kanagawa 259-1192, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F21V 14/04** (11) **2 182 274 A2**  
**F21S 8/12** F21Y 101/02  
F21W 101/10

(25) En (26) En  
(21) 09173087.9 (22) 15.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280072  
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlamp*  
• *Phare de véhicule*  
(71) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP  
(72) Abe, Toshiya, Isehara-shi Kanagawa 259-1192, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F21V 17/16** (11) **2 182 275 A1**  
**F21K 99/00**

(25) En (26) En  
(21) 08168028.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Beleuchtungsmodul und entsprechendes Verfahren*  
• *A lighting module and corresponding method*  
• *Module d'éclairage et procédé correspondant*  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici, Via Savona 105, 20144 Milano, IT  
(84) IT  
(72) Bizzotto, Alessandro, 31033, Castelfranco Veneto (Trevise), IT  
Scordino, Alessandro, 30031, Dolo (Venezia), IT  
Bianco, Francesco, 30038, Spinea (Venezia), IT  
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**F21V 17/16** → (51) **F21V 21/08**

(51) **F21V 21/08** (11) **2 182 276 A1**  
**F21V 17/16** **F21K 99/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08168026.6 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Montageanordnung für Beleuchtungsmodul und entsprechendes Verfahren*  
• *A mounting arrangement for lighting modules and corresponding method*  
• *Agencement de montage pour modules d'éclairage et procédé correspondant*  
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE  
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT  
(72) Bizzotto, Alessandro, 31033, Castelfranco Veneto (Trevise), IT  
Scordino, Alessandro, 30031, Dolo (Venezia), IT  
Bianco, Francesco, 30038, Spinea (Venezia), IT  
Scilla, Giovanni, 31020, Fontane di Villorba (Trevise), IT  
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **F21V 29/00** (11) **2 182 277 A2**  
F21Y 101/02

(25) En (26) En  
(21) 09173999.5 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 TW 97142339  
(54) • *Isolierende und ableitende Wärmestruktur eines elektronischen Teils*  
• *Insulating and dissipating heat structure of an electronic part*  
• *Structure d'isolation et de dissipation de chaleur d'une pièce électronique*  
(71) Chou, Wen-Chiang, No. 2, Ln. 6, Sec. 1 Nan-ai Rd., Xiangshan Dist., Hsinchu City 300, TW  
(72) Chou, Wen-Chiang, Xiangshan Dist., Hsinchu City 300, TW



(74) Jeannot, Olivier, JEANNET & Associés 26  
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

**F22B 21/34** → (51) **F22B 37/26**

**F22B 29/06** → (51) **F22B 37/26**

(51) **F22B 37/26** (11) **2 182 278 A1**  
**F22B 29/06** **F22B 21/34**  
(25) De (26) De  
(21) 08015871.0 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Durchlaufdampfzeuger*  
• *Continuous-flow steam generator*  
• *Générateur de vapeur en continu*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Effert, Martin, 91058 Erlangen, DE  
Franke, Joachim, Dr., 90518 Altdorf, DE  
Thomas, Frank, 91056 Erlangen, DE

**F23B 40/02** → (51) **F23K 3/02**

(51) **F23C 9/00** (11) **2 182 279 A2**  
**F23L 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09174383.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008280675  
(54) • *Oxyfuel-Kesselsystem und Steuerungsver-  
fahren dafür*  
• *Oxyfuel boiler system and method of  
controlling the same*  
• *Système de chaudière à oxy-fuel et son  
procédé de contrôle*  
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
(72) Shibata, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Hayashi, Yoshiharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Yamada, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Taniguchi, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F23C 9/00** → (51) **F23L 7/00**

**F23D 14/06** → (51) **F24C 15/10**

**F23D 14/08** → (51) **F24C 15/10**

(51) **F23J 1/02** (11) **2 182 280 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08018893.1 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System zum Abführen und Kühlen von  
Asche aus Feuerungen*  
• *System for removing and cooling ashes  
from furnaces*  
• *Système d'évacuation et de refroidisse-  
ment de cendres d'installations de chauffe*  
(71) Claudius Peters Technologies GmbH,  
Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE  
(72) Möller, Thore Dipl.-Ing., D-21614 Buxte-  
hude, DE

Hielscher, Jörg Dipl.-Ing., 24558 Henstedt-  
Ulzburg, DE  
Knabbe, Hermann Dipl.-Ing., 13088 Berlin,  
DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148  
Hamburg, DE

(51) **F23K 3/02** (11) **2 182 281 A1**  
**F23K 3/16** **F23B 40/02**

(25) De (26) De  
(21) 09174457.3 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.10.2008 DE 102008053694  
23.03.2009 DE 202009003909 U  
(54) • *Zusatzanordnung für eine Feueereinrichtung*  
• *Additional assembly for a combustion  
device*  
• *Agencement supplémentaire pour un dis-  
positif de combustion*  
(71) Solvis GmbH & Co. KG, Grotrian-Steinweg-  
Strasse 12, 38112 Braunschweig, DE  
(72) Wendker, Kai, 38106 Braunschweig, DE  
Jäger, Helmut, 38533 Vordorf, DE  
Metz, Christian, 38162 Cremlingen OT Hor-  
dorf, DE  
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kol-  
legen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig,  
DE

**F23K 3/16** → (51) **F23K 3/02**

(51) **F23K 5/00** (11) **2 182 282 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09173295.8 (22) 16.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 ES 200803168  
(54) • *Gassammelleitung sowie gasbetriebenes  
Gerät mit einer Gassammelleitung*  
• *Gas collecting pipe and gas-operated  
device with a gas collecting pipe*  
• *Conduite de collecte de gaz et appareil  
fonctionnant au gaz doté d'une conduite de  
collecte de gaz*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Aguado Muñoz, Sergio, 48013, Bilbao, ES  
Loibide Zubia, Angeles, 20560, Oñati (Gui-  
puzcoa), ES

(51) **F23L 7/00** (11) **2 182 283 A2**  
**F23C 9/00** **F23N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09174411.0 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 JP 2008280674

(54) • *Oxyfuel-Brennkesselanlage und Steuerver-  
fahren dafür*  
• *Oxyfuel combustion boiler plant and con-  
trol method for the same*  
• *Installation de chaudière à combustion à  
oxy-gaz et son procédé de contrôle*  
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
(72) Yamada, Akihiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8220, JP  
Shibata, Tsuyoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8220, JP  
Hayashi, Yoshiharu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8220, JP

(74) Handa, Masato, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**F23L 7/00** → (51) **F23C 9/00**

**F23N 5/00** → (51) **F23L 7/00**

(51) **F23Q 3/00** (11) **2 182 284 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09013126.9 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.10.2008 DE 202008013657 U  
(54) • *Elektrodeanordnung*  
• *Electrode arrangement*  
• *Agencement d'électrodes*  
(71) Rauschert Steinbach GmbH, Fabrikweg 1,  
96361 Steinbach am Wald, DE  
(72) Kühl, Hannes, 96515 Sonneberg, DE  
Drechsel, Ralf, 96268 Mitwitz, DE  
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau  
Lohrenz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg,  
DE

(51) **F23R 3/00** (11) **2 182 285 A1**  
**F23R 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 08018907.9 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Brennereinsatz für eine Gasturbinenbrenn-  
kammer und Gasturbine*  
• *Burner insert for a gas turbine combustion  
chamber and gas turbine*  
• *Pièce du brûleur pour une chambre de  
combustion d'une turbine à gaz et turbine à  
gaz*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE  
Kluge, Andre, 48249 Dülmen, DE  
Krieger, Tobias, 46147 Oberhausen, DE  
Meisl, Jürgen, Dr., 45478 Mülheim an der  
Ruhr, DE  
Schildmacher, Kai-Uwe, Dr., 45481 Mülheim  
a. d. Ruhr, DE

(51) **F23R 3/00** (11) **2 182 286 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173974.8 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 289704  
(54) • *Brennkammerwand-Kühlstromverteiler und  
zugehöriges Verfahren*  
• *Combustor Liner Cooling Flow Dissemina-  
tor and Related Method*  
• *Distributeur de flux de refroidissement  
pour une chambre de combustion et  
procédé associé*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kollati, Vighneswara Rao, 521344, Krishna  
District, IN  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/10** (11) **2 182 287 A2**  
**F23R 3/28**

(25) En (26) En

(21) 09173884.9 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.10.2008 US 260545  
(54) • *Verdünnungsblech für einen Brenner*  
• *Diluent Shroud for Combustor*  
• *Collecteur de diluants pour chambre de combustion*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) BERRY, Jonathan Dwight, Simpsonville, SC 29681, US  
LIPINSKI, John Joseph, Simpsonville, SC 29681, US  
SIMONS, Girard Albert, Anderson, SC 29625, US  
SOM, Abhijit, Greer, SC 29650, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/10** → (51) **F23R 3/00**

(51) **F23R 3/14** (11) **2 182 288 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09005357.0 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 KR 20080107771  
(54) • *Gasturbinenbrennkammer mit dreifacher Luftverdrallung*  
• *Triple swirl gas turbine combustor*  
• *Chambre de combustion de turbine à gaz à triple tourbillon*

(71) Korea Electric Power Corporation, 167 Samsung-Dong, Gangnam-Ku Seoul 153-801, KR  
(72) Lee, Min Chul, Daejeon-si, KR  
Ahn, Dal Hong, Daejeon-si, KR  
Joo, Yong Jin, Daejeon-si, KR  
Chung, Jae Hwa, Daejeon-si, KR  
Kim, Si Moon, Daejeon-si, KR  
Hong, Jin Pyo, Daejeon-si, KR  
Park, Won shik, Daejeon-si, KR  
(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**F23R 3/14** → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23R 3/28** (11) **2 182 289 A2**  
**F23R 3/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09168267.4 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.10.2008 US 262358  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beeinflussung einer Rückführungszone in einem Querstrom einer Brennkammer*  
• *Method and apparatus for affecting a recirculation zone in a combustor cross flow*  
• *Procédé et appareil pour affecter une zone de recirculation dans un écoulement croisé d'un brûleur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Bathina, Mahesh, 523001 Ongole, IN  
Singh, Ramanand, 272002 Basti, IN  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/28** → (51) **F02C 7/228**

**F23R 3/28** → (51) **F23R 3/10**

**F23R 3/28** → (51) **F23R 3/36**

**F23R 3/34** → (51) **F23R 3/36**

(51) **F23R 3/36** (11) **2 182 290 A1**  
**F02C 7/22** **F02C 7/232**  
**F23R 3/28** **F23R 3/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 08828454.2 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(86) JP 2008/065137 26.08.2008  
(87) WO 2009/028475 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 JP 2007222036

(54) • *GASTURBINENBRENNKAMMER*  
• *GAS TURBINE COMBUSTOR*  
• *CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE À GAZ*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) TERADA, Yoshitaka, Takasago-shi Hyogo 676-0008, JP  
KONISHI, Tetsu, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
OMAE, Katsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**F23R 3/36** → (51) **F02C 7/228**

(51) **F24B 1/192** (11) **2 182 291 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08167867.4 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zum Verschliessen von Öffnungen von Feuerräumen*  
• *Device for sealing openings in combustion chambers*  
• *Dispositif de fermeture d'ouvertures de chambres de combustion*

(71) Rüegg Cheminée AG, Schwänthenmos 4, 8126 Zumikon, CH

(72) Maey, Christoph, 8708, Männedorf, CH  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**F24C 3/08** → (51) **F24C 15/10**

**F24C 7/02** → (51) **H05B 6/70**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 182 292 A2**  
**A47L 15/42** **D06F 39/00**  
**G09F 9/35**

(25) De (26) De  
(21) 09173301.4 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.10.2008 DE 102008043350

(54) • *Haushaltsgerät aufweisend eine Anzeigeeinheit mit einstellbarer Anzeigefarbe*  
• *Domestic appliance comprising a display unit with adjustable display colour*  
• *Appareil domestique comprenant une unité d'affichage dotée d'une couleur d'affichage réglable*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Sachon, Robert, 80469, München, DE

**F24C 7/08** → (51) **A21B 1/40**

(51) **F24C 15/10** (11) **2 182 293 A1**  
**F24C 3/08** **F23D 14/06**  
**F23D 14/08**

(25) En (26) En  
(21) 10154093.8 (22) 28.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 30.09.2005 IT 2020050685  
(54) • *Kochplatte mit Gasbrenner mit einem halbdurchlässigen Element*  
• *Cooking top with gas burner comprising a semi-permeable element*  
• *Plaque de cuisson avec brûleur à gaz comprenant un élément semi-perméable*

(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Gasparini, Alberto, I-60044 Fabriano (AN), IT  
Corrias, Silvio, I-14036 Moncalvo (AT), IT  
D'Alessandro, Luisa, I-67038 Scanno (AQ), IT  
Santonicola, Paolo, I-60044 Fabriano (AN), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT  
(62) 06795174.9 / 1 934 532

(51) **F24D 3/10** (11) **2 182 294 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08018779.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Druckausdehnungsgefäß*  
• *Pressure expansion vessel*  
• *Vase d'expansion*

(71) Reflex Winkelmann GmbH & Co. KG, Gersteinstrasse 19, 59227 Ahlen, DE

(72) Czenki, Karl, 3317 ME Dordrecht, NL  
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

(51) **F24D 3/16** (11) **2 182 295 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09010429.0 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054178  
(54) • *Strahlflächenaufbau*  
• *Radiating surface assembly*  
• *Ensemble d'une surface de radiation*

(71) Frenger Systemen BV Heiz- und Kühlttechnik GmbH, Gartenstrasse 69-73, 64823 Gross-Umstadt, DE

(72) Menge, Hans-Werner, Dipl.-Ing., 64823 Groß-Umstadt, DE

(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

**F24D 3/16** → (51) **F24F 5/00**

(51) **F24D 10/00** (11) **2 182 296 A2**

(25) Fi (26) En  
(21) 09174337.7 (22) 28.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 FI 20086020  
28.10.2008 FI 20080594  
(54) • *Fernwärmeanordnung und Methode*  
• *District heating arrangement and method*  
• *Réseau de chauffage urbain et procédé*  
(71) Oy Scancool Ab, Yrittäjätie 6, 67 100 Kokkola, FI  
(72) Kohtanen, Raimo, 60720 Tuomikylä, FI  
Seinelä, Aitti, 04260 Kerava, FI  
Jaaksi, Petri, 04340 Tuusula, FI  
Asplund, Jonny, 68600 Pietarsaari, FI  
Aaltola, Juha, 08500 Lohja, FI  
Wargh, Stefan, 67400 Kokkola, FI  
Olaussen, Fredrik, 67600 Kokkola, FI  
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy  
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 182 297 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09174101.7 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.10.2008 DE 102008054043  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur wärmebedarfsgeführten Adaption der Vorlauf-temperatur einer Heizungsanlage*  
• *Method and device for heat requirement controlled adaption of the supply temperature of a heating device*  
• *Procédé et dispositif d'adaptation orientée vers le besoin en chaleur de la température d'entrée d'une installation de chauffage*  
(71) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE  
(72) Gutmann, Norbert, 64295 Darmstadt, DE  
Kähler, Dr. Arne, 12683 Berlin, DE  
Klein, Joachim, 65760 Eschborn, DE  
Ohl, Jochen, 64823 Groß-Umstadt, DE  
Schulz, Hans-Jürgen, 61381 Friedrichsdorf, DE  
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

**F24D 19/10** → (51) **G01K 17/00**

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 182 298 A2**  
**F25D 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09173399.8 (22) 19.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 03.11.2008 BR 88022484  
(54) • *Bauliche Anordnung integriert in einer Kondensationseinheit mit bidirektionalen Fluss*  
• *A Constructive Arrangement Inserted into a Condensing Unit Provided with Bidirectional Flow*  
• *Agencement constructif inséré dans une unité de condensation avec un flux bidirectionnel*  
(71) Heatcraft do Brasil Ltda., Rodovia Presidente Dutra Km 134,3 Sao Jose dos Campos, 12247-820 Sao Paulo, BR  
(72) SILVA DIAS, Pedro Mauricio da, 12280-040, Estado de Sao Paulo, BR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F24F 3/00** → (51) **A61L 9/20**

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 182 299 A2**  
**F24F 13/068** **F24D 3/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09010430.8 (22) 13.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054181  
(54) • *Klimaeinrichtung*  
• *Air conditioning device*  
• *Dispositif de climatisation*  
(71) Frenger Systemen BV Heiz- und Kühltechnik GmbH, Gartenstrasse 69-73, 64823 Gross-Umstadt, DE  
(72) Menge, Hans-Werner, Dipl.-Ing., 64823 Groß-Umstadt, DE  
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **F24F 7/00** (11) **2 182 300 A2**  
**F24F 7/013**  
(25) De (26) De  
(21) 09013233.3 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 27.10.2008 DE 202008014288 U  
(54) • *Installationsvorrichtung für dezentrale Raumlüftungssysteme*  
• *Installation device for decentralised room ventilation systems*  
• *Dispositif d'installation pour systèmes d'aération de pièces décentralisés*  
(71) Wildeboer, Werner, Marker Weg 13 a, 26826 Weener, DE  
(72) Wildeboer, Jürgen, Dr.-Ing., 26826 Weener, DE  
Harms, Thomas, Dipl.-Ing., 26605 Aurich, DE  
Wilms, Hermann, Dipl.-Ing. (FH), 26789 Leer, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**F24F 7/013** → (51) **F24F 7/00**

**F24F 9/00** → (51) **A61G 13/00**

**F24F 11/02** → (51) **F25B 1/00**

**F24F 11/02** → (51) **F25B 13/00**

**F24F 13/02** → (51) **A62C 2/12**

**F24F 13/068** → (51) **F24F 5/00**

**F24F 13/14** → (51) **A62C 2/12**

- (51) **F24F 13/28** (11) **2 182 301 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790312.6 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002048 30.07.2008  
(87) WO 2009/016838 2009/06 05.02.2009  
(30) 31.07.2007 JP 2007199194  
11.01.2008 JP 2008004666  
25.01.2008 JP 2008015625  
(54) • *KLIMAAANLAGE UND VERLÄNGERUNGSDÜSE FÜR REINIGUNGSVORRICHTUNG*

- *AIR CONDITIONER AND CLEANER EXTENSION NOZZLE*  
• *CLIMATISEUR ET BUSE D'EXTENSION D'ASPIRATEUR*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) SAKASHITA, Akihiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24J 2/04** (11) **2 182 302 A2**  
**F24J 2/46**

- (25) De (26) De  
(21) 09013478.4 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 24.10.2008 DE 102008053192  
(54) • *Solarkollektor mit Kühlfunktion*  
• *Solar collector with cooling function*  
• *Collecteur solaire doté d'une fonction de refroidissement*  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) Hauser, Gerd, 82166 Gräfelfing, DE

**F24J 2/46** → (51) **F24J 2/04**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 182 303 A2**  
**H01L 31/042**

- (25) De (26) De  
(21) 09013292.9 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 22.10.2008 DE 102008052662  
(54) • *Montagesystem*  
• *Installation system*  
• *Système de montage*  
(71) Michelberger Energietechnik GmbH, Birkenstrasse 6, 88285 Bodnegg, DE  
(72) Michelberger, Markus, 88285 Bodnegg, DE  
(74) Dobler, Markus, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 182 304 A1**  
**F24F 11/02** **F25B 13/00**  
**F25B 49/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08777320.6 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061121 18.06.2008  
(87) WO 2009/011197 2009/04 22.01.2009  
(30) 18.07.2007 JP 2007186873  
(54) • *KÄLTEKREISLAUFVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON DEREN BETRIEB*  
• *REFRIGERATING CYCLE DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF THE SAME*  
• *DISPOSITIF À CYCLE DE RÉFRIGÉRATION ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COM-MANDER LE FONCTIONNEMENT D'UN TEL DISPOSITIF*  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP



WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP  
UNEZAKI, Fumitake, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner  
GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München,  
DE

(51) **F25B 1/10** (11) **2 182 305 A1**  
**F25B 31/00**

(25) It (26) En  
(21) 08425703.9 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Methode zur Regelung der Verteilung des Schmieröls in einer Verdichtereinheit und Verdichtereinheit*  
• *Method for controlling the distribution of lubricating oil in a compressor unit and compressor unit*  
• *Méthode pour contrôler la distribution d'huile dans une unité des compresseurs et unité des compresseurs*  
(71) Zanotti S.p.A., Via Martin Luther King, 30, 46020 Pegognaga MN, IT  
(72) Verondini, Andrea, 32020 Limana (Belluno), IT  
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **F25B 13/00** (11) **2 182 306 A1**  
**F24F 11/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 07806115.7 (22) 28.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/066593 28.08.2007  
(87) WO 2009/028043 2009/10 05.03.2009  
(54) • *KLIMAANLAGE*  
• *AIR CONDITIONER*  
• *CONDITIONNEUR D'AIR*  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) KAWAGOE, Tomokazu, Tokyo 100-8310, JP  
SHINOZAKI, Kazuyoshi, Tokyo 100-8310, JP  
KOGÉ, Hirofumi, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**F25B 13/00** → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25B 31/00** (11) **2 182 307 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174122.3 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.10.2008 KR 20080106128  
28.10.2008 KR 20080106129  
(54) • *Hermetischer Verdichter und Kältekreislauf damit*  
• *Hermetic compressor and refrigeration cycle having the same*  
• *Compresseur hermétique et cycle de réfrigération en disposant*  
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Cho, Nam-Kyu, Seoul, KR  
Kim, Cheol-Hwan, Seoul, KR  
Park, Hyo-Keun, Seoul, KR

Ahn, Sung-Yong, Seoul, KR  
Lee, Byeong-Chul, Seoul, KR  
Choi, Se-Heon, Seoul, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**F25B 31/00** → (51) **F25B 1/10**

**F25B 49/02** → (51) **F25B 1/00**

**F25C 5/00** → (51) **F25D 23/12**

(51) **F25D 11/02** (11) **2 182 308 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 09385001.4 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 ES 200802309 U  
(54) • *Kühlschrank mit verbesserter mehrere unabhängige Fächer*  
• *Fridge with multiple improved independent compartments*  
• *Réfrigérateur avec multiples compartiments indépendants*  
(71) Simó Montaner, Vicente L., Estació, 6-1º, 46722 Beniarjó Valencia, ES  
(72) Simó Montaner, Vicente L., 46722 Beniarjó Valencia, ES

(51) **F25D 17/02** (11) **2 182 309 A1**  
**H02K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08018799.0 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK

**F25D 17/04** → (51) **F25D 17/06**

(51) **F25D 17/06** (11) **2 182 310 A2**  
**F25D 17/04** **F25D 23/06**

(25) En (26) En  
(21) 10154175.3 (22) 10.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 11.01.2008 IT T020080024  
(54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerating appliance*  
• *Appareil de réfrigération*  
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT  
(72) GRELLONI, Alessio, I-62025, Fiuminata (MC), IT  
FIORETTI, Gabriele, I-60044, Fabriano (AN), IT  
(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT  
(62) 08171165.7 / 2 078 908

**F25D 23/00** → (51) **F24F 1/00**

(51) **F25D 23/02** (11) **2 182 311 A2**  
(25) En (26) En

(21) 09169885.2 (22) 10.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.10.2008 KR 20080105965  
(54) • *Öffnungsvorrichtung für Kühlschrank und Kühlschrank damit*  
• *Refrigerator door opening device and refrigerator having the same*  
• *Dispositif d'ouverture de porte et réfrigérateur équipé de celui-ci*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Jung, Sang Gyu, Gwangju, KR  
Yang, Yun Ho, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ju Saeng, Seoul, KR  
Kim, Joo Hyung, Seoul, KR  
Choi, Yoon Jung, Seoul, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F25D 23/06** → (51) **F25D 17/06**

(51) **F25D 23/12** (11) **2 182 312 A2**  
**F25C 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09172017.7 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 30.10.2008 KR 20080107222  
(54) • *Kühlschrank und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Refrigerator and control method thereof*  
• *Réfrigérateur et son procédé de commande*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Son, Seok Jun, Gwangju, KR  
Park, Young Gwi, Gwangju, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F26B 9/06** (11) **2 182 313 A1**

(25) Ru (26) En  
(21) 07866913.2 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) RU 2007/000402 20.07.2007  
(87) WO 2009/014466 2009/05 29.01.2009  
(54) • *HOLZVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *WOOD PROCESSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE BOIS*  
(71) Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostiyu "Bikos - TerMoDerevo", Storozhevaya ul., d. 30 korp. 2, Moscow 111020, RU  
(72) BODROV, Yuriy Vasilevich, Moscow 109443, RU  
BODROV, Kirill Yurevich, Moscow 109443, RU  
BODROVA, Valentina Alekseevna, Moscow 109443, RU  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F26B 17/14** (11) **2 182 314 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174145.4 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 29.10.2008 JP 2008278905  
(54) • *Trocknungssilo*  
• *Drying hopper*  
• *Trémie de séchage*  
(71) Sysko Corporation, 1-4-2 Yokokawa, Sumida-ku, Tokyo 130-0003, JP  
(72) Shimoda, Toshio, deceased, JP  
Furukawa, Toshifumi, Tokyo 130-0003, JP  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

- (51) **F28D 19/04** (11) **2 182 315 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013786.0 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 DE 102008055757  
30.01.2009 DE 102009006855  
(54) • *Plattenpaket für Kaltendlage*  
• *Plate package for cold end position*  
• *Paquet de plaques pour position à extrémité froide*  
(71) Munters Euroform GmbH, Philipsstr. 8, 52068 Aachen, DE  
(72) Kanka, Helmut, 47178 Duisburg, DE  
Wahlen, Günter, 52148 Würselen, DE  
Och, Thomas, 51124 Stolberg, DE  
Matern, Roman, 52134 Herzogenrath, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikes-  
trasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

- (51) **F41A 9/47** (11) **2 182 316 A1**  
F41A 3/42 F41F 1/06  
F41F 3/052 F41A 25/12  
F41A 25/16

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290781.5 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.10.2008 FR 0806022  
(54) • *Schusseinheit für Nahverteidigungsmunition*  
• *Shooting device for short-range defence ammunition*  
• *Dispositif de tir pour une munition de défense rapprochée*  
(71) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR  
(72) Cazalieres, Jean-François, 18023 Bourges Cedex, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

**F41A 9/54** → (51) **F42B 6/10**

**F41H 5/22** → (51) **E05F 1/12**

- (51) **F41H 7/03** (11) **2 182 317 A1**  
**B60H 1/30**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290782.3 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 28.10.2008 FR 0806020  
(54) • *Vorrichtung zum Schutz eines Fahrzeuges gegen einen Flüssigkeitsstrahl*  
• *Device for protecting a vehicle against fluid projections*

- *Dispositif de protection d'un véhicule contre les projections de fluides*  
(71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR  
(72) Vandenberg, Christophe, 18023 Bourges Cedex, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

- (51) **F42B 6/10** (11) **2 182 318 A2**  
**F42B 7/04** **F41A 9/54**

- (25) Es (26) En  
(21) 08805386.3 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/070140 15.07.2008  
(87) WO 2009/027571 2009/10 05.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 16.08.2007 US 840049  
(54) • *DURCH KOMPRIMIERTES GAS ODER LUFT BETRIEBENES SPORTGEWEHR*  
• *COMPRESSED GAS- OR AIR-OPERATED SPORTS RIFLE*  
• *CARABINE DE LOISIR À GAZ OU À AIR COMPRIMÉ*  
(71) Gamo Outdoor, SL, Ctra. Santa Creu de Calafell km 10, 08830 Sant Boi de Llobregat, ES  
(72) CASAS SALVA, Francisco, E-08830 Sant Boi de Llobregat, ES  
(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, E-08037 Barcelona, ES

**F42B 7/04** → (51) **F42B 6/10**

**G01B 7/00** → (51) **F01L 1/46**

**G01B 7/04** → (51) **F01L 1/46**

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 182 319 A1**  
**G01B 11/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09174932.5 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 JP 2008283731  
(54) • *Interferometrische Entfernungsmessvorrichtung*  
• *Interferometric distance measuring apparatus*  
• *Appareil interférométrique de mesure de distance*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Kuramoto, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **G01B 11/02** (11) **2 182 320 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09174105.8 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 US 262815  
(54) • *Verfahren und System zum Prüfen des Schaufelspitzenabstands einer Turbine*

- *Method and system for inspecting blade tip clearance for a turbine*  
• *Procédé et système d'inspection de la distance à l'extrémité d'une pale d'une turbine*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Corn, Randall Stephen, Travelers Rest, SC 29690, US  
Frey, George Frederick, Houston, TX 77019, US  
Hynoso, Andrew Thomas, Camanche, IA 52730, US  
Valente, Gregory M., Greenville, SC 29609, US

- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G01B 11/14** → (51) **G01B 9/02**

**G01B 21/12** → (51) **B24B 5/04**

- (51) **G01C 5/06** (11) **2 182 321 A1**  
**G06K 7/08** **G06K 19/077**  
**H01Q 1/22**

- (25) De (26) De  
(21) 08168146.2 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System für eine stockwerkssensitive Lokalisierung von RFID-Tags*  
• *Method and system for floor-sensitive localisation of RFID tags*  
• *Procédé et système destinés à une localisation sensible à l'étage d'étiquettes RFID*  
(71) Albis Technologies AG, Albisriederstrasse 199, 8047 Zürich, CH  
(72) Staemmer, Zeno, 8800, Thalwil, CH  
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01C 21/20** → (51) **B60L 11/18**

**G01C 21/26** → (51) **B60L 11/18**

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 182 322 A2**  
**G08G 1/0969** **G09B 29/10**

- (25) En (26) En  
(21) 09012875.2 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 JP 2008279821  
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung*  
• *Data processing apparatus*  
• *Dispositif de traitement de données*  
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Kanematsu, Osamu, Aichi-pref., 448-8661, JP  
Shikimachi, Takeshi, Aichi-pref., 448-8661, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 182 323 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09174524.0 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008281968  
 (54) • Navigationsvorrichtung und Navigationsverfahren  
 • Navigation device and navigation method  
 • Dispositif de navigation et procédé de navigation  
 (71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP  
 (72) Kono, Toshiaki, Tokyo 100-8220, JP  
 Fushiki, Takumi, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01C 21/34 → (51) B60L 11/18

G01C 21/36 → (51) G06F 17/30

G01C 21/36 → (51) G10L 13/02

(51) **G01C 22/00** (11) **2 182 324 A1**  
**B62J 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08019299.0 (22) 04.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Fahrradcomputeranordnung mit Standortbestimmungsfunktion  
 • Bicycle meter assembly with positioning function  
 • Ensemble de compteur de bicyclette avec fonction de positionnement  
 (71) Chen, Yu-Lin, 1F, No. 9-1, Alley 45, Lane 236 Sec 5, Jhongsiao E. Road, Taipei City Taiwan 110, TW  
 (72) Chen, Yi-Lun, Taipei City Taiwan 110, TW  
 Weng, Wen-Pin, Jhonghe City Taipei County Taiwan 235, TW  
 (74) Muttock, Neil John, QED Intellectual Property Limited, Harrow Exchange, 2 Gayton Road Middlesex Harrow HA1 2XU, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 182 325 A1**  
**G08G 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09166348.4 (22) 24.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 US 182904  
 (54) • Flugzeuganzeigesysteme und Verfahren zur verbesserten Anzeige von Flugweginformationen  
 • Aircraft display systems and methods for enhanced display of flight path information  
 • Systèmes d'affichage d'avion et procédés d'affichage amélioré des informations de route d'avion  
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Gannon, Aaron, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 182 326 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174093.6 (22) 26.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 31.10.2008 US 262596

(54) • Verfahren und Systeme zur Anzeige eines sensorbasierten Bildes einer externen Umgebung  
 • Methods and systems for displaying sensor-based images of an external environment  
 • Procédés et systèmes pour afficher des images de capteur d'un environnement externe  
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01D 1/00** (11) **2 182 327 A1**  
**G05B 23/02** **G05B 9/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10001611.2 (22) 21.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 22.11.2000 US 718592  
 (54) • Inferenz-Signalgenerator für instrumentierte Geräte und Prozesse  
 • Inferential signal generator for instrumented equipment and processes  
 • Générateur de signaux inférentiels pour matériels et processus instrumentés  
 (71) Smartsignal Corporation, 901 Warrenville Road, Suite 300, Lisle, IL 60532, US  
 (72) Wegerich, Stephan W., Glendale Heights, IL 60139, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 01985992.5 / 1 336 081

(51) **G01D 4/00** (11) **2 182 328 A1**  
**H04W 60/00** **H04W 74/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018761.0 (22) 28.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Telekommunikationsnetzwerk und Verfahren zur Übertragung von Benutzerdaten in Signalmeldungen aus einer Kommunikationseinheit in eine Datenverarbeitungszentrale  
 • Telecommunications network and method of transferring user data in signalling messages from a communication unit to a data processing centre  
 • Réseau de télécommunication et procédé de transfert de données d'utilisateur pour la signalisation des messages à partir d'une unité de communication vers un centre de traitement  
 (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
 Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
 (72) Busropan, Bryan Jerrel, 2268 BP Leidschendam, NL  
 Van Loon, Johannes Maria, 2719 JE Zoetermeer, NL  
 (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

G01D 5/14 → (51) F01L 1/46

(51) **G01D 5/20** (11) **2 182 329 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174358.3 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008276420  
 (54) • Induktionsdetektierender Codedrehgeber  
 • Induction detecting rotary encoder  
 • Encodeur rotatif de détection par induction  
 (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP  
 (72) Kobayashi, Hirokazu, Kawasaki Kanagawa 213-8533, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01D 5/245** (11) **2 182 330 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09173059.8 (22) 14.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.10.2008 DE 102008055680  
 (54) • Positions-/Wegmesssystem mit kodiertem Masskörper  
 • Positioning / distance measuring system with encoded measurement body  
 • Système de mesure de position/trajectoire doté d'un corps de mesure codé  
 (71) BALLUFF GmbH, Schurwaldstrasse 9, 73765 Neuhausen, DE  
 (72) Burkhardt, Thomas, 73119 Zell, DE  
 Bauer, Ralph, 74366 Kirchheim/Neckar, DE  
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G01F 1/00** (11) **2 182 331 A1**  
**G01L 9/00** **G01N 9/00**  
**G08B 21/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08168296.5 (22) 04.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Auslagerung einer Komponente mit Auswirkung auf die Sicherheitsfunktion aus dem sicherheitsrelevanten Bereich  
 • Shifting of a component having effect on the safety function from the safety relevant zone  
 • Détection de la direction de déplacement d'un véhicule  
 (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE  
 (72) Gaiser, Martin, 72275, Alpirsbach, DE  
 Haas, Jürgen, 77709, Oberwolfach, DE  
 Lienhard, Jürgen, 77716, Fischerbach, DE  
 Motzer, Jürgen, 77723, Gengenbach, DE  
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwälte GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **2 182 332 A1**  
**G01F 1/696**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10001483.6 (22) 21.07.1997  
 (84) DE FR GB IT

LT LV RO SI



- (30) 25.07.1996 JP 19597396
- (54) • *Thermische Luft-Strömungsmengen-Messvorrichtung*  
• *Thermal-type air flow measuring instrument*  
• *Instrument de mesure thermique du débit d'air*
- (71) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken 312, JP
- (72) Igarashi, Shinya, Naka-gun Ibaraki 311-01, JP  
Uchiyama, Kaoru, Naka-gun Ibaraki 319-22, JP  
Ishikawa, Hitoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 03020520.7 / 1 376 072  
01109499.2 / 1 124 115  
97112447.4 / 0 821 220

**G01F 1/696 → (51) G01F 1/684**

- (51) **G01F 1/74** (11) **2 182 333 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08167872.4 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren, System und Computerprogramm für eine nichtinvasive Bestimmung der entsprechenden Durchflussraten von Bestandteilen in einer Zweiphasenströmung*  
• *A method, a system and a computer program for a non-intrusive determination of respective flow rates of constituents in a two-phase flow*  
• *Procédé, système et programme informatique pour la détermination non intrusive des débits respectifs d'un débit à deux phases*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G01F 23/296 → (51) G01N 29/024**

**G01G 19/44 → (51) A61G 7/057**

- (51) **G01H 3/12** (11) **2 182 334 A1**  
**G03H 3/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09174748.5 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 FR 0806102
- (54) • *Vorrichtung zum Messen und Darstellen der Geräuschquellen innerhalb eines Raums*  
• *Device for measuring and representing noise sources inside a space*  
• *Dispositif de mesure et de représentation des sources de bruit à l'intérieur d'un espace*
- (71) MICRODB, 7B Allée Claude Debussy, 69130 Ecully, FR
- (72) Robin, Maxime, 69300 Caluire et Cuire, FR  
Beguet, Bernard, 69210 Saint Bel, FR

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

**G01H 5/00 → (51) G01N 29/024**

- (51) **G01K 7/01** (11) **2 182 335 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09174245.2 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.10.2008 JP 2008276302
- (54) • *PDM-Ausgabetemperatursensor*  
• *PDM Output Temperature Sensor*  
• *Capteur de température de sortie PDM*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Anzai, Ryoichi, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Sorenti, Gino, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**G01K 17/00** (11) **2 182 336 A2**  
**G01K 17/06** **F24D 19/10**

- (25) De (26) De
- (21) 09013812.4 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008054301
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Vergleichsdaten für eine energetische Bewertung eines Gebäudes*  
• *Method for providing comparative data for an energy evaluation of a building*  
• *Procédé de préparation de données de comparaison pour une évaluation énergétique d'un bâtiment*
- (71) METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH, Aidenbachstrasse 40, 81379 München, DE
- (72) Heckmann, Dieter, 81475 München, DE  
Papert, Olaf, 94469 Deggendorf, DE  
Schróder, Franz, 82054 Sauerlach, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**G01K 17/06 → (51) G01K 17/00**

- (51) **G01L 3/12** (11) **2 182 337 A2**  
**G01L 5/16**
- (25) De (26) De
- (21) 09013600.3 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 DE 102008054028
- (54) • *Verfahren zur berührungslosen Bestimmung von an einem hohlzylindrischen Körper angreifenden Kräften und/oder Momenten sowie eine Messanordnung zur Durchführung des Verfahrens*  
• *Method for the contactless determination of forces and/or torques acting on a hollow cylindrical body and a measuring system for carrying out the method*  
• *Procédé de détermination sans contact de forces et/ou de moments agissant sur un corps cylindrique creux et dispositif de mesure pour l'exécution du procédé*
- (71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
- (72) Doleschel, Andreas, 85653 Aying/Grosshelfendorf, DE  
Wagner, Wolfgang, 84416 Inning am Holz, DE  
Wurzel, Georg, 82008 Unterhaching, DE

- (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

- (51) **G01L 3/14** (11) **2 182 338 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09173859.1 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 US 260261
- (54) • *Verfahren und System zum Verpacken und Montieren von Oberflächenschallwellensensorelementen auf eine flexible Platte*  
• *Method and system for packaging and mounting surface acoustic wave sensor elements to a flex plate*  
• *Procédé et système d'emballage et de montage d'éléments de capteur d'ondes acoustiques de surface sur un disque flexible*

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) Kashyap, Pavan Ramachandravithal, 560055, Bangalore, Karnataka, IN
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01L 5/00** (11) **2 182 339 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790842.2 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062049 03.07.2008
- (87) WO 2009/013981 2009/05 29.01.2009
- (30) 26.07.2007 JP 2007194408
- (54) • *SENSORFOLIE*  
• *SENSOR SHEET*  
• *FEUILLE DÉTECTRICE*

- (71) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-0022, JP
- (72) HATSUDA, Masahiro, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1085, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G01L 5/00 → (51) A22C 11/12**

**G01L 5/16 → (51) G01L 3/12**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 182 340 A1**  
**G01L 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08167971.4 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Drucksensor und Führungsdrahtanordnung*  
• *Pressure Sensor and Guide Wire Assembly*  
• *Capteur de pression et ensemble de fil guide*
- (71) Radi Medical Systems AB, Box 6350, 75135 Uppsala, SE
- (72) Tiensuu, Stefan, SE-75652, UPPSALA, SE  
Rydberg, Matts, SE-75756, UPPSALA, SE  
Jönsson, Mats, SE-75318, UPPSALA, SE

**G01L 9/00 → (51) G01F 1/00**

**G01L 19/00 → (51) G01L 9/00**

(51) **G01M 13/00** (11) **2 182 341 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09173874.0 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.10.2008 DE 102008053710  
(54) • *Elektrische Einrichtung zur Verschleißerkennung elastomerer dynamischer Dichtungen*  
• *Electric device for detecting wear of elastomeric dynamic seals*  
• *Dispositif électrique pour la détection d'usure de joints dynamiques élastomères*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Meyer, Ernst-August, 30974, Wennigsen, DE  
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

**G01M 19/00** → (51) **F01K 13/00**

**G01N 1/28** → (51) **G01N 35/00**

**G01N 9/00** → (51) **G01F 1/00**

(51) **G01N 13/00** (11) **2 182 342 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167702.3 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Auflösungsvorrichtung mit zwei Fächern und Verfahren*  
• *Two-Compartment Dissolution Apparatus and Process*  
• *Appareil et procédé de dissolution à deux compartiments*  
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Kosak, Alenka, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

**G01N 15/14** → (51) **G01N 35/00**

**G01N 19/00** → (51) **E21B 33/12**

**G01N 21/47** → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 182 343 A1**  
**G01N 21/47**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174241.1 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 FR 0857331  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der optischen Eigenschaften eines Gegenstands*  
• *Method and device for measuring the optical characteristics of an object*  
• *Procédé et dispositif de mesure de caractéristiques optiques d'un objet*  
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) Guyon, Laurent, 38100, GRENOBLE, FR Herve, Lionel, 38700 Corenc, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **G01N 21/64** (11) **2 182 344 A1**  
**G01N 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 10001420.8 (22) 30.06.2004  
(84) DE FR GB SE  
(30) 13.08.2003 JP 2003293023  
(54) • *Analyse-Verfahren und -Vorrichtung zur Messung von Konzentrationen von Schwefelbestandteilen mittels ultravioletter Fluoreszenz*  
• *Analysis method and apparatus for measuring concentrations of sulfur components using ultraviolet fluorescence*  
• *Méthode et dispositif d'analyse pour mesurer des concentrations de composants de soufre en utilisant la fluorescence ultra-violette*

(71) HORIBA, Ltd., 2 Miyahogigashi-cho Kishojin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP

(72) Akashi, Kotaro, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP  
Hirai, Hitoshi, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 04015351.2 / 1 507 140

**G01N 21/76** → (51) **G01N 33/48**

**G01N 25/04** → (51) **G01N 35/00**

**G01N 27/00** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 27/07** (11) **2 182 345 A1**  
**G01N 33/86** **G01N 33/49**

(25) En (26) En  
(21) 10153678.7 (22) 16.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(54) • *Verfahren zum Analysieren von Blut*  
• *Method for analysing blood*  
• *Procédé d'analyse de sang*  
(71) Dynabyte Informationssysteme GmbH, Reichenbachstrasse 27, 80469 München, DE

(72) Calatzis, Andreas, 80469, München, DE  
Krüger, Ben, 81545, München, DE  
Wittwer, Marc, 81825, München, DE

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
(62) 03785839.6 / 1 702 207

**G01N 27/44** → (51) **C08F 120/54**

**G01N 27/62** → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 27/90** (11) **2 182 346 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752280.1 (22) 01.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058361 01.05.2008  
(87) WO 2009/025105 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007214494  
(54) • *WIRBELSTROMFEHLERNACHWEISVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*  
• *EDDY CURRENT FLAW DETECTION METHOD AND DEVICE*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DÉFAUT PAR COURANT DE FOUCAULT*  
(71) Nonogaki, Keiichi, Westhills 203 10-5 Aza Nishinoyama Kitanochi Okazaki-shi Aichi 444-0951, JP  
(72) Nonogaki, Keiichi, Westhills 203 10-5 Aza Nishinoyama Kitanochi Okazaki-shi Aichi 444-0951, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G01N 27/90** (11) **2 182 347 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09173362.6 (22) 17.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 17.10.2008 DE 102008051802  
(54) • *Verfahren zur Messung des Verschleißes von Carbon-Keramik-Reibscheiben und Vorrichtung hierfür*  
• *Method for measuring the wear on carbon-ceramic friction discs and device for the same*  
• *Procédé de mesure de l'usure de disques de friction en carbone-céramique et dispositif correspondant*

(71) Brembo SGL Carbon Ceramic Brakes GmbH, Werner-von Siemens-Strasse 18, 86405 Meitingen, DE

(72) Joos, Jürgen, 89191, Nellingen, DE  
Marschall, Michael, 86633, Neuburg, DE  
Danzer, Martin, 86559, Adelzhausen, DE

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, Breitsbachstraße 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **G01N 29/02** (11) **2 182 348 A2**  
**G01N 29/036** **H01L 41/047**  
**H01L 41/22**

(25) En (26) En  
(21) 09173996.1 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 KR 20080109042  
29.12.2008 KR 20080135542

(54) • *Oberflächenschallwellenelement, Oberflächenschallwellenvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Surface acoustic wave element, surface acoustic wave device and methods for manufacturing the same*  
• *Élément d'onde acoustique en surface, dispositif d'onde acoustique en surface et leurs procédés de fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 443-742, KR

(72) Lee, Hun Joo, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Lee, Soosuk, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Park, Chinsung, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Kim, Kieun, 449-712 Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 29/024** (11) **2 182 349 A1**  
**G01N 29/48** **G01N 29/44**  
**G01F 23/296** **G01H 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08167726.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS



- (54) • Verfahren zur Festlegung des Startzeitpunkts einer periodischen Signalantwort
  - Method for determining the starting instant of a periodically oscillating signal response
  - Procédé de détermination de l'instant de début d'une réponse de signal oscillant périodiquement
- (71) Axsensor AB, Viktoriagatan 3, 411 25 Göteborg, SE
- (72) Boström, Jan, 413 05, GÖTEBORG, SE
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**G01N 29/036 → (51) G01N 29/02**

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 182 350 A2**  
**G01N 29/06** **G01N 29/44**
- (25) En (26) En  
(21) 09013582.3 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 JP 2008278045
- (54) • Ultraschallprüfgerät und Ultraschallprüfverfahren mit dreidimensionaler Bildgebung
- Ultrasonic flaw detector and ultrasonic flaw detection method with three-dimensional imaging
  - Détecteur ultrasonore et procédé ultrasonore avec imagerie à trois dimensions
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kitazawa, So, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Kono, Naoyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Baba, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 182 351 A1**  
**G01N 29/22** **G01N 29/34**  
**G01N 29/44**
- (25) En (26) En  
(21) 09174236.1 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 US 193117 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ultraschallbestimmung von massstababhängigen Festkörper-Heterogenitäten
- Method and apparatus for ultrasonic characterization of scale-dependent bulk material heterogeneities
  - Procédé et appareil pour caractérisation à ultrasons d'hétérogénéités de solides dépendentes de l'échelle
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Montreal Road, Building M-58, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) Moreau, Andre, Quebec J3V3Y5, CA
- Toubal, Lotfi, Quebec G8Z 1P4, CA
- (74) Kritzenberger, Jürgen Hermann, Zipse Habersack Kritzenberger Patentanwälte Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

**G01N 29/06 → (51) G01N 29/04**

- (51) **G01N 29/07** (11) **2 182 352 A2**  
**G01N 29/24** **G01N 29/26**
- (25) En (26) En  
(21) 09013536.9 (22) 27.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 JP 2008278038  
29.10.2008 JP 2008278053  
26.02.2009 JP 2009043586
- (54) • Apparatus and method for ultrasonic testing
- Apparatus and method for ultrasonic testing
  - Procédé et dispositif d'aération
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Baba, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
- Kitazawa, So, Tokyo 100-8220, JP
- Kono, Naoyuki, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G01N 29/22 → (51) G01N 29/04**

**G01N 29/24 → (51) G01N 29/07**

**G01N 29/26 → (51) G01N 29/07**

**G01N 29/34 → (51) G01N 29/04**

**G01N 29/44 → (51) G01N 29/024**

**G01N 29/44 → (51) G01N 29/04**

**G01N 29/48 → (51) G01N 29/024**

- (51) **G01N 30/60** (11) **2 182 353 A1**  
**G01N 30/64** **G01N 30/74**  
**G01N 30/88**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08752421.1 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058530 08.05.2008
- (87) WO 2009/028238 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 JP 2007217932
- (54) • CHROMATOGRAPHISCHE DETEKTIONS-VORRICHTUNG
- CHROMATOGRAPHIC DETECTION DEVICE
  - DISPOSITIF DE DÉTECTION CHROMATOGRAPHIQUE
- (71) Tokyo Electron Limited, 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
- (72) KIYOMOTO, Tomofumi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- HARADA, Muneo, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- ONO, Katsuyuki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**G01N 30/64 → (51) G01N 30/60**

**G01N 30/74 → (51) G01N 30/60**

**G01N 30/88 → (51) G01N 30/60**

**G01N 33/00 → (51) G01N 21/64**

**G01N 33/00 → (51) G08B 17/10**

**G01N 33/04 → (51) G01N 35/00**

**G01N 33/18 → (51) C02F 3/34**

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 182 354 A1**  
**C12Q 1/37** **G01N 21/76**

**G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08792796.8 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065470 22.08.2008
- (87) WO 2009/025396 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 JP 2007217203
- (54) • VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS ODE DIE MESSUNG ABNORMALER PRIONEN-PROTEINE IN DER ÜBERTRAGBAREN SPONGIFORMEN ENZEPHALOPATHIE
- METHOD FOR DETECTION OR MEASUREMENT OF ABNORMAL PRION PROTEIN INVOLVED IN TRANSMISSIBLE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHY
  - METHODE DE DETECTION OU DE MESURE DE PROTEINES PRIONS ANORMALES IMPLIQUEES DANS L'ENCEPHALOPATHIE SPONGIFORME TRANSMISSIBLE
- (71) Japanese Red Cross Society, 1-3 Shibadai-mon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8521, JP
- (72) TSUKUI, Kazuo, Tokyo 105-8521, JP
- (74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 182 355 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09252512.0 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261293
- (54) • Analyseteststreifen mit Probensichtfenster für Minimalfüllfehler
- Analytical test Strip with Minimal Fill-Error Sample Viewing Window
  - Bande de test analytique dotée d'une fenêtre de visualisation de l'échantillon à erreur de remplissage minimale
- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
- (72) Dilleen, John William, Alloa FK10 2BZ, GB
- Whyte, Lynsey, Inverness-shire PH20 1ED, GB
- MacLeod, Robert Hamish, Inverness-shire IV2 7LZ, GB
- Darling, Ramsay Raymond Donald, Inverness, Highlands IV2 7NG, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01N 33/49 → (51) G01N 27/07**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 182 356 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08168250.2 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verwendung von Serumproben zur Diagnose von Prostatakrebs durch Messen der Monozyt-Migration
- Use of serum samples for diagnosing prostate cancer by measuring monocyte migration
  - Utilisation d'échantillons de sérum pour le diagnostic du cancer de la prostate en mesurant la migration des monocytes
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL



(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

**G01N 33/50** → (51) **A61K 31/575**

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/53** → (51) **C07K 7/06**

**G01N 33/53** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 182 357 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09012973.5 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.10.2008 EP 08018195  
21.04.2009 EP 09005565  
(54) • *Zellenüberwachung und Molekularanalyse*  
• *Cell monitoring and molecular analysis*  
• *Surveillance de cellule et analyse moléculaire*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Fila, Claudia, 81371 München, DE  
Fritton, Hans-Peter, 69509 Moerlenbach, DE  
Kuenemund, Volker, 69198 Schriesheim, DE  
Watzel, Manfred, 82362 Weilheim, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 182 358 A1**  
**G01N 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 09174415.1 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.10.2008 JP 2008279385

(54) • *Verfahren zur Analytdetektion, Detektionsvorrichtung und Prüfchip*  
• *Method for detecting analyte, detection apparatus, and test chip*  
• *Procédé pour détecter une analyse, appareil de détection et puce de test*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Iwanaga, Shigeki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Kirimura, Hiroya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 182 359 A1**  
**G01N 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 09174417.7 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.10.2008 JP 2008279385  
31.10.2008 JP 2008281584  
30.09.2009 JP 2009226321  
(54) • *Prüfchip, Detektionsvorrichtung und Verfahren zur Analytdetektion*  
• *Test chip, detection apparatus, and method for detecting analyte*  
• *Puce de test, appareil de détection et procédé de détection d'analyse*  
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
(72) Iwanaga, Shigeki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Kirimura, Hiroya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**G01N 33/566** → (51) **C07K 7/06**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 182 360 A1**  
**G01N 27/62**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791705.0 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063467 18.07.2008  
(87) WO 2009/011466 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 JP 2007188516  
15.04.2008 JP 2008106074

(54) • *KREBSBEURTEILUNGSVERFAHREN ANHAND EINER ANTIKÖRPER-RM2-DEFINIERTEN HAPTOGLOBIN-BETA-KETTE*  
• *CANCER EVALUATION METHOD USING HAPTOGLOBIN BETA-CHAIN DEFINED BY ANTIBODY RM2*  
• *PROCEDE D'EVALUATION DE CANCER UTILISANT LA CHAINE BETA DE L'HAPTOGLOBINE DEFINIE PAR L'ANTICORPS RM2*

(71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba Aramaki Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP

(72) SAITO, Seiichi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP  
ARAI, Yoichi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G01N 33/574** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/60** → (51) **A61K 51/04**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 16/28**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/31**

**G01N 33/86** → (51) **G01N 27/07**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 361 A1**  
**G01N 25/04** **G01N 33/04**

(25) En (26) En  
(21) 09008369.2 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 27.06.2008 IT B020080409  
(54) • *Vorrichtung zur Erkennung des kryoskopischen Punkts mit mehreren und unabhängigen Messungen*

• *Device for the detection of the cryoscopic point with multiple and independant measurements*  
• *Dispositif de détection du point cryoscopique avec plusieurs mesures indépendantes*  
(71) Scarpellini, Alba, Via Garibaldi 65, 50031 Barberino del Mugello, FI, IT  
Mugnai, Giancarlo, Via Garibaldi 65, 50031 Barberino del Mugello, FI, IT  
(72) Scarpellini, Alba, 50031 Barberino del Mugello, FI, IT  
Mugnai, Giancarlo, 50031 Barberino del Mugello, FI, IT  
(74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti INIP 125, via Mazzini, 40137 Bologna, IT

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 362 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09011265.7 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008281585  
18.03.2009 JP 2009065641  
(54) • *Probenanalysegerät und Probenanalyseverfahren*  
• *Specimen analyzing apparatus and specimen analyzing method*  
• *Appareil et procédé d'analyse de spécimens*

(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Fukuda, Kazuya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Koike, Hiroki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Katsumi, Hironori, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Yamato, Takashi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Ikeda, Masayuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Fukuzaki, Tsuyoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Imazu, Masanori, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Kitagawa, Nobuhiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Nakano, Daisuke, Kobe-shi Hyogo 651-0078, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 363 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09013030.3 (22) 15.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008277438  
26.02.2009 JP 2009043301  
(54) • *Probenverarbeitungsvorrichtung und Probeninformationsanzeigevorrichtung*  
• *Sample processing apparatus and sample information display apparatus*  
• *Appareil de traitement d'échantillons et appareil d'affichage d'informations d'échantillons*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Tatsutani, Hiroo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Tanaka, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 364 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09013529.4 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008277437  
(54) • *Probenanalysegerät und Kalibrierverfahren für das Probenanalysegerät*

• *Sample analyzer and calibration method of sample analyzer*  
• *Analyseur d'échantillons et procédé d'étalonnage de l'analyseur d'échantillons*  
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Fukuma, Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Shibata, Masaharu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 365 A2**  
**G01N 1/28** **G01N 15/14**

(25) En (26) En  
(21) 09013530.2 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008276637  
(54) • *Probenanalysegerät*

• *Sample analyzer*  
• *Analyseur d'échantillon*  
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Fukuma, Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Nagai, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Shibata, Masaharu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 366 A2**  
**G01N 35/02** **G01N 35/04**

(25) En (26) En  
(21) 09174446.6 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280311  
(54) • *Probenverarbeitungssystem und Steuerungsverfahren dafür*

• *Sample processing system and controlling method of the same*  
• *Système de traitement d'échantillons et son procédé de commande*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Tanaka, Hiroyuki, Hyogo 651-0073, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 182 367 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174610.7 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008282351

(54) • *Probenanalysegerät, Verfahren zur Anzeige von Reagenzinformationen und Computer-programmprodukt*

• *Sample analyzer, reagent information displaying method and computer program product*  
• *Analyseur d'échantillons, procédé d'affichage d'informations de réactif et produit de programme informatique*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Kondou, Keitarou, Hyogo 651-0073, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 182 368 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10001131.1 (22) 09.06.2006  
(84) CH DE FR GB LI

(30) 06.07.2005 US 174733  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung und Verarbeitung von Proben in biologischen Probenbehältern*

• *Methods and apparatus for imaging and processing of samples in biological sample containers*  
• *Procédés et appareil d'imagerie et de traitement d'échantillons dans les conteneurs d'échantillons biologiques*

(71) Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB

(72) Jiang, Yonggang, Hampshire BH25 5GG, GB  
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 06253001.9 / 1 742 064

(51) **G01N 35/02** (11) **2 182 369 A1**  
**G01N 35/04** **G01N 35/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791468.5 (22) 23.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063211 23.07.2008  
(87) WO 2009/014149 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 JP 2007191305

(54) • *AUTOMATISCHE ANALYSEVORRICHTUNG UND VERTEILUNGSMETHODE*  
• *AUTOMATIC ANALYZING DEVICE AND DISPENSING METHOD*  
• *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE ET PROCEDE DE DISTRIBUTION*

(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US

(72) MISU, Takahiro, Sunto-gun, Shizuoka 4110931, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G01N 35/04** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 35/10** (11) **2 182 370 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09012003.1 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 JP 2008280578  
(54) • *Probenverarbeitungsvorrichtung und Reinigungsverfahren*

• *Sample processing apparatus and cleaning method*

• *Appareil de traitement d'échantillons et procédé de nettoyage*

(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Shibata, Masaharu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Fukuma, Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Nagai, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/10** (11) **2 182 371 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174447.4 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008282055  
30.06.2009 JP 2009155819

(54) • *Probenverarbeitungsvorrichtung*  
• *Specimen processing apparatus*  
• *Appareil de traitement de spécimens*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Nagai, Takaaki, Hyogo 651-0073, JP  
Kosaka, Tokihiro, Hyogo 651-0073, JP  
Hamada, Yuichi, Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 35/10** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01P 13/00** (11) **2 182 372 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08168270.0 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Erfassung der Bewegungsrichtung eines Fahrzeugs*

• *Detection of vehicle moving direction*  
• *Détection de la direction de déplacement d'un véhicule*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US

(72) Bengtsson, Mattias, SE-413 04, GÖTEBORG, SE  
Nordström, Jan, SE-417 03, GÖTEBORG, SE

(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G01R 31/317** (11) **2 182 373 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09013487.5 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 US 259903

(54) • *Datenschutz auf einer integrierten Schaltung*

• *Protecting data on integrated circuit*  
• *Protection de données sur un circuit intégré*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Guettaf, Amar, Sunnyvale, CA 94087, US  
Kothari, Love, San Jose, CA 95134, US



(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-  
waltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,  
80639 München, DE

(51) **G01R 33/561** (11) **2 182 374 A1**  
**G01R 33/563**

(25) En (26) En  
(21) 09174284.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 290330

(54) • *SSFP mit Anregung von rotierenden  
Volumina*  
• *SSFP involving excitation of rotating slabs*  
• *SSFP comprenant l'excitation des volumes  
rotatifs*

(71) ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTI-  
TUTE, 320 East North Avenue, Pittsburgh,  
PA 15212, US

(72) Doyle, Mark, Wexford, PA 15090, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

**G01R 33/563** → (51) **G01R 33/561**

(51) **G01S 3/48** (11) **2 182 375 A1**  
**G01S 3/74** **G01S 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 08167955.7 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *System, Verfahren und Computerpro-  
grammprodukt*  
• *A combined direction finder and radar  
system, method and computer program  
product*  
• *Système, procédé et produit de pro-  
gramme informatique*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-  
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague,  
NL

(72) Huizing, Albert Gezinus, 2253 JT Voorschot-  
ten, NL

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

**G01S 3/74** → (51) **G01S 3/48**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 182 376 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09012484.3 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 08.10.2008 DE 102008050455

(54) • *Verfahren zur Positionsbestimmung*  
• *Position determination method*  
• *Procédé de détermination de position*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024  
Taufkirchen, DE

(72) Dragon, Dieter, 86551 Aichach, DE  
Middendorf, Maik, 81545 München, DE  
Nuckelt, André Dr., 85521 Ottobrunn, DE

(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH  
Patentabteilung, 81663 München, DE

**G01S 7/00** → (51) **H04L 29/06**

**G01S 7/02** → (51) **G01S 3/48**

**G01S 7/06** → (51) **G01S 13/90**

**G01S 7/06** → (51) **G01S 13/95**

**G01S 7/295** → (51) **G01S 13/90**

**G01S 7/483** → (51) **G01S 7/487**

(51) **G01S 7/486** (11) **2 182 377 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08105705.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Entfernungsmessender Laserscanner*  
• *Laser scanner to measure distance*  
• *Scanner laser mesurant l'éloignement*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183  
Waldkirch, DE

(72) Pastor, Sebastian, 79104 Freiburg, DE  
Schopp, Thomas, 79112 Freiburg, DE

Themel, Helmut, 79183 Waldkirch, DE  
Zienkiewicz, Jacek, 79098 Freiburg, DE

(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property  
Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01S 7/487** (11) **2 182 378 A1**  
**G01S 7/497** **G01S 7/483**  
**G01S 17/10** **G01S 17/08**

(25) De (26) De  
(21) 08105704.4 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Entfernungsmessender Laserscanner*  
• *Laser scanner to measure distance*  
• *Scanner laser mesurant l'éloignement*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183  
Waldkirch, DE

(72) Pastor, Sebastian, 79104, Freiburg, DE  
Schopp, Thomas, 79112, Freiburg, DE

Zienkiewicz, Jacek, 79098, Freiburg, DE

(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property  
Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01S 7/489** (11) **2 182 379 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08105703.6 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Entfernungsmessender Laserscanner*  
• *Laser scanner to measure distance*  
• *Scanner laser mesurant l'éloignement*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183  
Waldkirch, DE

(72) Pastor, Sebastian, 79104 Freiburg, DE  
Themel, Helmut, 79183 Waldkirch, DE

(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property  
Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01S 7/493** (11) **2 182 380 A1**  
**G01S 13/93** **G01S 13/00**  
**G01S 13/34**

(25) De (26) De  
(21) 09171448.5 (22) 28.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 102008043394

(54) • *Verfahren zur Detektion von Peaküberla-  
gerungen in einem diskreten Spektrum  
eines Ortungssignals*  
• *Method for detecting peak overlays in a  
discrete spectrum of a location signal*  
• *Procédé de détection de la superposition  
de pointe dans un spectre discret d'un  
signal de repérage*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Heilmann, Stefan, 71229 Leonberg, DE  
Gross, Volker, 71254 Ditzingen, DE

Leinbaum, Stephan, 74189 Weinsberg, DE  
Kuehnle, Goetz, 71282 Hemmingen, DE  
Bechler, Dirk, 76185 Karlsruhe, DE

**G01S 7/497** → (51) **G01S 7/487**

(51) **G01S 7/52** (11) **2 182 381 A1**  
**G01S 15/89** **A61B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09173218.0 (22) 16.10.2009

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

(30) 31.10.2008 KR 20080107476

(54) • *Ultraschall-Bildanzeigevorrichtung mit  
Zusatzinformation mittels PPG- und EKG-  
Signalen*  
• *Ultrasound image display with additional  
information using PPG and ECG signals*  
• *Affichage d'image à ultrasons avec des  
informations supplémentaires utilisant des  
signaux PPG et ECG*

(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri Nam-  
myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870,  
KR

(72) Park, Joong Hoon, 135-851 Seoul, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen  
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft  
Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **2 182 382 A1**  
**G01S 15/89** **G06T 17/40**

(25) En (26) En  
(21) 09173573.8 (22) 21.10.2009

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

(30) 03.11.2008 KR 20080108559  
27.05.2009 KR 20090046512

(54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zur  
Bereitstellung von dreidimensionalen Ult-  
raschallbildern*  
• *Ultrasound system and method for pro-  
viding three-dimensional ultrasound  
images*  
• *Système à ultrasons et procédé de fourni-  
ture d'images ultrasonores tridimension-  
nelles*

(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri,  
Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do  
250-870, KR

(72) Lee, Suk Jin, 135-851 Seoul, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen  
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft  
Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

**G01S 13/00** → (51) **G01S 7/493**

(51) **G01S 13/82** (11) **2 182 383 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08167986.2 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS



- (54) • *Messmittel, Etikett, Verfahren zum Messen, Verfahren zur Messunterstützung und Computerprogrammprodukt*
- *A measurement agent, a tag, a method for measuring, a method for serving measuring and a computer program product*
- *Agent de mesure, étiquette, procédé de mesure et produit de programme informatique*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Kunst, Peter Johan, 9728 XR Groningen, NL  
Broekhuijsen, Bertram Jeroen, 9718 RT Groningen, NL  
Helmholtz, Kristian Alexander, 9731 HJ Groningen, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01S 13/90** (11) **2 182 384 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425698.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Verarbeitung von SAR-Bildern*
  - *Method for processing sar images*
  - *Procédé pour le traitement de messages SAR*
  - (71) GAP S.r.l., Via Amendola, 173, 70126 Bari, IT
  - (72) Bovenga, Fabio, 70126 Bari, IT  
Guerrero, Luciano, 70126 Bari, IT  
Nutricato, Raffaele, 70126 Bari, IT  
Refice, Alberto, 70126 Bari, IT
  - (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **G01S 13/90** (11) **2 182 385 A2**  
**G01S 7/295** **G01S 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09174534.9 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 198274 P  
28.10.2009 US 607616
  - (54) • *Radarbilderzeugungssystem*
  - *Radar image generation system*
  - *Système de génération d'image radar*
  - (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
  - (72) Samaniego, Raymond, Prosper, TX 75078, US
  - (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**G01S 13/93** → (51) **G01S 7/493**

(51) **G01S 13/95** (11) **2 182 386 A2**  
**G01S 7/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09173855.9 (22) 22.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.10.2008 US 260653
  - (54) • *Erweiterte Alarmierung charakteristischer Wetterisiken*
  - *Enhanced alerting of characteristic weather hazards*

- *Alerte améliorée contre les risques météorologiques caractéristiques*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) Khatwa, Ratan, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Mathan, Santosh, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01S 15/89** → (51) **G01S 7/52**

**G01S 17/02** → (51) **G01S 17/50**

**G01S 17/08** → (51) **G01S 7/487**

**G01S 17/10** → (51) **G01S 7/487**

(51) **G01S 17/50** (11) **2 182 387 A1**  
**G01S 17/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08382061.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Anzeigesystem und Verfahren für Auftankvorgänge*
  - *Indication system and method for refueling operations.*
  - *Système d'indication et procédé de ravitaillement en carburant des opérations*
  - (71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A., Avda. Aragon, 404, 28314 Madrid, ES
  - (72) Adarve Lozano, Alberto, 28906, Getafe, Madrid, ES
  - (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **G01T 1/00** (11) **2 182 388 A2**  
**G21C 17/108**

- (25) En (26) En  
(21) 09167929.0 (22) 14.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 US 259931
  - (54) • *Optisches Gammathermometer*
  - *Optical gamma thermometer*
  - *Thermomètre gamma optique*
  - (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
  - (72) Koste, Glen Peter, Niskayuna, NY 12309, US  
Xia, Hua, Altamont, NY 12009, US  
Lee, Boon Kwee, Clifton Park, NY 12065, US
  - (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01V 3/12** (11) **2 182 389 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09169853.0 (22) 09.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 03.11.2008 US 290711
- (54) • *Verfahren zum Erhalten von elektromagnetischen Überblicksdaten aus einer kontrollierten Quelle zur Zuhilfenahme bei der Abschwächung von Korrelationsrauschen*
- *Method for acquiring controlled source electromagnetic survey data to assist in attenuating correlated noise*

- *Procédé d'acquisition de données d'étude électromagnétique contrôlée pour faciliter la réduction de bruit corrélé*
- (71) MTEM Limited, Birch House 10 Bankhead Crossway South, Edinburgh EH11 4EP, GB
- (72) Hobbs, Bruce, Alan, Penicuik, EH26 8PN, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01V 3/15** (11) **2 182 390 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 09174275.9 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 DE 102008043282
  - (54) • *Ortungsvorrichtung*
  - *Location device*
  - *Dispositif de localisation*
  - (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
  - (72) Krapf, Reiner, 72770, Reutlingen, DE  
Mahler, Michael, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE  
Wieland, Christoph, 70563, Stuttgart-Vaihingen, DE  
Hoffmann, Ulli, 75223, Niefern-Oeschelbronn, DE

(51) **G01V 3/24** (11) **2 182 391 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08168134.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Werkzeug zur Darstellung einer Untertageumgebung*
  - *A tool for imaging a downhole environment*
  - *Outil pour l'imagerie d'un environnement d'extraction*

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR HU IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Hayman, Andrew, 78960 VOISINS-LE-BRETONNEUX, FR
- (74) Gabriel, Franck, PROXIP 36 rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

(51) **G01V 3/24** (11) **2 182 392 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08168135.5 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Werkzeug zur Darstellung einer Untertageumgebung*
  - *A tool for imaging a downhole environment*
  - *Outil pour l'imagerie d'un environnement d'extraction*
  - (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
  - (84) FR

- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR  
(71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE  
(72) Hayman, Andrew, 78960, VOISINS-LE-BRETONNEUX, FR  
(74) Gabriel, Franck, PROXIP 36 rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

- (51) **G01V 3/24** (11) **2 182 393 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168136.3 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Werkzeug zur Darstellung einer Untertageumgebung*  
• *A tool for imaging a downhole environment*  
• *Outil pour l'imagerie d'un environnement d'extraction*

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR

- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL

- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

- (71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE

- (72) Hayman, Andrew, 78960 VOISINS-LE-BRETONNEUX, FR

- (74) Gabriel, Franck, PROXIP 36 rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

- (51) **G01V 3/24** (11) **2 182 394 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168137.1 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Werkzeug zur Darstellung einer Untertageumgebung*  
• *A tool for imaging a downhole environment*  
• *Outil pour l'imagerie d'un environnement d'extraction*

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR

- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL

- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE

- (72) Hayman, Andrew, 78960, VOISINS-LE-BRETONNEUX, FR

- (74) Gabriel, Franck, PROXIP 36 rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

- (51) **G02B 1/10** (11) **2 182 395 A1**  
**B05D 1/40** **G02B 5/23**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08828600.0 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/064739 19.08.2008  
(87) WO 2009/028351 2009/10 05.03.2009

- (30) 24.08.2007 JP 2007217811

- (54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES BESCHICHTUNGSFILMS AUF DER OBERFLÄCHE EINER KUNSTSTOFFLINSE*  
• *METHOD FOR FORMING COATING FILM ON SURFACE OF PLASTIC LENS*  
• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM DE REVÊTEMENT SUR LA SURFACE D'UNE LENTILLE EN PLASTIQUE*

- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

- (72) MORI, Katsuhiro, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G02B 5/00** → (51) **G02B 5/20**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 182 396 A1**  
**G02B 5/00** **G02F 1/1335**  
**G03F 7/004**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08827767.8 (22) 20.08.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/064827 20.08.2008  
(87) WO 2009/025297 2009/09 26.02.2009

- (30) 22.08.2007 JP 2007215973

- (54) • *HARZ-BLACK-MATRIX, LICHTBLOCKIERENDE, LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG, TFT-ELEMENTSUBSTRAT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *RESIN BLACK MATRIX, LIGHT BLOCKING PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, TFT ELEMENT SUBSTRATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*  
• *MATRICE NOIRE DE RÉSINE, COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE BLOQUANT LA LUMIÈRE, SUBSTRAT D'ÉLÉMENT TFT ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

- (72) TOSHIMITSU, Eriko, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
HIROTA, Takao, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP

- KADOWAKI, Masami, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G02B 5/23** → (51) **G02B 1/10**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 182 397 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08852270.1 (22) 24.10.2008

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

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069362 24.10.2008  
(87) WO 2009/066544 2009/22 28.05.2009  
(30) 21.11.2007 JP 2007301980  
21.11.2007 JP 2007301695

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON GLASFASERN, VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN VON GLASFASERN UND KLINGENELEMENT ZUM SCHNEIDEN VON GLASFASERN*

- *CUTTING DEVICE OF OPTICAL FIBER AND CUTTING METHOD OF OPTICAL FIBER, AND BLADE MEMBER FOR CUTTING OPTICAL FIBER*

- *DISPOSITIF DE COUPE DE FIBRE OPTIQUE ET MÉTHODE DE COUPE DE FIBRE OPTIQUE ET LAME POUR COUPER UNE FIBRE OPTIQUE*

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

- Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP

- (72) OHMURA, Masaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- OHTSUKA, Kenichiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- TAMURA, Mitsunaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- SAKAMOTO, Katsuji, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- KIHARA, Mitsuru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- SON, Hitoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- KOYAMA, Ryo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

**G02B 6/02** → (51) **H01S 3/06**

**G02B 6/036** → (51) **H01S 3/06**

**G02B 6/12** → (51) **G03F 7/031**

- (51) **G02B 6/43** (11) **2 182 398 A1**  
**H05K 1/02** **H05K 1/09**

- (25) En (26) En  
(21) 09172411.2 (22) 07.10.2009

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

- (30) 28.10.2008 JP 2008276671

- (54) • *Herstellungsverfahren für optoelektrisches Hybridmodul*

- *Manufacturing method of opto-electric hybrid module*

- *Procédé de fabrication d'un module hybride opto-électrique*

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- (72) Hodono, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 182 399 A1**  
**H04B 10/02** **H04J 14/02**  
**H04Q 3/52**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07806619.8 (22) 03.09.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/067151 03.09.2007  
(87) WO 2009/031196 2009/11 12.03.2009

- (54) • *OPTISCHER SIGNALPROZESSOR*

- OPTICAL SIGNAL PROCESSOR
  - PROCESSEUR DE SIGNAUX OPTIQUES
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) OOI, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
MIURA, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
YAMAMOTO, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
HASHIMOTO, Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 26/12** (11) **2 182 400 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10152653.1 (22) 26.02.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 28.02.1995 JP 6699195  
08.02.1996 JP 4674196
- Optisches Abtastgerät
  - Scanning optical apparatus
  - Appareil de balayage optique
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Kato, Manabu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
(74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 01204171.1 / 1 199 592  
96301275.2 / 0 730 182

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 182 401 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174527.3 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008281775
- Bildanzeigevorrichtung
  - Image display apparatus
  - Appareil d'affichage d'images
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Yamazaki, Shoichi, Ohta-ku Tokyo, JP  
Inoguchi, Kazutaka, Ohta-ku Tokyo, JP  
Saito, Kenichi, Ohta-ku Tokyo, JP  
Tsuyuki, Motomi, Ohta-ku Tokyo, JP  
Tohara, Masakazu, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 182 402 A1**  
**G06F 3/01**  
(25) En (26) En  
(21) 09173992.0 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 261279
- Verfahren und System zum Betrieb eines Near-to-Eye-Displays
  - Method and system for operating a near-to-eye display
  - Procédé et système pour commander un affichage pour vision rapprochée
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Larson, Brent D., Morristown, NJ 07962-2245, US

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G02B 27/10** → (51) **H01S 3/00**

**G02F 1/13** → (51) **C09K 19/42**

**G02F 1/133** → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 182 403 A1**  
**G02F 1/133** **G02F 1/135**  
**G02F 1/136**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08828681.0 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065447 28.08.2008  
(87) WO 2009/028624 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 JP 2007226655
- FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
  - LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE
  - DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaikicho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) YOSHIDA, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
MAEDA, Kazuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
YAYOTANI, Ryohji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
NAKAJIMA, Mutsumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/20**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 182 404 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013278.8 (22) 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.11.2008 KR 20080108455
- Anzeigevorrichtung mit optischem Element
  - Display device having optical member
  - Dispositif d'affichage doté d'un élément optique
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Kang-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Seung-Mo, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Jin-Sung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 182 405 A1**  
**C08G 77/38**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08792754.7 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065228 20.08.2008  
(87) WO 2009/025385 2009/09 26.02.2009

- (30) 21.08.2007 JP 2007215144  
19.10.2007 JP 2007272289  
24.10.2007 JP 2007276189  
13.11.2007 JP 2007294227  
15.11.2007 JP 2007296479  
27.11.2007 JP 2007305525  
26.12.2007 JP 2007334243  
30.01.2008 JP 2008019346
- FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSSCHICHT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG
  - LIQUID CRYSTAL ALIGNING AGENT, METHOD FOR PRODUCING LIQUID CRYSTAL ALIGNMENT FILM, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
  - AGENT D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP  
(72) AKIIE, Toshiyuki, Tokyo 104-0045, JP  
KUMAGAI, Tsutomu, Tokyo 104-0045, JP  
NAKATA, Shoichi, Tokyo 104-0045, JP  
SUMIYA, Kenichi, Tokyo 104-0045, JP  
HAYASHI, Eiji, Tokyo 104-0045, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 182 406 A1**  
**C08G 77/38**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08792755.4 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065229 20.08.2008  
(87) WO 2009/025386 2009/09 26.02.2009  
(30) 21.08.2007 JP 2007215144  
13.11.2007 JP 2007294227
- FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSSCHICHT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG
  - LIQUID CRYSTAL ALIGNING AGENT, METHOD FOR FORMING LIQUID CRYSTAL ALIGNMENT FILM, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
  - AGENT D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP  
(72) AKIIE, Toshiyuki, Tokyo 104-0045, JP  
KUMAGAI, Tsutomu, Tokyo 104-0045, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 182 407 A1**  
**C08G 77/38**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08792757.0 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065231 20.08.2008  
(87) WO 2009/025388 2009/09 26.02.2009



- (30) 21.08.2007 JP 2007215144  
19.10.2007 JP 2007272289  
24.10.2007 JP 2007276189  
13.11.2007 JP 2007294227  
15.11.2007 JP 2007296479  
27.11.2007 JP 2007305525  
26.12.2007 JP 2007334243  
30.01.2008 JP 2008019346  
25.03.2008 JP 2008079140
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLORIENTIERUNGSSCHICHT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG  
• LIQUID CRYSTAL ALIGNING AGENT, METHOD FOR PRODUCING LIQUID CRYSTAL ALIGNMENT FILM, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE  
• AGENT D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) AKIIKE, Toshiyuki, Tokyo 104-0045, JP  
KUMAGAI, Tsutomu, Tokyo 104-0045, JP  
NAKATA, Shoichi, Tokyo 104-0045, JP  
SUMIYA, Kenichi, Tokyo 104-0045, JP  
HAYASHI, Eiji, Tokyo 104-0045, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G02F 1/135** → (51) **G02F 1/1335**

**G02F 1/136** → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/167** (11) **2 182 408 A1**  
**G02F 1/17**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08827102.8 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064131 06.08.2008
- (87) WO 2009/020154 2009/07 12.02.2009
- (30) 06.08.2007 JP 2007204543
- (54) • TEILCHEN FÜR ANZEIGEMEDIEN UND INFORMATIONSANZEIGETAFEL MIT DEN TEILCHEN FÜR ANZEIGEMEDIEN  
• DISPLAY MEDIUM PARTICLES AND INFORMATION DISPLAY PANEL USING THE DISPLAY MEDIUM PARTICLES  
• PARTICULES DE SUPPORT D'AFFICHAGE ET PANNEAU D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS UTILISANT LES PARTICULES DE SUPPORT D'AFFICHAGE
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KAGA, Norihiko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP  
SHIZUKU, Takahisa, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**G02F 1/17** → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G03B 11/04** (11) **2 182 409 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08167949.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Kameradeckel mit einem Weißabgleichsinsatz  
• Camera cap with a white balance insert

- Capuchon de caméra avec un insert de niveau blanc
- (71) Lee, Chung-Ho Jim, 1521 Greenfield Avenue, Suite 302, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) Lee, Chung-Ho Jim, Los Angeles, CA 90025, US
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

**G03F 7/00** → (51) **B29C 33/38**

**G03F 7/004** → (51) **G02B 5/20**

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/031**

**G03F 7/027** → (51) **G03F 7/031**

- (51) **G03F 7/031** (11) **2 182 410 A1**  
**C08F 2/50** **C08F 290/12**  
**G02B 6/12** **G03F 7/004**  
**G03F 7/027** **G03F 7/038**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08852750.2 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070874 17.11.2008
- (87) WO 2009/066638 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 JP 2007300428  
25.12.2007 JP 2007332726
- (54) • LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETES LICHTEMPFLINDLICHES HARZPRODUKT, LICHTEMPFLINDLICHE HARZFOLIE, GEHÄRTETES LICHTEMPFLINDLICHES HARZFOLIENPRODUKT UND UNTER VERWENDUNG DIESER PRODUKTE HERGESTELLTER WELLENLEITER

- PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, CURED PHOTSENSITIVE RESIN PRODUCT, PHOTSENSITIVE RESIN FILM, CURED PHOTSENSITIVE RESIN FILM PRODUCT, AND OPTICAL WAVEGUIDE PRODUCED BY USING THOSE PRODUCTS
- COMPOSITION DE RESINE PHOTSENSIBLE, PRODUIT DE RESINE PHOTSENSIBLE DURCIE, FILM DE RESINE PHOTSENSIBLE, PRODUIT DE FILM DE RESINE PHOTSENSIBLE DURCIE ET GUIDE D'ONDES OPTIQUE PRODUIT PAR UTILISATION DE CES PRODUITS
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) SUZUMURA, Kouji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP  
MAKINO, Tatsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP  
TAKAHASHI, Atsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/033** (11) **2 182 411 A1**  
**G03F 7/36**

- (25) En (26) En  
(21) 09173461.6 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 198441 P  
09.10.2009 US 576370
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Druckform aus einem photopolymerisierbaren Element

- Method for preparing a printing form from a photopolymerizable element
- Procédé de préparation d'une forme d'impression à partir d'un élément photopolymérisable
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Kato, Masayuki, Newark, DE 19702, US  
Shock, John, R., Princeton, NJ 08550, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G03F 7/038** → (51) **G03F 7/031**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 182 412 A1**  
**H05G 2/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09171960.9 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 US 111149 P  
24.04.2009 US 172637 P
- (54) • Strahlungsquelle und lithografische Vorrichtung  
• Radiation source and lithographic apparatus  
• Source de radiation et appareil lithographique
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Loopstra, Erik, 5613 ES Eindhoven, NL  
Banine, Vadim, 5704 NK Helmond, NL  
Swinkels, Gerardus, 5623 LT Eindhoven, NL  
Buurman, Erik, 5506 EP Veldhoven, NL
- (74) Slenders, Petrus J. W., ASML Netherlands B. V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

**G03F 7/36** → (51) **G03F 7/033**

- (51) **G03G 15/01** (11) **2 182 413 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09174172.8 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281991  
31.10.2008 JP 2008281992  
31.10.2008 JP 2008281993
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung  
• Image forming apparatus  
• Appareil de formation d'images
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
- (72) Okabe, Yasushi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
Hashimoto, Junichi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **2 182 414 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10000980.2 (22) 21.08.2000
- (84) DE GB NL
- (30) 02.11.1999 JP 31194099
- (54) • Photoleitereinheit und Bilderzeugungsvorrichtung  
• Photoconductor unit and image forming system  
• Unité de photoconducteur et système de formation d'images
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (72) Yamamoto, Masashi, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222, JP
- Miyasaka, Toru, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP
- Nakano, Masaru, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2637, JP
- Shimada, Akira, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP
- Mori, Kenji, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0016, JP
- Sasaki, Akira, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0012, JP
- Wakamatsu, Kazuhiro, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
- (74) Beet & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 00117336.8 / 1 098 228

- (51) **G03G 15/10** (11) **2 182 415 A1**  
**G03G 15/11**
- (25) En (26) En  
(21) 09174445.8 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008282038
- (54) • *Entwicklungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developing device and image forming apparatus*  
• *Dispositif de développement et appareil de formation d'images*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Sasaki, Tsutomu, Nagano 392-8502, JP  
Miyazawa, Kazuma, Nagano 392-8502, JP  
Fukazawa, Masahiro, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03G 15/11** → (51) **G03G 15/10**

**G03G 15/22** → (51) **B41J 2/475**

**G03H 3/00** → (51) **G01H 3/12**

- (51) **G04B 37/00** (11) **2 182 416 A1**  
**G04B 37/11**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09174007.6 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 CH 17092008
- (54) • *Einrichtung zur Positionierung und Halterung eines Bodens und Verfahren zur Positionierung und Halterung dieses Bodens auf einem Mittelteil*  
• *Device for positioning and mounting a case-back and process for positioning and mounting this case-back on a watch-case.*  
• *Dispositif d'orientation et de fixation d'un fond et procédé d'orientation et de fixation d'un tel fond sur une carure*
- (71) Pibor ISO S.A., Route de la Transjurane 20, 2855 Glovelier, CH
- (72) Girardin, Dominique, 2900, Porrentruy, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 37/10** (11) **2 182 417 A2**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09174003.5 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 CH 17082008

- (54) • *Kronrad zum Aufschrauben und Orientierungsverfahren eines solchen Kronrads auf einem Armbanduhregehäuse*  
• *Screw crown and method for orienting such a crown on a watch case*  
• *Couronne à visser et procédé d'orientation d'une telle couronne sur une boîte de montre*
- (71) Pibor ISO S.A., Route de la Transjurane 20, 2855 Glovelier, CH
- (72) Girardin, Dominique, 2900, Porrentruy, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**G04B 37/11** → (51) **G04B 37/00**

**G04F 5/14** → (51) **B01J 3/02**

**G05B 9/02** → (51) **G01D 1/00**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 182 418 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09013571.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008055660
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zugreifen auf ein Funktionsmodul eines Automatisierungssystems*  
• *Method and device for accessing a function module of an automation system*  
• *Procédé et dispositif d'accès à un module de fonctionnement d'un système d'automatisation*
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Krumsiek, Dietmar, 31860 Emmerthal, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

**G05B 19/21** → (51) **B23D 47/04**

**G05B 19/418** → (51) **B23Q 7/14**

**G05B 23/02** → (51) **G01D 1/00**

- (51) **G05D 1/10** (11) **2 182 419 A1**  
**G08G 5/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08168257.7 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Vermeidungsmanöver-Generator für ein Flugzeug*  
• *Avoidance manoeuvre generator for an aircraft*  
• *Générateur de manoeuvres d'évitement pour aéronef*
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Petrini, Erik, 117 58 Stockholm, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albhins.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **G06F 1/18** (11) **2 182 420 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09174076.1 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (51) **G06F 1/18** (11) **2 182 420 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09174076.1 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054200
- (54) • *Anordnung zum Aufstellen wenigstens eines Computergehäuses*

- *Assembly for positioning at least one computer housing*
- *Agencement destiné à ériger au moins un boîtier d'ordinateur*
- (71) Sintec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (72) Schelshorn, Lorenz, 86179, Augsburg, DE  
Gut, Bernhard, 86551, Aichach, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 182 421 A1**  
**G06F 3/048** **G06F 3/041**
- (25) En (26) En  
(21) 09171857.7 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.10.2008 KR 20080106935
- (54) • *Objektausführungsverfahren und -vorrichtung*  
• *Object execution method and apparatus*  
• *Procédé et appareil d'exécution d'objets*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jung, Han Chul, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, O Jae, Gyeonggi-do, KR  
Shin, Chang Beom, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 182 422 A1**  
**H04M 1/725**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09173887.2 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.10.2008 FR 0806041
- (54) • *Chipkarte, elektronisches Gerät und Verfahren zur Steuerung eines solchen Gerätes*  
• *Microcircuit card, electronic device associated to such a card and method for controlling said electronic device*  
• *Carte à microcircuit, dispositif électronique associé à une telle carte, et procédé de commande d'un tel dispositif électronique*
- (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Denis, Sylvestre, 78800 HOUILLES, FR
- (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 182 423 A2**  
**G06F 3/033**
- (25) De (26) De  
(21) 09174119.9 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.10.2008 DE 102008037487
- (54) • *Schreibvorrichtung*  
• *Writing device*  
• *Dispositif d'écriture*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Blank, Rainer, 75433, Maulbronn, DE  
Hoffmann, Jan, 76744, Würth, DE  
Prokop, Jürgen, 76829, Landau, DE  
Ritzhaupt-Kleissl, Hans-Joachim, 69190, Walldorf, DE



(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

**G06F 3/01** → (51) **G02B 27/01**

**G06F 3/02** → (51) **G06F 3/045**

**G06F 3/023** → (51) **G06F 17/22**

**G06F 3/023** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 182 424 A1**

(25) En (26) En

(21) 10152642.4 (22) 21.06.2004

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

(30) 20.06.2003 US 465855  
22.10.2003 US 689687

- (54) • *Grafisches Benutzerschnittstellensystem und Verfahren zur Anzeige von Objekten auf der grafischen Benutzerschnittstelle*
- *Graphical user interface system and method of displaying objects in a graphical user interface*
- *Système d'interface utilisateur graphique et procédé pour l'affichage des objets dans une interface utilisateur graphique*

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Ordning, Bas, San Francisco CA 94131, US  
Louch, John, San Luis Obispo CA 93401, US

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 04014502.1 / 1 491 990

**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/01**

**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/044**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 182 425 A1**  
**H01R 12/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08778110.0 (22) 11.07.2008

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

AL BA MK RS

(87) JP 2008/062595 11.07.2008

(87) WO 2009/014020 2009/05 29.01.2009

(30) 24.07.2007 JP 2007192323

- (54) • *SCHUTZSCHIRM MIT BERÜHRUNGSEINGABEFUNKTION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SCHUTZSCHIRMS*
- *PROTECTION PANEL WITH TOUCH INPUT FUNCTION AND METHOD FOR PRODUCING THE PROTECTION PANEL*
- *PANNEAU DE PROTECTION AVEC FONCTION D'ENTRÉE TACTILE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER LE PANNEAU DE PROTECTION*

(71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

(72) KAI, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

NISHIMURA, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 182 426 A1**

(25) En (26) En

(21) 09013715.9 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008282399

(54) • *Positionsbestimmungsvorrichtung*

• *Position detecting device*

• *Dispositif de détection de position*

(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Kazo-shi, Saitama, 349-1148, JP

(72) Yamamoto, Sadao, Koshigaya-shi Saitama 343-0026, JP

Onoda, Naoto, Tokyo 135-0034, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/01**

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/042**

(51) **G06F 3/042** (11) **2 182 427 A2**  
**G06F 3/041**

(25) En (26) En

(21) 09252432.1 (22) 16.10.2009

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

AL BA RS

(30) 17.10.2008 KR 20080102107

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion eines Berührungspunktes*

• *Method and apparatus for detecting touch point*

• *Procédé et appareil pour détecter un point tactile*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR

(72) Kim, Jae-Shin, Yongin-city Gyunggi-Do 446-711, KR

Ku, Ja-Seung, Yongin-city Gyunggi-Do 446-711, KR

Lee, Min-Jeung, Yongin-city Gyunggi-Do 446-711, KR

Hee, Chul Hwang, Yongin-city Gyunggi-Do 446-711, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 3/044** (11) **2 182 428 A1**  
**G06F 3/033**

(25) De (26) De

(21) 09179653.2 (22) 18.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.08.2005 DE 102005041114

(54) • *Kapazitiver Stellstreifen und Haushaltsgerät mit einem solchen*

• *Capacitive positioning strip and household device with such*

• *Bandes de réglage capacitives et appareil ménager doté de celles-ci*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Großer, Jörg, 93077, Bad Abbach, DE

Klopfer, Wilfried, 93057, Regensburg, DE

Reinker, Bernward Maria, 93128, Regens-  
tauf, DE

Romanowski, Hans-Jürgen, 93170, Bern-  
hardswald, DE

(62) 06778279.7 / 1 924 901

(51) **G06F 3/045** (11) **2 182 429 A1**  
**G06F 3/02**

(25) Ja (26) En

(21) 08827876.7 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064737 19.08.2008

(87) WO 2009/025269 2009/09 26.02.2009

(30) 22.08.2007 JP 2007216220

(54) • *SCHUTZPANEEL MIT BERÜHRUNGSEINGABEFUNKTION VON ANALOGWIDERTANDSSCHICHTVERFAHREN*

• *PROTECTION PANEL HAVING TOUCH INPUT FUNCTION OF ANALOG RESISTANCE FILM METHOD*

• *PANNEAU DE PROTECTION AYANT UNE FONCTION D'ENTRÉE TACTILE D'UN PROCÉDÉ À COUCHES MINCES DE RÉSISTANCE ANALOGIQUE*

(71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

(72) SHIMIZU, Jun, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

IWAI, Toshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

TOSHIHARA, Mitsutoyo, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

NISHIKAWA, Kazuhiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

KAI, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 182 430 A1**  
**H04M 1/725**

(25) En (26) En

(21) 08167977.1 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren für den Zugriff auf eine Anwendung oder einen Anwendungssatz von oder durch ein Token, zugehöriger Token und System*

• *A method for accessing one application or a set of applications from or through a token, corresponding token and system*

• *Procédé d'accès à une application ou à un ensemble d'applications par ou via un jeton, jeton correspondant et système*

(71) GEMALTO Pte Ltd, 12 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139941, SG

(72) Batara, Akram, 120342, Singapore, SG

(74) Scheer, Luc, GEMALTO SA Département Propriété Industrielle Avenue du Jububier ZI Athelia IV BP 90, 13705 La Ciotat Cedex, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 182 431 A1**

(25) En (26) En

(21) 09252135.0 (22) 04.09.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008276227

(54) • *Informationsprozess*

• *Information processing*

• *Procédé d'information*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ikeda, Tetsuo, Tokyo, JP

Aoyama, Ryu, Tokyo, JP

Ueno, Hiroshi, Tokyo, JP

(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB



**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/01**

**G06F 3/048** → (51) **G11B 27/034**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 182 432 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174700.6 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008281869

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerverfahren für die Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerverfahren für die Informationsverarbeitungsvorrichtung und Speichermedium*

• *Image processing apparatus, information processing apparatus, control method for image processing apparatus, control method for information processing apparatus, and storage medium*

• *Appareil de traitement d'images, appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'images, procédé de contrôle pour appareil de traitement d'informations, et support de stockage*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Inoue, Katsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **2 182 433 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07768016.3 (22) 02.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063241 02.07.2007

(87) WO 2009/004709 2009/02 08.01.2009

(54) • *PROGRAMM UND VERFAHREN FÜR INDI-REKTE VERZWEIGUNGEN*  
• *INDIRECT BRANCHING PROGRAM, AND INDIRECT BRANCHING METHOD*  
• *PROGRAMME ET PROCÉDÉ DE DÉRIVATION INDIRECTE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) TOYOSHIMA, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
AOKI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 182 434 A1**  
**G06F 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07767476.0 (22) 25.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/062669 25.06.2007

(87) WO 2009/001422 2009/01 31.12.2008

(54) • *EINRICHTUNG, PROGRAMM UND VERFAHREN ZUR FIRMWAREVERTEILUNG*  
• *FIRMWARE DISTRIBUTION DEVICE, PROGRAM, AND METHOD*

• *DISPOSITIF, PROGRAMME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE MICROLOGICIEL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) KIMURA, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

HIKITA, Tomohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

TACHIBANA, Ikuko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

HAYASHI, Toshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

TANIFUJI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

TANIKAWA, Yasutaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 182 435 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09168278.1 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 FR 0857437

(54) • *Method for implementing a finite-state machine by means of Java annotations*

• *Verfahren zur Implementierung einer Maschine in fertigen Zuständen über die Verwendung von Java-Notierungen*

• *Procédé d'implémentation d'une machine à états finis via l'utilisation d'annotations Java*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Lebel, Christophe, 44708, Orvault, FR

Froment, Thomas, 91310 Longpont sur Orge, FR

(74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **2 182 436 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09173791.6 (22) 22.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 FR 0806046

(54) • *Berechtigungskarte eines Abonnenten eines Telefonnetzes und Verfahren zu Steuerung einer elektronischen Vorrichtung, die in der Lage ist, mit dieser Karte zu interagieren*

• *Telephone network subscriber identity card and method for controlling an electronic device capable of interacting with such a card*

• *Carte d'identification d'abonné à un réseau de téléphonie et procédé de commande d'un dispositif électronique apte à interagir avec une telle carte*

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Denis, Sylvestre, 78800 Houilles, FR

(74) Bonnans, Arnaud, et al, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **2 182 437 A1**  
**G06F 9/455**

(25) En (26) En  
(21) 09174531.5 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008279853

(54) • *Virtuelles Maschinensystem, Verwaltungsverfahren eines virtuellen Maschinensystems und Aufzeichnungsmedium*

• *Virtual machine system, management method of virtual machine system, and recording medium*

• *Système de machine virtuelle, procédé de gestion de système de machine virtuelle, et support d'enregistrement*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Sakai Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/455** (11) **2 182 438 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09013427.1 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008279973

(54) • *Virtuelles Maschinensteuerverfahren und virtuelles Maschinensystem*

• *Virtual machine control method and virtual machine system*

• *Procédé de contrôle de machine virtuelle et système de machine virtuelle*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Moriki, Toshiomi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Hattori, Naoya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Tsushima, Yuji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G06F 9/455** → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 182 439 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08305743.0 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Verwaltung von Daten, die über die Luft an eine Anwendung mit eingeschränkter Schnittstelle gesendet werden*

• *Method of managing data sent over the air to an applet having a restricted interface*

• *Procédé de gestion de données émises par radio vers un applet doté d'une interface restreinte*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Amiel, Patrice, 13290, AIX-LES-MILLES, FR

Valles, Grégory, 13011, MARSEILLE, FR

Poujol, Stéphane, 13600, LA CIOTAT, FR

Therene, Eric, 13720, LA BOUILLADISSE, FR

(51) **G06F 9/50** (11) **2 182 440 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08168078.7 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auffinden von Diensten*  
• *Method and apparatus for service discovery*  
• *Procédé et appareil pour la découverte de services*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 1-1, Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Paolucci, Massimo, Munich, DE  
Kerhet, Volha, Minsk, BY

(74) Kazahmiakin, Raman, 38100, Trento, IT  
Betten & Resch, Patentanwälte Theaterin-  
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 182 441 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09171423.8 (22) 25.09.2009

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

AL BA RS

(30) 26.09.2008 KR 20080094760

(54) • *Verfahren und Speicherwalter für einen Verwaltungsspeicher*  
• *Method and memory manager for managing memory*  
• *Procédé et gestionnaire de mémoire pour la gestion de la mémoire*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR

(72) Sihm, Kue-hwan, Gyeonggi-do Suwon-si, KR  
Baik, Hyun-ki, Gyeonggi-do Seongnam-si,  
KR

(74) Kim, Jong-tae, Seoul Gangdong-gu, KR

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al,  
Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517  
GK Den Haag, NL

(51) **G06F 9/52** (11) **2 182 442 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08740092.5 (22) 09.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056989 09.04.2008

(87) WO 2009/028231 2009/10 05.03.2009

(30) 24.08.2007 JP 2007218323

(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*  
• *COMMUNICATION METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) KANO, Yasushi, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **G06F 11/20** (11) **2 182 443 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09251131.0 (22) 20.04.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 JP 2008279101

(54) • *Speichervorrichtung und Datenpfad-Ausfallsicherungsverfahren für ein internes Netzwerk eines Speichersteuergeräts*  
• *Storage device, and data path failover method of internal network of storage controller*

• *Dispositif de stockage et procédé de basculement de chemin de données d'un réseau interne de contrôleur de stockage*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Tanaka, Katsuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Shimada, Kentaro, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP

(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G06F 11/30** → (51) **H02J 13/00**

**G06F 11/32** → (51) **H02J 13/00**

**G06F 12/00** → (51) **G06F 21/24**

**G06F 13/00** → (51) **G06F 9/445**

**G06F 13/00** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 13/14** (11) **2 182 444 A1**  
**G06F 13/36**

(25) Ja (26) En

(21) 07790392.0 (22) 24.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000908 24.08.2007

(87) WO 2009/028007 2009/10 05.03.2009

(54) • *VERFAHREN ZUM EINSCHRÄNKEN VON ANFORDERUNGEN BEZÜGLICH E/A-PLATZ EINER PCI-EINRICHTUNG*  
• *METHOD FOR RESTRAINING REQUIREMENTS FOR I/O SPACE OF PCI DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE RESTRICTION DES BESOINS POUR L'ESPACE ENTRÉE/SORTIE DE DISPOSITIF PCI*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) KURIHARA, Katsuhide, Kawasaki-shi Kana-  
gawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

**G06F 13/36** → (51) **G06F 13/14**

**G06F 13/37** → (51) **H03K 19/177**

(51) **G06F 15/02** (11) **2 182 445 A2**  
**G06F 1/16**

(25) En (26) En

(21) 09252527.8 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 US 264598

(54) • *Elektronisches Buch mit verbesserten Funktionen*

• *Electronic book with enhanced features*

• *Livre électronique doté de fonctions améliorées*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park  
Ridge, NJ 07656, US

(74) Milne, James R., Ramona, CA 92065, US  
Yasuhara, Trisha Ann Sachie, San Diego, CA  
92102, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/22** (11) **2 182 446 A1**  
**G06F 3/023** **G06F 17/24**  
**H03M 11/10** **H03M 11/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08828004.5 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065035 22.08.2008

(87) WO 2009/025367 2009/09 26.02.2009

(30) 23.08.2007 JP 2007217556

(54) • *EINGABEVORRICHTUNG*

• *INPUT DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ENTRÉE*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takadatobadono-cho  
Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) TAKENAKA, Tetsuya, Yokohama-shi Kana-  
gawa 224-8502, JP

(74) AONO, Tomotake, Yokohama-shi Kanagawa  
224-8502, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 17/24** (11) **2 182 447 A1**  
**G06F 17/27** **G06F 17/30**

(25) En (26) En

(21) 09174899.6 (22) 03.11.2009

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

(30) 03.11.2008 KR 20080108474

(54) • *Semantisches Echtzeit-Anmerkungssystem und Verfahren zur fliegenden Erzeugung von Ontologiedokumenten von durch den Benutzer eingegebenem natürlichen Sprachstring*

• *Real-time semantic annotation system and the method of creating ontology documents on the fly from natural language string entered by user*

• *Système d'annotation sémantique en temps réel et procédé de création de documents d'ontologie sur le moment à partir d'une chaîne de langue naturelle saisie par l'utilisateur*

(71) Choi, Key-Sun, Korea Advanced Institute of  
Science and Technology Guseong-dong  
Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR

(72) Ahn, Jinhyun, Korea Advanced Institute of  
Science and Technology Guseong-dong,  
Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR

(74) Byun, Edward KangSup, Korea Advanced  
Institute of Science and Technology  
Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-  
701, KR

(72) Jung, Jason J., Gyeonngsangbuk-do, 712-  
749, KR

(74) Choi, Key-Sun, Daejeon 305-701, KR

(74) Ahn, Jinhyun, Gyeonngsangbuk-do, 712-749,  
KR

(74) Byun, Edward KangSup, Gyeonngsangbuk-do,  
712-749, KR

(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery  
UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater  
London EC2N 3AR, GB

**G06F 17/24** → (51) **G06F 17/22**

**G06F 17/27** → (51) **G06F 17/24**

**G06F 17/27** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 448 A1**

(25) En (26) En

(21) 09174150.4 (22) 27.10.2009



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

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 289602

- (54) • *Föderierte Konfigurationsdatenverwaltung*
- *Federated configuration data management*
- *Gestion de données de configuration fédérée*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) Tubman, Olga, 56100, Yehud, IL  
Korenfeld, Boris, 56100, Yehud, IL  
Ben Dor, Uri, 56100, Yehud, IL  
Sityon, Arik, 56100, Yehud, IL

(74) Lloyd, Richard Graham, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas-Eybens, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 449 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09174623.0 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 FR 0806148

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Interessenkriterien eines Terminalbenutzers aus dem vom Benutzer angesehenen Medieninhalt*
- *Method for determining criteria of interest of a terminal user from multimedia content viewed by the user*
- *Procédé de détermination de critères d'intérêt d'un utilisateur d'un terminal à partir d'un contenu multimédia visionné par l'utilisateur*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Senot, Christophe, 91620, NOZAY, FR  
Aghasaryan, Armen, 91620, NOZAY, FR  
Betge-Brezetz, Stéphane, 91620, NOZAY, FR  
Bernier, Cédric, 91620, NOZAY, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 450 A1**

(25) En (26) En

(21) 09174722.0 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 GB 0820077

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Assoziierung von Dateien*
  - *Method and apparatus for file association*
  - *Procédé et appareil d'association de fichier*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Moondra, Alok, 560103, Bangalore, IN
- (74) Andrews, Claire, et al, Nokia UK Limited IPR Department 2-6 Boundary Row, Southwark Greater London SE1 8HP, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 451 A1**

(25) En (26) En

(21) 08167884.9 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Klassifizieren von elektronischen Dokumenten*

• *Electronic document classification apparatus*

• *Appareil de classification de documents électroniques*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL

(72) Kraaij, Wessel, 3062 XM Rotterdam, NL  
Raaijmakers, Stephan Alexander, 1053 RE Amsterdam, NL

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 452 A1**  
**G10L 15/26** **H04M 3/493**

(25) En (26) En

(21) 09006720.8 (22) 19.05.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 KR 20080106736

- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
- *Mobile terminal and control method thereof*
- *Terminal mobile et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR

(72) Yang, Seung-Jin, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 453 A1**  
**G06F 21/24**

(25) En (26) En

(21) 09170173.0 (22) 14.09.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 JP 2008277567

- (54) • *Server und System zum Suchen von Dateien*
- *File search system and file search server device*
- *Système de recherche de fichiers et dispositif serveur de recherche de fichiers*

(71) Hitachi Software Engineering Co., Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP

(72) Imai, Takashi, Tokyo 140-0002, JP

(74) Matsumoto, Takeshi, Tokyo 140-0002, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 454 A1**  
**G06F 17/27** **G06F 3/023**  
**G01C 21/36**

(25) En (26) En

(21) 09170738.0 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 JP 2008278016

- (54) • *Suchvorrichtung und Suchverfahren sowie computerlesbares Medium zur Speicherung des Suchprogramms*
- *Search device, search method, and computer-readable medium that stores search program*

• *Dispositif de recherche, procédé de recherche et support lisible par ordinateur pour stocker ledit programme*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

(72) Kawauchi, Hiroshi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 182 455 A2**

(25) En (26) En

(21) 09171876.7 (22) 30.09.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008280707

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildanzeigeverfahren und Bildanzeigeprogramm*
- *Image processing apparatus, image displaying method, and image displaying program*
- *Appareil de traitement d'images, procédé d'affichage d'images et programme d'affichage d'images*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Ozawa, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP

(74) Furue, Nobuki, Tokyo 108-0075, JP

(74) Akagawa, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Iwase, Ayako, Tokyo 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 182 456 A1**

(25) En (26) En

(21) 08018817.0 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung des Betriebs einer Arzneimittelabgabevorrichtung, elektronisches Modul und Arzneimittelabgabesystem*
- *A method for monitoring the operation of a medication delivery device, an electronic module, and a medication delivery system*
- *Procédé de surveillance du fonctionnement d'un dispositif d'administration de médicament, module électronique, et système d'administration de médicament*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Koehler, Matthias, 69514 Laudenbach, DE

(74) Heiniger, Hanspeter, 4932 Lotzwil, DE

(74) Blasberg, Peter, 69469 Weinheim, DE

(74) Aigner, Manfred, 85551 Heimstetten, DE

(74) Cronrath, Christoph, 67308 Lautersheim, DE

(74) Günnewig, Bernhard, 85290 Geisenfeld, DE

(74) Deck, Frank, 67150 Niederkirchen, DE

(74) Kloos, Alfred, 82008 Unterhaching, DE

(74) Siris, Genrikh, 82024 Taufkirchen, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert

Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(74) Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE



(51) **G06F 21/00** (11) **2 182 457 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168105.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Dynamische PIN-Prüfung für unsichere Umgebungen*  
• *Dynamic PIN verification for insecure environment*  
• *Vérification de PIN dynamique pour environnement non sécurisé*  
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Borusik, Ondrej, 150 00, Prague 5, CZ  
(74) Włodarczyk, Lukasz Georges Kazimierz, et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 182 458 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09012448.8 (22) 01.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 IL 19508108  
(54) • *Erhalten von böartigem Code unter Anwendung von aktivem Lernen*  
• *Acquisition of malicious code using active learning*  
• *Acquisition de code malicieux utilisant un apprentissage actif*  
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE  
(72) Moskovitch, Robert, 78741 Ashkelon, IL  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 182 459 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09173896.3 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008056961  
(54) • *Anordnung zum Protokollieren und Kontrollieren von Benutzungsvorgängen*  
• *System for recording and monitoring usage processes*  
• *Agencement pour établir un protocole et contrôler des processus d'utilisation*  
(71) Aurenz GmbH, Am Kührain 24, 72622 Nürtingen, DE  
(72) Aurenz, Hans-Peter, 72622 Nürtingen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 182 460 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174178.5 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 US 109666 P  
03.06.2009 US 477619  
(54) • *Strukturerkennung von böartigen Code-mustern*  
• *Structural recognition of malicious code patterns*

• *Reconnaissance structurelle de motifs de code malicieux*  
(71) Alme, Christoph, Akeleienweg 4, 33100 Paderborn, DE  
(72) Alme, Christoph, 33100 Paderborn, DE  
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 182 461 A1**  
**G07F 7/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09252216.8 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 14.10.2008 JP 2008265322  
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zum Wechseln des Chiffres und Programm*  
• *Information processing apparatus, method for switching cipher and program*  
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de commutation de chiffres et programme*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nakatsugawa, Yasumasa, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**G06F 21/00** → (51) **G06F 21/24**

**G06F 21/00** → (51) **H04L 12/24**

(51) **G06F 21/02** (11) **2 182 462 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013617.7 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 JP 2008277730  
(54) • *Informationsverarbeitungssystem, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Speichermedium*  
• *Information processing system, information processing apparatus, information processing method, and storage medium*  
• *Système de traitement d'informations, appareil de traitement d'informations et support de stockage*  
(71) Kurimoto, Shinji, 36-1-601, Oookuni-cho, Nishikujou Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto, JP  
Kuwahara, Masato, 2-1-7, Funkunishi-cho, Ooe-minami, Saikyo-ku Kyoto-shi, Kyoto, JP  
(72) Kurimoto, Shinji, Nishikujou Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto, JP  
Kuwahara, Masato, Saikyo-ku Kyoto-shi, Kyoto, JP  
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 182 463 A1**  
**G06F 12/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07768292.0 (22) 06.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/063560 06.07.2007

(87) WO 2009/008036 2009/03 15.01.2009  
(54) • *DATEIVERWALTUNGSSYSTEM, EINRICHTUNG, PROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFEICHNUNGSMEDIUM, AUF DEM SEIN PROGRAMM AUFGZEICHNET IST*

• *FILE MANAGEMENT SYSTEM, DEVICE, PROGRAM, AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM WHERE ITS PROGRAM IS RECORDED*  
• *SYSTÈME, DISPOSITIF, PROGRAMME DE GESTION DE FICHIERS, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR SUR LEQUEL SON PROGRAMME EST ENREGISTRÉ*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) MASUDA, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 182 464 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08305772.9 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und System zum Speichern und Abrufen von Informationen*  
• *Method and system for storing and retrieving information*  
• *Procédés et système de stockage et de récupération d'informations*  
(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR  
(72) Grangeon, Raphaël, 06600 Antibes, FR  
Lisiecki, Fabien, Les Jardins d'Elvina 06600 Antibes, FR  
Aujames, Céline Résidence la Pinède, Bât D, 06410 Biot, FR  
Monteillet, Mélinda Résidence le Riou de l'Argentièrre, 06210 Mandelieu, FR  
Roy, Sylvain, 06100 Nice, FR  
Barrett, Jeffrey, 83570 Entrecasteaux, FR  
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06F 21/24** (11) **2 182 465 A2**  
**G06F 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10152854.5 (22) 20.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(30) 21.02.2003 US 448540 P  
(54) • *System und Verfahren zur multi-level Kontrolle von elektronischen Geräten.*  
• *System and method of multiple-level control of electronic devices*  
• *Système et procédé de contrôle à plusieurs niveaux de dispositifs électroniques*  
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) Little, Herbert A., Waterloo Ontario N2L 2V8, CA  
Totzke, Scott, Waterloo Ontario N2K 3Y5, CA  
Owen, Russell, Waterloo Ontario N2K 4B8, CA  
Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA  
Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2K 4B1, CA  
Clark, David R., Kitchener Ontario N2C 2L1, CA

(74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, Ipulse 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB  
(62) 04712985.3 / 1 595 199

**G06F 21/24** → (51) **G06F 17/30**

**G06K 7/08** → (51) **G01C 5/06**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 182 466 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174699.0 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 263243  
(54) • *Leser für optische Codes mit Bewertung der Bildqualität*  
• *Optical code reading terminal including frame quality evaluation processing*  
• *Terminal lisant des codes optiques, incluant le traitement de l'évaluation de la qualité de trame*

(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, NY 13153, US  
(72) Wang, Ynjiun, Cupertino, CA 95014, US  
Deng, Shulan, San Jose, CA 95133, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 182 467 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10152805.7 (22) 15.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.02.2005 JP 2005039129  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum optischen Ablesen von in einem Strichcode gespeicherten Informationen*  
• *Method and apparatus for optically reading out information stored in a barcode*  
• *Procédé et appareil pour la lecture optique d'informations stockées dans un code-barres*

(71) Denso Wave Incorporated, 4-2-12, Toranomo Minato-ku, Tokyo, 105-0001, JP  
(72) Hara, Masahiro, Tokyo 105-0001, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE  
(62) 06003017.8 / 1 693 780

(51) **G06K 9/00** (11) **2 182 468 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013712.6 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 261899  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifikation von Medieninhalten unter Verwendung temporärer Signaleigenschaften*  
• *Methods and apparatus for identifying media content using temporal signal characteristics*  
• *Procédés et appareil pour identifier un contenu média en utilisant les caractéristiques de signal temporel*

(71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US  
(72) Lee, Morris, Palm Harbor Florida 34684, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 182 469 A2**  
**G06T 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09168564.4 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 KR 20080108747  
(54) • *System und Verfahren zur Erfassung eines Gesichtsgebärde*  
• *System and method for sensing facial gesture*  
• *Système et procédé pour capter les expressions du visage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) HWANG, Young Kyoo, 135-822, Seoul, KR  
Kim, Jung Bae, 445-810, Gyeonggi-do, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06K 13/07** (11) **2 182 470 A1**

(25) It (26) En  
(21) 08168113.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Laserpersonalisierung von Plastikkarten*  
• *Apparatus, system and method for laser personalization of plastic cards*  
• *Appareil, système et procédé de personnalisation laser de cartes plastiques*  
(71) SWIT Laser AG, Baarerstrasse, 79 P.O. Box 2019, 6302 Zug, CH  
(72) Sala, Alessandro, 27023 Cassolnovo (Pavia), IT  
Zanzola, Paola, 27023 Cassolnovo (Pavia), IT  
Grolla, Gianluca, 21012 Cassano Magnago (Varese), IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**G06K 17/00** → (51) **A47F 5/00**

**G06K 19/07** → (51) **A47F 5/00**

**G06K 19/07** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 182 471 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08168224.7 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Transponderetikett auf einer Metallfläche und Verfahren zum Anordnen eines Transponderetiketts auf einer Metallfläche*  
• *Transponder label on a metal surface and method of arranging a transponder label on a metal surface*  
• *Étiquette de transpondeur sur une surface métallique et procédé destiné à l'agencement d'une étiquette de transpondeur sur une surface métallique*

(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE  
(72) Surkau, Reinhard, 85764 Oberschleißheim, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 182 472 A1**  
**H01Q 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 09172324.7 (22) 06.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 JP 2008283651  
(54) • *RFID-Etikett und Antenne*  
• *Radio frequency identification tag and antenna*  
• *Étiquette d'identification de fréquence radio et antenne*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Kai, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Ninomiyama, Teruhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 19/077** (11) **2 182 473 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174430.0 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0857470  
(54) • *Elektronische Vorrichtung, die kontaktlose Kommunikation im Nahfeld autorisiert*  
• *Electronic device authorising contactless near-field communications*  
• *Dispositif électronique autorisant des communications sans contact en champ proche*

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR  
(72) Le Garrec, Loïc, 35220, CHATEAUBOURG, FR  
Capitaine, Christophe, 35220, CHATEAUBOURG, FR  
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G06K 19/077** → (51) **G01C 5/06**

**G06K 19/077** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **G06N 7/00** (11) **2 182 474 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173990.4 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 261616  
(54) • *Aufgezählte Linear-Programmierung für optimale Strategien*  
• *Enumerated linear programming for optimal strategies*  
• *Programmation linéaire énumérée pour stratégies optimales*  
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) Johnson, Daniel P., Morristown, NJ 07962-2245, US



(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 182 475 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09012290.4 (22) 28.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.10.2008 US 246247  
(54) • *Backend-Service-Anpassung*  
• *Backend service adaptation*  
• *Adaptation de service en arrière plan*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Fiedler, Thomas, 69190 Walldorf, DE  
Hartig, Martin, 69190 Walldorf, DE  
Klein, Udo, 69190 Walldorf, DE  
Wachs, Daniel, 69190 Walldorf, DE

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

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 182 476 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013713.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 263150  
(54) • *Wahrscheinlichkeits-Verfahren und -Vorrichtung um den Stand eines Mediageräts festzustellen*  
• *Probabilistic methods and apparatus to determine the state of a media device*  
• *Methodes et appareils de calcul de probabilité pour déterminer l'état d'un média*

(71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US

(72) Moris, Lee, Palm Harbor Florida 34684, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 182 477 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013749.8 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 263450  
(54) • *Maklervermittelte Dienstleistungserbringung*  
• *Brokered service delivery*  
• *Livraison de service de courtiers*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Weber, Ingo, 69190 Walldorf, DE  
Barros, Alistair, 69190 Walldorf, DE

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

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 182 478 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09172073.0 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 IN KO18692008  
(54) • *Verfahren und Servercluster für Map-Reduce-FLOW-Dienste und große Dokumente*  
• *Method and server cluster for MapReducing FLOW services and large documents*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) TAKENOUCHI, Takao, Tokyo 108-8001, JP  
TSUTAZAWA, Natsuko, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

• *Procédé et groupe de serveurs pour réduire les services FLOW et de grands documents*  
(71) Software AG, Uhlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE

(72) Reddy Byreddy, Bhaskar, 560048, Mahadevapura, Bangalore, IN  
Ramaiah, Ramu, 560043, Babusapalya, Bangalore, IN

(74) Punnoose, Vinay, 560103, Bangalore, IN

(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**G06Q 10/00 → (51) A47F 5/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 182 479 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08305767.9 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Kommunikation eines Genehmigungsantwort-Kryptogramms an eine externe Einheit und entsprechendes System*  
• *A method for communicating an authorization response cryptogram to an external entity, and a corresponding system*  
• *Procédé de communication d'un cryptogramme de réponse d'autorisation d'une entité externe, et système correspondant*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Meunier, Alain, 92120, MEUDON, FR  
Godbert, Sylvain, 75014, PARIS, FR  
Le Cloirec, Nicolas, 78110, LE VESINET, FR

(74) Scheer, Luc, GEMALTO SA Département Propriété Industrielle Avenue du Jujubier ZI Athelia IV BP 90, 13705 La Ciotat Cedex, FR

**G06Q 20/00 → (51) G07F 7/08**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 182 480 A1**  
**G06F 13/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08792182.1 (22) 04.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063985 04.08.2008  
(87) WO 2009/022568 2009/08 19.02.2009  
(30) 16.08.2007 JP 2007212063  
(54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR ZIELORTSTEUERUNG*  
• *INFORMATION DELIVERY SYSTEM, DEIVERY DESTINATION CONTROL METHOD AND DEIVERY DESTINATION CONTROL PROGRAM*  
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DESTINATION DE DISTRIBUTION ET PROGRAMME DE COMMANDE DE DESTINATION DE DISTRIBUTION*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) TAKENOUCHI, Takao, Tokyo 108-8001, JP  
TSUTAZAWA, Natsuko, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 182 481 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09155637.3 (22) 19.03.2009

(71) Tradonomi Ltd., Drake Chambers P.O. Box 3321, Road Town Tortola, VG

(72) Assia, Johnathan, Savion, IL  
Assia, Ronen, Savion, IL  
Ring, David, Tel Aviv, IL

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

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

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 TW 97142284  
(54) • *Verfahren für eine systematische Risikoverwaltung und System und Computerprogramm dafür*  
• *Method of systematic risk management and system and computer program product thereof*  
• *Procédé de gestion du risque systématique et système et produit de programme informatique correspondant*

(71) G5 Capital Management Ltd., 3F-3, No. 268, Sec. 2 Fusing S. Rd., Da-an District, Taipei City 106, TW

(72) Jeng, Jen-Her, Taipei City 106, TW  
Wang, Keh-Luh, Taipei City 106, TW  
Niu, Wei-Fang, Taipei City 106, TW  
Wang, Nan-Jye, Taipei City 106, TW  
Lin, Shih-Shan, Taipei City 106, TW

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Riederstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 182 482 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174763.4 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.11.2008 US 263476  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung um in einer Spielumgebung finanzielle Auskunft darzustellen*  
• *Method and system for representing financial information in a gaming environment*  
• *Méthode et appareil pour représenter des informations financières dans un environnement de jeu*

(71) Tradonomi Ltd., Drake Chambers P.O. Box 3321, Road Town Tortola, VG

(72) Assia, Johnathan, Savion, IL  
Assia, Ronen, Savion, IL  
Ring, David, Tel Aviv, IL

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 182 483 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174766.7 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.11.2008 US 263477  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung um in einer Spielumgebung finanzielle Auskunft darzustellen*  
• *Method and system for representing financial information in a gaming environment*  
• *Méthode et appareil pour représenter une information financière dans un environnement de jeu*

(71) Tradonomi Ltd., Drake Chambers P.O. Box 3321, Road Town Tortola, VG

(72) Assia, Johnathan, Savion, IL  
Assia, Ronen, Savion, IL  
Ring, Davin, Tel Aviv, IL

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06Q 50/00** → (51) **A47F 5/00**



**G06T 1/00** → (51) **B60R 21/00**  
**G06T 3/00** → (51) **G06T 5/50**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 182 484 A1**  
**G09G 3/20** **G09G 5/36**  
**H04N 1/393** **H04N 5/262**

(25) Ja (26) En  
(21) 08739894.7 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/056788 04.04.2008  
(87) WO 2009/028230 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 JP 2007223436  
(54) • **EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES  
VERGRÖSSERTEN BILDES**  
• **ENLARGED IMAGE GENERATING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGE  
AGRANDIE**  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-  
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8310, JP  
(72) SUKENO, Junji, Tokyo 100-8310, JP  
HATANO, Yoshiko, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 5/50** (11) **2 182 485 A2**  
**G06T 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09170619.2 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008283655  
(54) • **Bildsynthesevorrichtung und Bildsynthese-  
verfahren**  
• **Image synthesis apparatus and image  
synthesis method**  
• **Appareil et procédé de synthèse d'image**  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
(72) Kaneko, Soutaro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
Tsuruta, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 182 486 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08275065.4 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS  
(54) • **Bildverarbeitung**  
• **Image processing**  
• **Traitement d'images**  
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens  
London SW1Y 5AD, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.  
O. Box 87 Warwick House, Farnborough  
Aerospace Centre Farnborough Hampshire  
GU14 6YU, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 182 487 A1**  
**G06T 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 08291021.7 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS  
(54) • **Verfahren zur Bildkorrektur auf einem  
Träger, der anschließend an einen Ver-  
formungsverfahren übertragen wird**  
• **Process of correcting an image provided  
on a support which is subsequently  
submitted to a deformation process**  
• **Procédé de correction d'images fourni sur  
un support qui est ensuite soumis à un  
procédé de déformation**  
(71) Quadaxis, 61 Rue de l'Abbaye, 50100  
Cherbourg-Octeville, FR  
(72) Marre, Olivier, 14330 Le Molay Littry, FR  
Le Pouliquen, Franck, 50100 Cherbourg, FR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 182 488 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09013578.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 202008014344 U  
(54) • **Gebissbild-Simulationsvorrichtung**  
• **Dentition image simulator**  
• **Dispositif de simulation d'une image de  
mâchoire**  
(71) Edinger-Strobl, Verena, Mittenwaldweg 31,  
6020 Innsbruck, AT  
(72) Edinger-Strobl, Verena, 6020 Innsbruck, AT  
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstraße 23, 80538  
München, DE

**G06T 7/20** → (51) **B60R 21/00**

**G06T 13/00** → (51) **G06K 9/00**

**G06T 15/00** → (51) **G06T 7/00**

**G06T 17/40** → (51) **G01S 7/52**

(51) **G07B 15/00** (11) **2 182 489 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08305763.8 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS  
(54) • **System zum Steuern des Benutzerzugriffs  
auf einen Dienst**  
• **System for controlling user access to a  
service**  
• **Système pour contrôler l'accès d'utilisa-  
teurs à un service**  
(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-  
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) Hasson, Robert, 06600 Antibes, FR  
EI Mokhtari, Najib, 06560 Valbonne, FR  
Hurley, Kerry, London WC1X 9QR, GB  
Kitson, Charles, London SE16 6PS, GB  
Walker, Chris, London EC1V 7JL, GB  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1,  
rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G07B 17/00** (11) **2 182 490 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174011.8 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 FR 0857315  
(54) • **Verfahren zur Verarbeitung von Post mit  
multiplen Identifikatoren**  
• **Method for processing mail with multiple  
identifiers**  
• **Procédé de traitement de courrier à  
identifiants multiples**  
(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-  
Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR  
(72) Chatte, Fabien, 94130, Nogent sur Marne, FR  
Pillard, Romain, 77210, Avon, FR  
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie  
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex  
07, FR

(51) **G07C 3/00** (11) **2 182 491 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09173342.8 (22) 16.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 US 259715  
(54) • **Verfahren für effiziente Mehrfach-Syn-  
chronisierungsmessungen über mehrere  
Sensoranschlüsse**  
• **Method to efficiently synchronize multiple  
measurements across multiple sensor  
inputs**  
• **Procédé pour synchroniser efficacement  
plusieurs mesures dans des entrées à  
plusieurs capteurs**  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kalb, Thomas Franklin, Garnerville NV  
89460, US  
Weller, Nathan Andrew, Gardnerville NV  
89410, US  
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam street, London WC2N 6LU, GB

**G07C 5/08** → (51) **B60K 35/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 182 492 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09009080.4 (22) 11.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 DE 102008054112  
(54) • **Verfahren zur Überprüfung der Zutrittsbe-  
rechtigung**  
• **Method for testing access permission**  
• **Procédé de contrôle de la justification  
d'accès**  
(71) Carl Fuhr GmbH & Co. KG, Carl-Fuhr-Strasse  
12, 42579 Heiligenhaus, DE  
(72) Roppelt, Hans Peter, 42579 Heiligenhaus, DE  
Tönges, Reiner, 42579 Heiligenhaus, DE  
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Patent- und  
Rechtsanwälte Andrejewski - Honke Thea-  
terplatz 3, 45127 Essen, DE

**G07F 7/00** → (51) **H02J 3/00**

(51) **G07F 7/08** (11) **2 182 493 A1**

**G06Q 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08305769.5 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Remote-Benutzerauthentifizierung mit NFC**  
• **Remote user authentication using NFC**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Authentification d'utilisateur à distance utilisant NFC</i></li> </ul> (71) Gemalto SA, IP & Liecensing 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR (72) Mahalal, Ilan, 92190, Meudon, FR	(72) Plocher, Thomas A., Hugo, MN 55038, US Chen, Henry, Beijing Beijing, CN (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB	(71) EVERSPRING INDUSTRY CO. LTD., 7F., No. 609, Sec. 1 Wanshou Rd., Gueishan Township T'ao yuan 333, TW (72) Huang, Cheng-Hung, Gueishan Township Taoyuan County 333, TW (74) Zeittler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE
<b>G07F 7/10</b> → (51) <b>G06F 21/00</b>	<b>(51) G08B 17/10 (11) 2 182 497 A1</b>	<b>G08C 17/02</b> → (51) <b>A63H 30/04</b>
<b>G07G 1/01</b> → (51) <b>A47F 5/00</b>	<b>G08B 21/16 G01N 33/00 H05K 1/18</b>	<b>G08C 19/36 (11) 2 182 500 A1 H02M 7/06 H03K 17/95</b>
(51) <b>G08B 5/36 (11) 2 182 494 A1 F21S 8/00</b> (25) De (26) De (21) 09013562.5 (22) 28.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 04.11.2008 DE 102008055800 (54) • <i>Warnleuchtvorrichtung mit wenigstens zwei Warnleuchten</i> • <i>Warning light device with at least two warning lights</i> • <i>Dispositif de lampe de signalisation doté d'au moins deux lampes de signalisation</i> (71) WERMA Holding GmbH + Co. KG, Dürbheimer Strasse 15, 78604 Rietheim-Weilheim, DE (72) Kensy, Daniel, 78573 Wurmlingen, DE Marquardt, Jürgen, 78604 Rietheim-Weilheim, DE (74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE	(25) De (26) De (21) 09010172.6 (22) 06.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 30.10.2008 DE 102008053909 (54) • <i>Gasdetektor</i> • <i>Gas detector</i> • <i>Détecteur de gaz</i> (71) Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE (72) Ollik, Waldemar, 47495 Rheinberg, DE Politze, Heiner, 41469 Neuss, DE Krippendorf, Tido, 41812 Erkelenz, DE Ankara, Zafer, 41466 Neuss, DE (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Plannegg, DE	(25) En (26) En (21) 08105718.4 (22) 31.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (54) • <i>Digitaleingaben für elektronisches Gerät</i> • <i>Digital inputs for electronic equipment</i> • <i>Entrées numériques pour équipement électronique</i> (71) Siemens AG, CT IP S AM Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE (72) Kenney, Richard, Crewe, Cheshire CW1 5TY, GB (74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
<b>(51) G08B 13/16 (11) 2 182 495 A1</b>	<b>G08B 21/16</b> → (51) <b>G08B 17/10</b>	<b>G08C 25/02</b> → (51) <b>H04L 1/16</b>
(25) En (26) En (21) 09174517.4 (22) 29.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 03.11.2008 GB 0820143 (54) • <i>Verbesserungen bei oder in Zusammenhang mit einer Alarmierungsvorrichtung und Alarmierungsverfahren</i> • <i>Improvements in or relating to an alarm apparatus and method</i> • <i>Améliorations portant sur ou en relation avec un appareil d'alarme et procédé</i> (71) Marr, William, 3 Dovecot Place Dunfermline Fife KY11 8SK, GB (72) Marr, William, 3 Dovecot Place Dunfermline Fife KY11 8SK, GB (74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR	<b>G08B 21/18</b> → (51) <b>G01F 1/00</b>	<b>(51) G08G 1/00 (11) 2 182 501 A1 B60R 16/023</b>
<b>(51) G08B 17/00 (11) 2 182 496 A1 G08B 25/01 G08B 25/08</b>	<b>G08B 25/01</b> → (51) <b>G08B 17/00</b>	(25) En (26) En (21) 09171222.4 (22) 24.09.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 30.10.2008 JP 2008280370 (54) • <i>System zur Bewertung sicheren Fahrens und Programm zur Bewertung sicheren Fahrens</i> • <i>Safe driving evaluation system and safe driving evaluation program</i> • <i>Système d'évaluation de conduite sécurisée et programme d'évaluation de conduite sécurisée</i> (71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP (72) Miura, Naoki, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
<b>(51) G08B 17/00 (11) 2 182 497 A1 G08B 25/01 G08B 25/08</b>	<b>G08B 25/08</b> → (51) <b>G08B 17/00</b>	<b>G08G 1/09</b> → (51) <b>G10L 13/02</b>
(25) En (26) En (21) 09173957.3 (22) 23.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 29.10.2008 US 260559 (54) • <i>Verfahren und System zur Übersetzung der Entwicklungsbedingungen räumlicher Geometrien in Sprachausgabe</i> • <i>Method and system of translating developing conditions in spatial geometries into verbal output</i> • <i>Procédé et système de traduction de conditions de développement de géométries spatiales en sortie verbale</i> (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US	(51) <b>G08B 25/10 (11) 2 182 498 A1</b> (25) Fr (26) Fr (21) 09173471.5 (22) 20.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (30) 31.10.2008 FR 0857441 (54) • <i>Modul eines Überwachungs- und/oder Alarmsystems, mit Temperaturmessung und Verfahren zur Umgebungstemperaturmessung</i> • <i>Module of a surveillance and/or alarm system, with temperature measurement and method for measuring room temperature</i> • <i>Module d'un système de surveillance et/ou d'alarme, à mesure de température et procédé de mesure de température ambiante</i> (71) Hager Security, Rue du Pré de l'Orme, 38920 Crolles, FR (72) Crépin, Nicolas, 73000 Chambéry, FR (74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	<b>G08G 1/0967</b> → (51) <b>B60T 8/32</b> <b>G08G 1/0969</b> → (51) <b>G01C 21/32</b> <b>G08G 1/16</b> → (51) <b>B60T 8/32</b> <b>G08G 5/00</b> → (51) <b>G01C 23/00</b> <b>G08G 5/04</b> → (51) <b>G05D 1/10</b> <b>G09B 29/10</b> → (51) <b>G01C 21/32</b> <b>G09F 3/04</b> → (51) <b>B32B 27/00</b>
<b>(51) G08B 29/18 (11) 2 182 499 A1 H05B 37/02</b>	<b>(51) G08B 29/18 (11) 2 182 499 A1 H05B 37/02</b>	<b>G08G 1/09</b> → (51) <b>G10L 13/02</b>
(25) En (26) En (21) 08018846.9 (22) 28.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (54) • <i>Verfahren zur Erkennung der Anwesenheit einer Person</i> • <i>Method of detecting the presence of a person</i> • <i>Méthode de détection de la présence d'une personne</i>	(25) En (26) En (21) 08018846.9 (22) 28.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (54) • <i>Verfahren zur Erkennung der Anwesenheit einer Person</i> • <i>Method of detecting the presence of a person</i> • <i>Méthode de détection de la présence d'une personne</i>	<b>(51) G09F 9/00 (11) 2 182 502 A1</b> (25) Ja (26) En (21) 07805951.6 (22) 20.08.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/066115 20.08.2007
- (87) WO 2009/025025 2009/09 26.02.2009
- (54) • ANZEIGEEINRICHTUNG  
• DISPLAY DEVICE  
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) IOKI, Kazuhiro, Tokyo 100-8310, JP  
MORI, Shoji, Tokyo 102-0073, JP  
IWASAKI, Yoshimi, Tokyo 100-8310, JP  
KISE, Koji, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G09F 9/33** (11) **2 182 503 A1**  
**G09F 13/22**
- (25) En (26) En
- (21) 08019304.8 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Haushaltsgerät  
• A household appliance  
• Appareil électroménager
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Krische, Bernd, 132 39 Saltsjö-Boo, SE
- (74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE

**G09F 9/35** → (51) **F24C 7/08**

**G09F 13/22** → (51) **G09F 9/33**

- (51) **G09G 3/20** (11) **2 182 504 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09252335.6 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 KR 20080105817
- (54) • Integrierte Multifunktionsschaltung und Quelltreiber mit dieser Schaltung  
• Multi-functional integrated circuit and source driver having the same  
• Circuit intégré polyvalent et pilote de source doté de celui-ci
- (71) MagnaChip Semiconductor Ltd., 1 Hyangjeong-dong, Heungduk-gu, Cheongju-si Chungcheonbuk-do, 361-725, KR
- (72) Nishimura, Masato, Kyoto City, 604-8491, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G09G 3/20** → (51) **G06T 3/40**

- (51) **G09G 3/28** (11) **2 182 505 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09015971.6 (22) 17.01.2007
- (84) DE FR GB

- (30) 09.03.2006 JP 2006063665
- (54) • Plasmaanzeigevorrichtung  
• Plasma display apparatus  
• Appareil d'affichage à plasma
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
Advanced PDP Development Center Corporation, 20-10 Sekiguchi 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (72) Mori, Mutsuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (62) 07000891.7 / 1 833 041
- (51) **G09G 3/34** (11) **2 182 506 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09012971.9 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 KR 20080107656
- (54) • Lichtquellenvorrichtung und zugehöriges Ansteuerungsverfahren  
• Light source device and method for driving the same  
• Dispositif de source lumineuse et son procédé de commande
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Hyuk-Hwan, Asan-si Chungcheongnam-do, KR  
Nam, Seok-Hyun, Seodaem-gu Seoul, KR  
Cho, Chi-O, Asan-si Chungcheongnam-do, KR  
Yoon, Sang-Hyuck, Seocho-gu Seoul, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 182 507 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08167697.5 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Intelligente LCD-Vorrichtung mit Reihen- und Mehrfarben-Rückbeleuchtungsmodulation und Verfahren dafür  
• Intelligent row-and multicolor backlight-modulation lcd device and a method thereof  
• Dispositif intelligent à LCD à modulation de rétroéclairage multicolore à lignes et procédé correspondant
- (71) Powertip Technology Corp., No. 8, 6th Road Taichung Industrial Park, Taichung, TW
- (72) Wang, Shyh-Yueh, Taichung, TW  
Jean, Chuen-Tzay, Taichung City, TW  
Chen, Chia-Hui, Taichung Country, TW  
Huang, Chiu-Yuan, Taichung City, TW  
Chen, Yen-Liang, Taichung Country, TW  
Tang, Wei-Jen, Taichung Country, TW  
Hsu, Chien-Chih, Changhua Country, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 182 508 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09013184.8 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 KR 20080107237
- (54) • Anzeigevorrichtung  
• Display apparatus  
• Appareil d'affichage
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Moh, Sangmoon, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR  
Ryu, Hanjin, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Chu, Hong Sig, Chungcheongnam-do, KR  
Kim, Kwang-Jae, Uijeongbu-si Gyeonggi-do, KR

- Bae, Sang-Don, Yongsan-gu Seoul, KR  
Hwang, In-Jae, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR  
Moon, Seunghwan, Asan-si, hunchcheongnam-do, KR  
Kim, Sang-Soo, Gangnam-gu Seoul, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstraße 10, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 182 509 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09173698.3 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 US 291006
- (54) • Gate-Treiber und Verfahren zur Erzeugung von Gate-Signalen  
• Gate driver and method for generating gate-line signals  
• Commande de grille et procédé de génération de signaux de grille
- (71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd. 2, Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
- (72) Chien, Chih-Yuan, Hsin-Chu, TW  
Tsai, Tsung-Ting, Hsin-Chu, TW
- (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**G09G 5/00** → (51) **A47F 5/00**

**G09G 5/36** → (51) **G06T 3/40**

- (51) **G10K 11/178** (11) **2 182 510 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08019128.1 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Aktive Rauschsteueranordnung, aktiver Rauschsteuerungskopfhörer und Kalibrierungsverfahren  
• Active noise control arrangement, active noise control headphone and calibration method  
• Agencement de contrôle actif du bruit, écouteur de contrôle actif du bruit et procédé d'étalonnage
- (71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
- (72) Theiler, Helmut, 8501 Lieboch, AT  
Simmarano, Roberto, 8010 Graz, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G10L 13/02** (11) **2 182 511 A1**  
**G01C 21/36** **G08G 1/09**  
**B60R 16/037**

- (25) En (26) En
- (21) 09168668.3 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.09.2008 US 203856
- (54) • Variable Text-zu-Sprache-Umwandlung für Fahrzeuge  
• Variable text-to-speech for automotive application  
• Conversion variable de texte en voix pour véhicule automobile



- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kirsch, David Michael, Raymond, OH 43067-9705, US
- Huang, Ritchie Winson, Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**G10L 15/26** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G10L 17/00** (11) **2 182 512 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08253523.8 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sprecherüberprüfung*
- *Speaker verification*
- *Vérification du locuteur*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lau, Chi-Fai, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G10L 19/02** (11) **2 182 513 A1**  
**G10L 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09013869.4 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 US 111323 P  
14.11.2008 US 114478 P  
03.11.2009 KR 20090105389
- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signals und Verfahren dafür*
- *An apparatus for processing an audio signal and method thereof*
- *Appareil pour traiter un signal audio et son procédé*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Yoon, Sung Yong, Seoul 137-724, KR
- Lee, Hyun Kook, Seoul 137-724, KR
- Kim, Dong Soo, Seoul 137-724, KR
- Lim, Jae Hyun, Seoul 137-724, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G11B 7/0065** (11) **2 182 514 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09174599.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 KR 20080107964
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Position, auf der Daten aufgezeichnet werden sollen*
- *Method and apparatus for controlling position in which data is to be recorded*
- *Procédé et appareil pour contrôler la position dans laquelle les données doivent être enregistrées*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Young-jae, Gyeonggi-do, KR
- Bae, Jae-cheol, Gyeonggi-do, KR
- Kim, In-joo, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G11B 7/0065** → (51) **G11B 7/085**

- (51) **G11B 7/085** (11) **2 182 515 A1**  
**G11B 7/0065** **G11B 7/135**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754838.2 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/059927 25.05.2009
- (87) WO 2009/145330 2009/49 03.12.2009
- (30) 26.05.2008 JP 2008137025
- (54) • *OPTISCHE PLATTENVORRICHTUNG UND FOKUSSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *OPTICAL DISK DEVICE AND FOCUS CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MISE AU POINT*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MIYAMOTO, Hirotsuka, Tokyo 108-0075, JP
- SAITO, Kimihiro, Tokyo 108-0075, JP
- HAYASHI, Kunihiko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 7/135** (11) **2 182 516 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09174869.9 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 KR 20080109036
- (54) • *Kompatible optische Nahfeld-Aufzeichnungs-/Wiedergabevorrichtung*
- *Compatible near field optical recording/reproducing apparatus*
- *Appareil d'enregistrement/reproduction optique de champ proche compatible*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Jin-kyung, Gyeonggi-do, KR
- Park, No-cheol, Seoul, KR
- Lee, Kyung-geun, Seoul, KR
- Yoon, Yong-joong, Seoul, KR
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/085**

**G11B 15/68** → (51) **G11B 17/22**

- (51) **G11B 17/22** (11) **2 182 517 A1**  
**G11B 15/68**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08834322.3 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/067054 22.09.2008
- (87) WO 2009/041374 2009/14 02.04.2009

- (30) 28.09.2007 JP 2007253985
- (54) • *ARCHIVIERUNGSGERÄT, METHODE ZUR EXTRAKTION EINER DATENPATRONE UND METHODE ZUR EINFÜHRUNG EINER DATENPATRONE*
- *LIBRARY DEVICE, METHOD OF TAKING OUT DATA CARTRIDGE, AND METHOD OF RECEIVING THE DATA CARTRIDGE*
- *DISPOSITIF D'ARCHIVAGE, PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'UNE CARTOUCHE DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE LA CARTOUCHE DE DONNÉES*

- (71) NEC Personal Products, Ltd., 11-1, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) KAWASAKI, Toshimitsu, Tokyo 141-0032, JP
- TSUCHIYA, Manabu, Tokyo 141-0032, JP
- KOSUGI, Tadashi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G11B 20/00** (11) **2 182 518 A1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10000250.0 (22) 08.10.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 10.10.2003 JP 2003352932  
12.07.2004 JP 2004205234  
06.08.2004 JP 2004231734  
09.08.2004 JP 2004232677  
10.09.2004 JP 2004264721  
01.10.2004 JP 2004290771  
08.10.2004 JP 2004296073

- (54) • *Wiedergabevorrichtung, Inhaltsaufzeichnungsmedium, Wiedergabeverfahren, Steuerungsprogramm und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
- *A reproducing apparatus, a content recording medium, a reproducing method, a control program and a computer-readable recording medium*
- *Appareil de reproduction, procédé de reproduction, support d'enregistrement de contenu, programme de contrôle et support d'enregistrement lisible sur ordinateur*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kiyama, Jiro, Funabashi-shi Chiba 274-0825, JP
- Kizuki, Hideaki, Chiba-shi, Chiba 263-0044, JP
- Ohizumi, Katsushi, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 04792222.4 / 1 679 706

**G11B 20/10** → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 27/00** (11) **2 182 519 A1**  
**H04N 5/783** **H04N 9/804**

- (25) En (26) En
- (21) 10151438.8 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.04.2004 JP 2004134212  
02.06.2004 JP 2004165005  
31.08.2004 JP 2004251871

- (54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Multiplex-Vorrichtung für bewegliche Bilder und Dekodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*
- *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus*

- *Appareil de génération de flux d'images animées, appareil de codage d'images animées, appareil de multiplexage d'images animées et appareil de décodage d'images animées*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Toma, Tadamasu, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP  
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 08158372.6 / 1 968 063  
05736693.2 / 1 743 338
- 
- (51) **G11B 27/00** (11) **2 182 520 A1**  
**H04N 5/783** **H04N 9/804**
- (25) En (26) En  
(21) 10151443.8 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (30) 28.04.2004 JP 2004134212  
02.06.2004 JP 2004165005  
31.08.2004 JP 2004251871
- (54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder und Decodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*  
• *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus*  
• *appareil de génération de flux de flux d'images animées, appareil de codage d'images animées, appareil de multiplexage d'images animées et appareil de décodage d'images animées*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Toma, Tadamasu, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP  
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 08158372.6 / 1 968 063  
05736693.2 / 1 743 338
- 
- (51) **G11B 27/00** (11) **2 182 521 A1**  
**H04N 5/783** **H04N 9/804**
- (25) En (26) En  
(21) 10151451.1 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (30) 28.04.2004 JP 2004134212  
02.06.2004 JP 2004165005  
31.08.2004 JP 2004251871
- (54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder und Decodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*  
• *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus*  
• *appareil de génération de flux de flux d'images animées, appareil de codage d'images animées, appareil de multiplexage d'images animées et appareil de décodage d'images animées*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Toma, Tadamasu, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 08158372.6 / 1 968 063  
05736693.2 / 1 743 338
- 
- (51) **G11B 27/00** (11) **2 182 522 A1**  
**G11B 27/10** **G06F 3/048**
- (25) En (26) En  
(21) 09252039.4 (22) 21.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 JP 2008276228
- (54) • *Informationsverarbeitung*  
• *Information processing*  
• *Traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ikeda, Tetsuo, Tokyo, JP  
Miyashita, Ken, Tokyo, JP  
Nashida, Tatsushi, Tokyo, JP  
Matsuda, Kouichi, Tokyo, JP
- (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- G11B 27/10** → (51) **G11B 20/00**
- 
- G11B 27/10** → (51) **G11B 27/034**
- 
- (51) **G11C 27/02** (11) **2 182 523 A1**  
G11C 19/28
- (25) En (26) En  
(21) 08168070.4 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Ladungssamplingvorrichtung und Verfahren mit MOS-transmission Leitung*  
• *Charge sampling device and method based on a MOS-transmission line*  
• *Dispositif et procédé d'échantillonnage de charge à la base d'une ligne de transmission MOS*
- (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA -Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
- (72) Seitz, Peter, 8902 Urdorf, CH
- (74) Walder, Martin Bernhard, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH
- 
- G21C 17/108** → (51) **G01T 1/00**
- 
- H01B 1/00** → (51) **H01R 11/01**
- 
- H01B 1/22** → (51) **H01R 11/01**
- 
- (51) **H01B 3/44** (11) **2 182 524 A1**  
**C08L 23/08** **C08F 210/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08168047.2 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kabel und Polymerzusammensetzung enthaltend ein multimodales Ethylen-Copolymer*  
• *Cable and Polymer composition comprising a multimodal ethylene copolymer*  
• *Câble et composition de copolymère éthylénique multimodal*
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Pakkanen, Anneli, FI-01120, Västerskog, FI  
Steffl, Thomas, SE-44446, Stenungsund, SE
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **H01B 3/44** (11) **2 182 525 A1**  
**C08L 23/08** **C08F 210/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08168049.8 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kabel und Polymerzusammensetzung enthaltend ein multimodales Ethylen-Copolymer*  
• *Cable and polymer composition comprising a multimodal ethylene copolymer*  
• *Câble et composition de copolymère éthylénique multimodal*
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Junqvist, Jonas, SE-444 45, Stenungsund, SE  
Eklind, Hans, SE-444 45, Stenungsund, SE  
Sultan, Bernt-Åke, SE-444 42, Stenungsund, SE  
Nord-Varhaug, Katrin, NO-3942, Porsgrunn, NO  
Walter, Philipp, DE-79540, Lörrach, DE
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **H01B 3/44** (11) **2 182 526 A1**  
**C08L 23/08** **C08F 210/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08168051.4 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kabel und Polymerzusammensetzung enthaltend ein multimodales Ethylen-Copolymer*  
• *Cable and polymer composition comprising an multimodal ethylene copolymer*  
• *Câble et composition de copolymère éthylénique multimodal*
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Ek, Carl-Gustav, 426 58, Västra Frölunda, SE  
Pakkanen, Anneli, FI-01120, Västerskog, FI  
Steffl, Thomas, SE-44446, Stenungsund, SE  
Dix, Albrecht, AT-4040, Linz, AT  
Buryak, Andrey, AT-4020, Linz, AT
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **H01B 17/36** (11) **2 182 527 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08168006.8 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Isolierstoffhohlkörper für einen Hochspannungsisolator*  
• *Insulating hollow body for a high voltage insulator*



- *Corps creux de matière isolante pour un isolant haute tension*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Franck, Christian, CH-8048, Zürich, CH  
Schmidt, Lars E., CH-8048, Zürich, CH  
Schneider, Marco, CH-5303, Würenlingen, CH
- Zant, Nikolaus, 8048 Zürich, CH  
Clifford, Stephen, CH-5620, Bremgarten, CH  
Gerig, Willi, CH-5504, Othmarsingen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG  
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown  
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01C 1/01** (11) **2 182 528 A2**  
**H01C 1/02** **H01C 3/20**
- (25) De (26) De  
(21) 09013457.8 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 202008014586 U  
26.03.2009 DE 202009004058 U
- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Lastwiderstandes*  
• *Device for securing a load resistor*  
• *Dispositif de fixation d'une résistance de charge*
- (71) Türk + Hillinger GmbH, Föhrenstrasse 20, D-78532 Tuttlingen, DE
- (72) Unruh, Raphael, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

**H01C 1/02** → (51) **H01C 1/01**

- (51) **H01C 1/036** (11) **2 182 529 A2**  
**H01C 1/08** **H01C 3/20**  
**H05B 3/44**
- (25) De (26) De  
(21) 09013450.3 (22) 24.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 202008014586 U
- (54) • *Aluminium-Lastwiderstand*  
• *Aluminium load resistor*  
• *Résistance de charge en aluminium*
- (71) Türk + Hillinger GmbH, Föhrenstrasse 20, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Schlipf, Andreas, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

**H01C 1/08** → (51) **H01C 1/036**

**H01C 3/20** → (51) **H01C 1/01**

**H01C 3/20** → (51) **H01C 1/036**

**H01F 1/18** → (51) **C23C 22/00**

- (51) **H01F 1/24** (11) **2 182 530 A1**  
**H01F 1/26** **H01F 41/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08828300.7 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065168 26.08.2008

- (87) WO 2009/028486 2009/10 05.03.2009
- (30) 30.08.2007 JP 2007224145  
30.08.2007 JP 2007224154
- (54) • *WEICHMAGNETISCHES MATERIAL, PULVERKERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WEICHMAGNETISCHEN MATERIALS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERKERNS*  
• *SOFT MAGNETIC MATERIAL, DUST CORE, METHOD FOR PRODUCING SOFT MAGNETIC MATERIAL, AND METHOD FOR PRODUCING DUST CORE*  
• *MATÉRIAU MAGNÉTIQUE DOUX, NOYAU À POUDRE DE FER, PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN MATÉRIAU MAGNÉTIQUE DOUX, ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN NOYAU À POUDRE DE FER*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MAEDA, Toru, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
KUSAWAKE, Kazushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01F 1/26** → (51) **H01F 1/24**

**H01F 5/04** → (51) **H01F 30/12**

- (51) **H01F 7/08** (11) **2 182 531 A1**  
**F16K 31/08** **H01F 7/13**
- (25) En (26) En  
(21) 08018862.6 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Ventilaktuator*  
• *Valve actuator*  
• *Actionneur de soupape*
- (71) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- ARTEMIS INTELLIGENT POWER LIMITED, Unit 3, Edgefield Industrial Estate, Edgefield Road Loanhead EH20 9TB, GB
- (72) Rampen, William Hugh Salvin, Edinburgh, EH10 5AN, GB  
Caldwell, Niall James, Edinburgh, EH15 2NH, GB  
Stein, Uwe Bernhard Pascal, Edinburgh, EH15 2PT, GB
- (74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

(51) **H01F 10/32** (11) **2 182 532 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09252502.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 KR 20080106942
- (54) • *Magnetische Tunnelkontaktstruktur versehen mit einer freien Schicht mit Schrägmagnetisierung*  
• *Magnetic tunnel junction structure having free layer with oblique magnetization*  
• *Structure de jonction tunnel magnétique dotée d'une couche libre avec magnétisation oblique*
- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong Seongbuk-ku, Seoul, KR
- (72) Shin, Kyung Ho, Gireum 3-Dong, Songbuk-Gu Seoul, KR

- Min, Byoung Chul, Cheolsan-Dong, Gwangmyeong Gyeonggi-so, KR
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H01F 30/12** (11) **2 182 533 A1**  
**H01F 5/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08018770.1 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Transformator*  
• *Transformator*  
• *Transformateur*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Zillmann, Karl-Heinz, 34431 Marsberg, DE  
Mönig, Wolfgang, 59929 Brilon, DE  
Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
- (74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP/PV1  
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

**H01F 38/02** → (51) **H02M 1/42**

**H01F 41/02** → (51) **C23C 22/00**

**H01F 41/02** → (51) **H01F 1/24**

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 182 534 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09401025.3 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 DE 102008055695
- (54) • *Beleuchtbares Bedienelement*  
• *Illuminable control*  
• *Élément de commande pouvant être éclairé*
- (71) fischer automotive systems GmbH & Co. KG, Industriestrasse 103, 72160 Horb, DE
- (72) Traub, Simon, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE  
Kadriya, Wafa, 72160 Horb, DE  
Schäuffele, Rolf, 72184 Eutingen, DE  
Schaal, Falk, 72275 Alpirsbach, DE

(51) **H01H 9/56** (11) **2 182 535 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09013694.6 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281829
- (54) • *Schaltungssteuergerät und Schaltungssteuerungssystem für einen Schutzschalter*  
• *Switching controller and switching control system for circuit breaker*  
• *Contrôleur de commutation et système de contrôle de commutation pour disjoncteur*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Saito, Minoru, Tokyo 105-8001, JP  
Maehara, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP  
Sato, Yoshimasa, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01H 13/712** → (51) **G06F 3/045**

- (51) **H01H 33/66** (11) **2 182 536 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09174001.9 (22) 26.10.2009



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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 FR 0857373

(54) • *Stromunterbrechungsschalter in einer Stromleitung, die eine Vakuumlampe umfasst*

• *Current switch on an electric line comprising a vacuum cartridge*

• *Interrupteur de courant sur une ligne électrique comprenant une ampoule à vide*

(71) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR

(72) Piccoz, Daniel, 69480 Lucenay, FR

(72) Decq, Floriane, 71000 Macon, FR

(72) Grosjean, Patrice, 71480 Varennes-St-Sauveur, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 47/00** (11) **2 182 537 A1**

(25) En (26) En

(21) 08105717.6 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Relaischaltung*

• *Relay circuits*

• *Circuits à relais*

(71) Siemens AG, CT IP S AM Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(72) Kenney, Richard, Crewe, Cheshire CW1 5TY, GB

(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H01H 71/08** (11) **2 182 538 A1**  
**H01R 13/627** **H02B 1/20**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290739.3 (22) 29.09.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0806105

(54) • *Elektrischer Stecker mit Verriegelungsmitteln*

• *Electrical plug with locking means*

• *Fiche électrique munie de moyens de verrouillage*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(71) Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Deleau, Marcel, 06600 Antibes, FR

(72) Mazabraud, Pierre, 87170 Isle sur Vienne, FR

(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 71/08** (11) **2 182 539 A1**  
**H01R 13/627** **H02B 1/20**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290740.1 (22) 29.09.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0806104

(54) • *Elektrischer Einheit, bestehend aus einem elektrischen Stecker und einem elektrischen Modulgerät*

• *Electric unit comprising an electric plug and an electric modular device*

• *Ensemble électrique comportant une fiche électrique et un appareil modulaire électrique*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(71) Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Deleau, Marcel, 06600 Antibes, FR

(72) Mazabraud, Pierre, 87170 Isle sur Vienne, FR

(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 71/08** (11) **2 182 540 A2**  
**H01R 13/639**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290814.4 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0806107

(54) • *Elektrischer Steckverbinder, der mit einem Riegel zu seiner Verriegelung auf einem elektrischen Modulargerät ausgestattet ist*

• *Electrical connector comprising a bolt for locking on a modular electrical device*

• *Connecteur électrique comportant un verrou pour son verrouillage sur un appareil modulaire électrique*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(71) Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Deleau, Marcel, 06600 Antibes, FR

(72) Mazabraud, Pierre, 87170 Isle sur Vienne, FR

(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 71/08** (11) **2 182 541 A2**  
**H01R 13/639**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290815.1 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 FR 0806106

(54) • *Elektrischer Steckverbinder, der mit einem Hebel zu seiner Verriegelung auf einem Modulargerät ausgestattet ist*

• *Electrical connector comprising a lever for locking on a modular device*

• *Connecteur électrique comportant un levier pour son verrouillage sur un appareil modulaire*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(71) Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Deleau, Marcel, 06600 Antibes, FR

(72) Mazabraud, Pierre, 87170 Isle sur Vienne, FR

(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01J 27/26** (11) **2 182 542 A1**  
**H01J 37/08** **H01J 37/05**

(25) En (26) En

(21) 08168304.7 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Gasfeldionenquelle mit zwei Betriebsarten*

• *Dual mode gas field ion source*

• *Source bimode d'ions gazeux à effet de champ*

(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Frosien, Juergen, 85521, Riemerling, DE

(72) Winkler, Dieter, 81737, Munich, DE

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

**H01J 37/063** → (51) **H01J 37/08**

(51) **H01J 37/08** (11) **2 182 543 A1**  
**H01J 37/063** **H01J 37/147**  
**H01J 37/15** **H01J 37/28**

(25) En (26) En

(21) 08168306.2 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die verbesserte Ausrichtung einer Pistole mit geladenen Teilchen und hoher Helligkeit*

• *Method and device for improved alignment of a high brightness charged particle gun*

• *Procédé et dispositif pour améliorer l'alignement d'un pistolet à particules chargé à haute luminosité*

(71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Adamec, Pavel, 85540, Haar, DE

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01J 37/08** → (51) **H01J 27/26**

**H01J 37/147** → (51) **H01J 37/08**

**H01J 37/15** → (51) **H01J 37/08**

(51) **H01J 37/18** (11) **2 182 544 A1**  
**H01J 37/26**

(25) En (26) En

(21) 08168121.5 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Teilchen Optisches System mit doppelter Proben-Einführungsmöglichkeit*

• *Charged-particle optical system with dual specimen loading options*

• *Système optique à particules chargées comprenant un double système de chargement d'échantillon*

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Or 97124, US

(72) Oetelaar, van den., Johannes, 5644 BE, Eindhoven, NL

(72) Hermkens, Jorn, 5345 EP, Oss, NL

(72) Dona, Pleun, 5504 KN, Veldhoven, NL

(72) Nederlof, Frank, 5674 VP, Nuenen, NL

(72) Wondergem, Wim, 5682 HX, Best, NL

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/18** (11) **2 182 545 A1**  
**H01J 37/26**

(25) En (26) En

(21) 09174548.9 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 EP 08168121  
(54) • *Optisches Ladungsträgersystem mit Doppelladungsoptionen*  
• *Charged-particle optical system with dual specimen loading options*  
• *Système optique à particules chargées doté d'options de chargement doubles*  
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US  
(72) Van den Oetelaar, Johannes, 5644 BE, Eindhoven, NL  
Hermkens, Jorn, 5345 EP, Oss, NL  
Dona, Pleun, 5504 KN, Veldhoven, NL  
Nederlof, Frank, 5674 VP, Nuenen, NL  
Wongergem, Wim, 5682 HX, Best, NL  
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/244** (11) **2 182 546 A2**  
**H01J 37/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09174824.4 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 US 264805  
(54) • *Transmissions-Rasterelektronenmikroskop, das Gasverstärkung anwendet*  
• *Scanning transmission electron microscope using gas amplification*  
• *Microscope électronique par transmission à balayage utilisant l'amplification du gaz*  
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US  
(72) Knowles, William, deceased, US  
Toth, Milos, Portland, OR 97210, US  
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

**H01J 37/26** → (51) **H01J 37/18**

**H01J 37/28** → (51) **H01J 37/08**

**H01J 37/28** → (51) **H01J 37/244**

**H01J 37/305** → (51) **H01J 27/26**

**H01L 21/00** → (51) **C08F 8/00**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 182 547 A2**  
**H01L 21/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09013630.0 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008282794  
(54) • *Herstellungsverfahren einer Halbleiterschicht einer Galliumnitridverbindung, Transferverfahren dafür und Substratstruktur mit der Verbindung darauf*  
• *Forming method of gallium nitride system compound semiconductor layer, transfer method of the same, and substrate structure with the same bonded thereto*  
• *Procédé de formation de couche semi-conducteur de composant de système au nitride de gallium, son procédé de transfert, et structure de substrat avec celui-ci lié*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Yonehara, Takao, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 21/04** (11) **2 182 548 A2**  
**H01L 23/522** **H01L 21/768**

(25) En (26) En  
(21) 10154668.7 (22) 30.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 11.04.2000 US 546821  
(54) • *Gruppe III-V Halbleitervorrichtung auf SiC Substrat*  
• *Group III-V semiconductor device on SiC substrate*  
• *Dispositif semi-conducteur du groupe III-V sur un substrat de SiC*  
(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB  
(62) 01922909.5 / 1 273 032

**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/02**

**H01L 21/60** → (51) **C08G 59/42**

**H01L 21/60** → (51) **H01R 11/01**

(51) **H01L 21/683** (11) **2 182 549 A1**  
**B25B 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08168174.4 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Fahrtrisch und Laminierungssystem, das einen solchen Tisch umfasst*  
• *Mobile table and lamination system comprising such table*  
• *Table mobile et système de stratification comportant une telle table*  
(71) Eurotron B.V., Van Beukelaarweg 45, 2971 VL Bleskensgraaf, NL  
(72) Bakker, Jan, 2971 VL Bleskensgraaf, NL  
Verschoor, Abraham Jan, 3366 BG Wijnngaarden, NL  
den Hartigh, Simon, 2969 BG Oud Alblas, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/04**

**H01L 23/29** → (51) **C08G 59/42**

**H01L 23/31** → (51) **C08G 59/42**

**H01L 23/498** → (51) **H01L 23/552**

**H01L 23/522** → (51) **H01L 21/04**

(51) **H01L 23/552** (11) **2 182 550 A1**  
**H01L 25/16** **H01L 23/498**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306006.9 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 FR 0857371  
(54) • *Halbleiterbauelement mit Schirm zur elektromagnetischen Abschirmung*

• *Semiconductor device with screen for electromagnetic shielding*  
• *Dispositif semi-conducteur avec écran de blindage électromagnétique*  
(71) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12, Rue Jules Horowitz B.P. 217, 38000 Grenoble, FR  
(72) Dehos, Bruno, 38000, GRENOBLE, FR  
Lagoguez, Bruno, 38410, SAINT MARTIN D'URIAGE, FR  
(74) Zapalowicz, Francis, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H01L 25/07** (11) **2 182 551 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167836.9 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verbindungsanordnung für Halbleiter-Leistungsmodul*  
• *Connection arrangement for semiconductor power modules*  
• *Agencement de connexion pour modules d'alimentation semiconducteurs*  
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) Cottet, Didier, CH-8050 Zürich, CH  
Asplund, Gunnar, SE-77132 Ludvika, SE  
Linder, Stefan, CH-4800 Zofingen, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01L 25/075** → (51) **H05K 1/02**

**H01L 25/16** → (51) **H01L 23/552**

**H01L 25/16** → (51) **H01L 33/48**

(51) **H01L 27/15** (11) **2 182 552 A2**  
**H01L 33/00** **B41J 2/45**

(25) En (26) En  
(21) 09013627.6 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008282679  
(54) • *Transferverfahren einer funktionalen Region, LED-Anordnung, LED-Druckerkopf und LED-Drucker*  
• *Transfer method of functional region, led array, led printer head, and led printer*  
• *Procédé de transfert de région fonctionnelle, réseau de DEL, tête d'imprimante à DEL, et imprimante à DEL*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Yonehara, Takao, Ohta-ku Tokyo, JP  
Takai, Yasuyoshi, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 27/15** (11) **2 182 553 A2**  
**H01L 33/00** **B41J 2/45**

(25) En (26) En  
(21) 09013628.4 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008282680  
(54) • *Transferverfahren einer funktionalen Region, LED-Anordnung, LED-Druckerkopf und LED-Drucker*



- *Transfer method of functional region, led array, led printer head, and led printer*
  - *Procédé de transfert de région fonctionnelle, réseau de DEL, tête d'imprimante à DEL, et imprimante à DEL*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (72) Yonehara, Takao, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (73) Takai, Yasuyoshi, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 27/15** (11) **2 182 554 A2**  
**H01L 33/00** **B41J 2/45**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09013629.2 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 04.11.2008 JP 2008282681  
 (54) • *Transfervverfahren einer funktionalen Region, LED-Anordnung, LED-Druckerkopf und LED-Drucker*  
 • *Transfer method of functional region, led array, led printer head, and led printer*  
 • *Procédé de transfert de région fonctionnelle, réseau de DEL, tête d'imprimante à DEL, et imprimante à DEL*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (72) Yonehara, Takao, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**H01L 31/0236** → (51) **H01L 31/04**

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 182 555 A1**  
**H01L 31/18** **B01J 2/28**  
**C30B 11/00** **B01J 2/00**  
**C01B 33/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09252357.0 (22) 02.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 06.10.2008 JP 2008259832  
 26.12.2008 JP 2008332451  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Halbleiterteilchen*  
 • *Method for producing semiconductor particles*  
 • *Procédé de production de particules semi-conductrices*
- (71) Clean Venture 21 Corporation, 35, Kamitobadaimotsu-cho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8121, JP  
 (72) Murozono, Mikio, Kyoto-shi, Kyoto 601-8121, JP  
 Ohshima, Yoji, Kyoto-shi, Kyoto 601-8121, JP  
 Nakamura, Toshiyuki, Kyoto-shi, Kyoto 601-8121, JP  
 Akashi, Yoshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8121, JP  
 (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 31/04** (11) **2 182 556 A1**  
**H01L 31/0236**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 07830906.9 (22) 24.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) JP 2007/071172 24.10.2007  
 (87) WO 2009/054076 2009/18 30.04.2009  
 (54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN EINER SOLARZELLE*  
 • *PROCESS FOR MANUFACTURING SOLAR CELL*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (72) NISHIMOTO, Yoichiro, Tokyo 100-8310, JP  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**H01L 31/042** → (51) **E04D 13/18**

**H01L 31/042** → (51) **F24J 2/52**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0352**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 27/15**

(51) **H01L 33/48** (11) **2 182 557 A2**  
**H01L 25/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09171917.9 (22) 01.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 DE 102008043345  
 (54) • *LED-Leuchtmolul mit Siliziumsubstrat*  
 • *LED light module with silicon substrate*  
 • *Module d'éclairage comprenant diodes électroluminescentes et substrat d'affichage de silicium*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Richter, Josef, 72770, Reutlingen, DE  
 Weber, Heribert, 72622, Nuertingen, DE  
 Farber, Paul, 70193, Stuttgart, DE  
 Kalich, Thomas, 72805, Lichtenstein, DE

(51) **H01L 35/32** (11) **2 182 558 A1**  
**H01L 35/34** **H02N 11/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08739443.3 (22) 31.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/056329 31.03.2008  
 (87) WO 2009/013918 2009/05 29.01.2009  
 (30) 25.07.2007 JP 2007193214  
 (54) • *THERMOELEKTRISCHES ELEMENT, THERMOELEKTRISCHES MODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOELEKTRISCHEN ELEMENTS*  
 • *THERMOELECTRIC ELEMENT, THERMOELECTRIC MODULE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THERMOELECTRIC ELEMENT*  
 • *ÉLÉMENT THERMOÉLECTRIQUE, MODULE THERMOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ÉLÉMENT THERMOÉLECTRIQUE*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP  
 (72) FUJIE, Kazuyuki, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 35/34** → (51) **H01L 35/32**

**H01L 41/047** → (51) **G01N 29/02**

**H01L 41/08** → (51) **B06B 1/06**

**H01L 41/083** → (51) **C04B 35/493**

**H01L 41/187** → (51) **C04B 35/493**

(51) **H01L 41/193** (11) **2 182 559 A1**  
**H01L 41/26**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08018936.8 (22) 30.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Energiewandler auf Basis von Polyurethan-Lösungen*  
 • *Energy converter based on polyurethane solutions*  
 • *Convertisseur d'énergie à base de solutions de polyuréthane*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
 (72) Jenninger, Werner, Dr., 50674 Köln, DE  
 Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
 Wagner, Joachim, Dr., 51061 Köln, DE

(51) **H01L 41/22** (11) **2 182 560 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09173490.5 (22) 20.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008282568  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer piezoelektrischen Vorrichtung*  
 • *Method for manufacturing piezoelectric device*  
 • *Procédé pour fabriquer un dispositif piézoélectrique*
- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 (72) Iwamoto, Takashi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 Kando, Hajime, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H01L 41/22** (11) **2 182 561 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09173491.3 (22) 20.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008282567  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines elektronischen Geräts und Verfahren zur Herstellung einer piezoelektrischen Vorrichtung*  
 • *Method for manufacturing electronic device and method for manufacturing piezoelectric device*  
 • *Procédé de fabrication d'un dispositif électronique et procédé de fabrication d'un dispositif piézoélectrique*
- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 (72) Iwamoto, Takashi, Kyoto-fu 617-8555, JP



(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H01L 41/22** (11) **2 182 562 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09173492.1 (22) 20.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008282212

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines piezo-elektrischen Verbundsubstrats*
- *Method for producing piezoelectric composite substrate*
- *Procédé de fabrication d'un substrat composite piézoélectrique*

(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP

(72) Hayakawa, Norihiro, Kyoto-fu 617-8555, JP  
Iwamoto, Takashi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
Kando, Hajime, Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**H01L 41/22** → (51) **B06B 1/06**

**H01L 41/22** → (51) **G01N 29/02**

**H01L 41/26** → (51) **H01L 41/193**

**H01L 51/00** → (51) **C08F 8/00**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 182 563 A2**  
H01L 51/00

(25) En (26) En  
(21) 09011530.4 (22) 09.09.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 TW 97141347

- (54) • *Organische lichtemittierende Diodenvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
- *Organic light-emitting diode device and manufacturing method thereof*
- *Dispositif de diode électroluminescente organique et son procédé de fabrication*

(71) National Tsing Hua University, No. 101, Section 2, Kuang-Fu Road, Hsinchu 30013, TW

(72) Jou, Jwo-Huei, Hsin-Chu Taiwan 30013, TW  
Wu, Ming-Hsuan, Hsin-Chu Taiwan 30013, TW

(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 182 564 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174344.3 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 KR 20080106359

- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung*
- *Organic light emitting display device*
- *Dispositif électroluminescent organique*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR

(72) Seo, Chang-Su, Chungcheongnam-do, KR

Kim, Tae-Gon, Chungcheongnam-do, KR  
Koh, Sung-Soo, Chungcheongnam-do, KR  
Jeon, Hee-Chul, Chungcheongnam-do, KR  
Han, Byung-Uk, Chungcheongnam-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwältin - Rechtsanwältin Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 182 565 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09252487.5 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 KR 20080106221

- (54) • *Lichtemittierende Anzeige und Herstellungsverfahren dafür*
- *Light emitting display and method of manufacturing the same*
- *Affichage électroluminescent et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR

(72) Lee, Sun-Young, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

Zang, Dong-Sik, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

Lee, Jong-Hyuk, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

Yoon-Hyeung, Cho, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

Min-Ho, Oh, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

Byoung-Duk, Lee, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

So-Young, Lee, Yongin-City, Gyunggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/26** (11) **2 182 566 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09013651.6 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 JP 2008281546

30.09.2009 JP 2009225982

- (54) • *Zylinderförmige Sekundärbatterie mit einer Struktur, in der die Elektrodenanordnung mit der Dichtungsabdeckung über die Kombination einer Stromsammelplatte und Stromsammellektrode verbunden ist*
- *cylindrical secondary battery having structure in which electrode assembly is connected with sealing cover via combination of current collector plate and current collector lead*
- *Batterie secondaire cylindrique dotée d'une structure dans laquelle l'ensemble d'électrode est connecté à un couvercle scellé via une combinaison de plaque de collecteur de courant et dispositif de collecteur de courant*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

(72) Akou, Atsutoshi, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

Yamashita, Ryu, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

Ochi, Makoto, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

Kitaoka, Kazuhiro, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

Shinohara, Yuuji, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

Sugii, Hiromasa, Moriguchi-City Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01M 2/30** (11) **2 182 567 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10152892.5 (22) 08.05.2006

(84) DE FR GB

(30) 09.05.2005 KR 20050038393

- (54) • *Dreidimensionales Elektrodenendgerät für beutelähnliche Batterie*
- *Three-dimensional electrode terminal for pouch-typed battery*
- *Borne d'électrode tridimensionnelle pour batterie de type poche*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Yoon, Junill, 152-763, Seoul, KR

Ahn, Jaesung, 608-802, Busan, KR

Yang, Heekook, 305-340, Daejeon, KR

Yu, Jisang, 305-338, Daejeon, KR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 06757657.9 / 1 880 434

(51) **H01M 4/04** (11) **2 182 568 A1**  
**H01M 4/13** **H01M 10/052**

(25) De (26) De  
(21) 09013439.6 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

(30) 23.10.2008 DE 102008053009

- (54) • *Elektroden für eine nach galvanischen Prinzipien arbeitende elektrische Einrichtung, wie Lithium-ionen-zellen, und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Electrodes for an electric device operating according to galvanic principles, such as a lithium-ion cell, and method for its manufacture*
- *Electrodes pour un dispositif électrique fonctionnant selon des principes galvaniques, comme des cellules ions lithium, et leur procédé de fabrication*

(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE

(72) Gutsch, Andreas, Dr., 59348 Lüdinghausen, DE

Schäfer, Tim, 99762 Niedersachswerfen, DE

(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**H01M 4/13** → (51) **H01M 4/04**

**H01M 4/48** → (51) **C01G 23/00**

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/16**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 8/16**

(51) **H01M 6/08** (11) **2 182 569 A1**  
**H01M 6/52** **H01M 10/54**

(25) De (26) De  
(21) 09174437.5 (22) 29.10.2009

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

(30) 29.10.2008 DE 102008053690

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verwerten eines elektrochemischen Energiespeichers*
- *Method and apparatus for recycling of an electrochemical energy storage device*
- *Procédé et appareil pour le recyclage d'un accumulateur d'énergie électrochimique*

- (71) UNI-CYC Technologieberatung, Projektentwicklungs- und Vertriebs-GmbH, Van-Heu- kelum-Strasse 10, 27568 Bremerhaven, DE
- (72) Rausch, Sven, 28209 Bremen, DE  
Molchin, Thure, 28213 Bremen, DE  
Nestler, Wolfgang, 27711 Osterholz- Scharmbeck, DE  
Nestler, Arne, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
- (74) Tappe, Udo, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst- Strasse 5, 28359 Bremen, DE

**H01M 6/52** → (51) **H01M 6/08**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 182 570 A1**  
**H02K 3/24**
- (25) En (26) En
- (21) 08018801.4 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une machine électrique*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher- platz 2, 80333 München, DE
- (72) Möhle, Axel, Dr., 12163 Berlin, DE  
Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/16**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 8/04** → (51) **B01J 8/02**

**H01M 8/04** → (51) **C01C 1/00**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 8/06** → (51) **C01C 1/00**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/16** (11) **2 182 571 A1**  
**H01M 4/86** **H01M 4/90**  
**H01M 8/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08828005.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063737 31.07.2008
- (87) WO 2009/025158 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 JP 2007212702
- (54) • **BRENNSTOFFZELLE, VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**  
• **FUEL CELL, METHOD FOR OPERATING THE SAME, AND ELECTRONIC DEVICE**  
• **PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ POUR SON FONCTIONNEMENT, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NAKAGAWA, Takaaki, Tokyo 108-0075, JP  
SAKAI, Hideki, Tokyo 108-0075, JP  
KUMITA, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP  
KAKUTA, Masaya, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 8/22** → (51) **C01C 1/00**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 182 572 A1**  
**H01M 8/02** **H01M 8/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791875.1 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063644 30.07.2008
- (87) WO 2009/017147 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 JP 2007202146  
28.03.2008 JP 2008087571  
13.05.2008 JP 2008126377
- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSTAPEL UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**  
• **FUEL CELL STACK AND FUEL CELL SYSTEM**  
• **EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) FUJITA Toshiyuki c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
KAMBARA Hironori c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
MURAOKA, Masashi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
YOSHIE, Tomohisa c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 8/24** (11) **2 182 573 A1**  
**H01M 8/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09002931.5 (22) 02.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 DE 102008052531
- (54) • **PEM Brennstoffzellenstack**  
• **PEM fuel cell stack**  
• **Piles de cellules de combustible PEM**
- (71) inhouse engineering GmbH, Koepenicker Strasse 325, 12555 Berlin, DE
- (72) Beckmann, Frank, Dipl.Ing. (FH), 12587 Berlin, DE  
Hildebrandt, Christoph, Dipl.Ing. (FH), 16761 Henningsdorf, DE  
Arnold, Jürgen, Dr.-Ing., 10318 Berlin, DE  
Theuring, Steffen, Dipl.Ing., 10318 Berlin, DE  
Schneider, Bernd, 16321 Bernau, DE
- (74) Reimann, Wolfgang, Pekrunstrasse 62, 12685 Berlin, DE

**H01M 10/052** → (51) **H01M 4/04**

**H01M 10/052** → (51) **H01M 10/056**

- (51) **H01M 10/056** (11) **2 182 574 A1**  
**H01M 10/052**
- (25) En (26) En
- (21) 09174395.5 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.10.2008 KR 20080106576  
25.08.2009 KR 20090078835
- (54) • **Elektrolytzusammensetzung und Katalysator- tinte sowie daraus gebildete feste Elektrolytmembran**  
• **Electrolyte composition and catalyst ink used to form solid electrolyte membrane**

• *Composition d'électrolyte et encre de catalyseur et membrane d'électrolyte solide formée en l'utilisant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Jae-man, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Ryu, Young-gyoon, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Han-su, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Dong-joon, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Moon-seok, 449-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01M 10/** → (51) **C03C 3/062**  
**0562**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 182 575 A1**  
**B60L 11/18** **H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 09174502.6 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281255
- (54) • **Kartuschenbatterie, Verwaltungsvorrichtung, Batteriesystem, Verwaltungsverfahren und Programm**  
• **Cartridge battery, management device, battery system, management method, and program**  
• **Batterie de cartouche, dispositif de gestion, système de batterie, procédé de gestion, et programme**
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Yasuda, Toru, Tokyo 108-8001, JP  
Nishiyama, Tetsuo, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**H01M 10/54** → (51) **H01M 6/08**

**H01P 1/30** → (51) **H01Q 1/50**

- (51) **H01Q 1/22** (11) **2 182 576 A1**  
**H01Q 9/16** **H01Q 9/20**  
**H01Q 9/27**
- (25) En (26) En
- (21) 09171730.6 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 261161
- (54) • **Reifen- und Etikettenanordnung**  
• **Tire and tag assembly**  
• **Pneu et ensemble d'étiquettes**
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Fenkanyan, John Michael, Akron, OH 44312, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar- Berg, LU

**H01Q 1/22** → (51) **G01C 5/06**

**H01Q 1/22** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 182 577 A1**  
**H01Q 5/00** **H01Q 7/00**  
**H01Q 9/42** **H01Q 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 08167944.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Antennenvorrichtung, Antennensystem und tragbare Funkkommunikationsvorrichtung mit solch einer Antennenvorrichtung*  
• *An antenna device, an antenna system and a portable radio communication device comprising such an antenna device*  
• *Dispositif d'antenne, système d'antenne et dispositif de communication radio portable comportant un tel dispositif d'antenne*  
(71) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE  
(72) Kaikkonen, Andrei, 175 48 Järfälla, SE  
Lindberg, Peter, 752 29 Uppsala, SE  
Südow, Mattias, 162 54 Vällingby, SE  
Trossing, Martin, 187 32 Täby, SE  
Bäckman, Johan, 187 64 Täby, SE  
Erlandsson, Per, 117 34 Stockholm, SE  
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 182 578 A1**  
**H01Q 1/38** **H01Q 1/52**  
**H01Q 9/04** **H01Q 21/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09013523.7 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008276706  
(54) • *Oberflächenmontierte Antenne, Antennenvorrichtung damit und Funkkommunikationsausrüstung*  
• *Surface-mounted antenna, antenna device using the same, and radio communication equipment*  
• *Antenne de montage en surface, dispositif d'antenne l'utilisant, et équipement de communication radio*  
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Harihara, Yasumasa, Tokyo 103-8272, JP  
Goto, Tetsuzo, Tokyo 103-8272, JP  
Tsuru, Toshihiro, Tokyo 103-8272, JP  
Matsushima, Masaki, Tokyo 103-8272, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 182 579 A1**  
**H01Q 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09174505.9 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008281550  
(54) • *Antennenvorrichtung*  
• *Antenna device*  
• *Dispositif d'antenne*  
(71) Alps Electric Co., Ltd., Intellectual Property Department 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
(72) Sasaki, Kazuhiro, Tokyo Tokyo 145-8501, JP  
Suzuki, Tomotaka, Tokyo Tokyo 145-8501, JP  
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 9/42**

**H01Q 1/24** → (51) **H04B 1/40**

**H01Q 1/24** → (51) **H04M 1/02**

**H01Q 1/27** → (51) **H04B 1/40**

**H01Q 1/38** → (51) **C04B 41/91**

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 9/42**

**H01Q 1/38** → (51) **H04B 1/40**

**H01Q 1/40** → (51) **H04B 1/40**

(51) **H01Q 1/44** (11) **2 182 580 A1**  
H01Q 1/24

(25) En (26) En  
(21) 08168223.9 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren um RF-Signale mit den Masse-teilen des Gehäuses eines Mobilkommunikationsgeräts zu empfangen.*  
• *Method for receiving radio frequency signals by the ground chassis of a mobile communications device*  
• *Méthode pour recevoir des signaux radio-fréquences grace à la masse du boîtier d'un dispositif de communication mobile.*  
(71) Bluesky Positioning IPCo SARL, 46A, Avenue J.F. Kennedy, 1855 Luxembourg, LU  
(72) Savolainen, Risto, 06000 Nice, FR  
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 182 581 A1**  
**G06K 19/07** **G06K 19/077**  
**H01P 1/30** **H01Q 1/52**  
**H01Q 3/01** **H01Q 9/14**  
**H04B 5/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08859665.5 (22) 05.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/072117 05.12.2008  
(87) WO 2009/075226 2009/25 18.06.2009  
(30) 10.12.2007 JP 2007318741  
(54) • *RFID-ETIKETT UND SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION DES WECHSELS DER RFID-ETIKETTUMGEBUNG*  
• *RFID TAG, AND SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING CHANGE OF RFID TAG ENVIRONMENT*  
• *ÉTIQUETTE RFID, ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA DÉTECTION DE CHANGEMENT D'ENVIRONNEMENT D'ÉTIQUETTE RFID*  
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) KASAI, Hirokazu, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
NOGAMI, Hidekatsu, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, D-81541 München, DE

**H01Q 1/52** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 1/52** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 3/01** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 3/24** → (51) **H04M 1/02**

**H01Q 3/26** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H01Q 3/46** (11) **2 182 582 A1**  
H01Q 15/22

(25) En (26) En  
(21) 09171822.1 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.09.2008 JP 2008255590  
27.02.2009 JP 2009046781  
26.08.2009 JP 2009195820  
(54) • *Gruppenreflektor*  
• *Reflect array*  
• *Réseau réfléchissant*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) Maruyama, Tamami, Tokyo 100-6150, JP  
Li, Long, Shaanxi Shanxi, CN  
Uebayashi, Shinji, Tokyo 100-6150, JP  
Furuno, Tatsuo, Tokyo 100-6150, JP  
Chen, Qiang, Miyagi Miyagi 989-3123, JP  
Yuan, Qiaowei, Miyagi Miyagi 989-3123, JP  
Sawaya, Kunio, Miyagi Miyagi 980-0871, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 5/01** → (51) **H01Q 9/42**

**H01Q 7/00** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/14** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 9/16** → (51) **H01Q 1/22**

**H01Q 9/20** → (51) **H01Q 1/22**

**H01Q 9/27** → (51) **H01Q 1/22**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 9/42** (11) **2 182 583 A1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 1/38**  
**H01Q 5/01**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765645.0 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/060962 16.06.2008  
(87) WO 2009/028251 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 JP 2007217968  
(54) • *ANTENNENVORRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT*  
• *ANTENNA APPARATUS AND RADIO COMMUNICATION DEVICE*  
• *APPAREIL D'ANTENNE ET DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION*  
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) NAKANO, Shinichi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
KAWAHATA, Kazunari, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP



TSUBAKI, Nobuhito, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
ISHIZUKA, Kenichi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
FUJIEDA, Shigeyuki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/28** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/28** → (51) **H04B 1/40**

(51) **H01R 9/05** (11) **2 182 584 A1**  
**H01R 13/432**  
(25) Es (26) En  
(21) 09382235.1 (22) 02.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 ES 200802260 U  
(54) • *Verbinder für ein Koaxialthermoelement*  
• *Connector for a coaxial thermocouple*  
• *Connecteur pour thermocouple coaxial*  
(71) ORKLI, S. COOP., Carretera Zaldibia, s/n, 20240 Ordizia (Gipuzkoa), ES  
(72) Pablo Curto, Marcos, 20120, Hernani, ES López Godoy, Jakes, 20213, Idiazabal, ES Herzog Delgado, Juan, 20240, Ordizia, ES Lasa Elepuru, Jose Mari, 20560, Onati, ES  
(74) Igartua, Ismael, Fagor, S.Coop. Industrial Property Department San Andrés Auzoa, z/g; Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

(51) **H01R 11/01** (11) **2 182 585 A1**  
**C09J 9/02** **C09J 163/00**  
**H01B 1/00** **H01B 1/22**  
**H01L 21/60** **H05K 1/14**  
**H05K 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 08008006.2 (22) 24.06.2004  
(84) DE FR GB NL SE  
(27) 24.06.2004 PCT/JP2004/008896  
(30) 25.06.2003 JP 2003181593  
(54) • *Schaltungsanschlussmaterial, folienähnliches Schaltungsanschlussmaterial damit, Struktur zur Verbindung von Schaltungselementen und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Circuit connecting material, film-like circuit connecting material using the same, circuit member connecting structure, and method of producing the same*  
• *Matériau de connexion de circuit, matériau de connexion de circuit de type film l'utilisant, structure de connexion de membre de circuit, et son procédé de production*  
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., Tokyo 163-0449, JP  
(72) Arifuku, Motohiro c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP Watanabe, Itsuo c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP Gotou, Yasushi c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP Kobayashi, Kouji c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP Kojima, Kazuyoshi c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP  
(74) Watson, Craig Simon, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB  
(62) 04746365.8 / 1 628 363

**H01R 12/04** → (51) **G06F 3/041**

(51) **H01R 12/16** (11) **2 182 586 A1**  
**H01R 13/648** **H01R 13/658**  
**H01R 12/18**

(25) En (26) En  
(21) 09013137.6 (22) 17.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.10.2008 KR 20080107238  
(54) • *Verbinder, Verbinderanordnung und Anzeigevorrichtung damit*  
• *Connector, connector assembly, and display apparatus having the same*  
• *Connecteur, ensemble de connecteur, et appareil d'affichage en disposant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kim, Ji-Won, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR  
Song, Ik-Sun, Chungcheongnam-gu, KR Jeon, Kyung-Ju, Asan-si, Chungcheongnam-do, KR  
Shin, Hak-Cheol, Namyangju-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyoung-Wook, Busan, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Frieden- strasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H01R 12/18** → (51) **H01R 12/16**

**H01R 12/20** → (51) **H01R 13/04**

**H01R 12/24** → (51) **H01R 13/41**

**H01R 12/32** → (51) **H01R 13/04**

**H01R 13/03** → (51) **C23C 28/00**

(51) **H01R 13/04** (11) **2 182 587 A1**  
**H01R 13/717** **H01R 12/20**  
**H01R 12/32**

(25) En (26) En  
(21) 09075129.8 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 TW 97142572  
(54) • *Stecker und Lichtquellenvorrichtung*  
• *Connector and light source apparatus*  
• *Connecteur et appareil de source lumineuse*  
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane 76, Sec 3, Chung Yang Road, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW  
(72) Chen, Yi-Hung, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW  
Liu, Yu-Ju, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW Pei, Chien-Chang, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW  
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

**H01R 13/24** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H01R 13/41** (11) **2 182 588 A1**  
**H01R 12/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 09720727.8 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

(86) JP 2009/054538 10.03.2009  
(87) WO 2009/113533 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 JP 2008066168  
(54) • *TRÄGERSTRUKTUR FÜR EIN ENDGERÄT*  
• *TERMINAL SUPPORT STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE SUPPORT DE BORNE*  
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) HEMMI, Yoshinobu, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
TERANISHI, Hirokata, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

**H01R 13/432** → (51) **H01R 9/05**

(51) **H01R 13/447** (11) **2 182 589 A1**  
**H01R 13/52** **H02G 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 09009901.1 (22) 31.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008055789  
(54) • *Abdeckung für eine trennbare Verbindung*  
• *Cover for a separable connection*  
• *Recouvrement pour une connexion séparable*  
(71) MC Technology GmbH, Ottilienweg 9, 78176 Blumberg, DE  
(72) Sticker, Rolf, 78166 Donaueschingen, DE Palka, Stefanie, 78176 Blumberg, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H01R 13/453** (11) **2 182 590 A1**  
**H01R 24/10**

(25) En (26) En  
(21) 08018819.6 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Elektrische Sicherheitsbuchse*  
• *Safety electric socket*  
• *Prise électrique de sécurité*  
(71) Huang, Fu-Hsiang, No. 116, Ging Zai Lane, Sec. 3 Zhongshan Road, Wuri Shiang, Taichung County 414, TW  
Yang, Chang-Chin, No. 33, Tongping Lane Beitun District, Taichung City 406, TW  
(72) Huang, Fu-Hsiang, Taichung County 414, TW Yang, Chang-Chin, Taichung City 406, TW  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01R 13/50** (11) **2 182 591 A1**  
**H01R 13/514** **H01R 13/502**  
**H01R 13/52** **H02K 5/22**  
**H01R 107/00** **H01R 13/629**

(25) De (26) De  
(21) 09004242.5 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 202008014604 U  
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*  
• *Electric plug connector*  
• *Connecteur à fiches électrique*  
(71) Coninvers GmbH, Heisenbergstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE

(72) Rudolph, Paul, 70563 Stuttgart, DE  
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

**H01R 13/502** → (51) **H01R 13/50**

**H01R 13/514** → (51) **H01R 13/50**

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/447**

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/50**

**H01R 13/627** → (51) **H01H 71/08**

**H01R 13/639** → (51) **H01H 71/08**

(51) **H01R 13/645** (11) **2 182 592 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09011114.7 (22) 31.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 DE 102008054015

(54) • *Steckverbinder*

• *Connector*

• *Connecteur à fiches*

(71) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE

(72) Pfaffenbach, Dirk, 58553 Halver, DE

Pellizari, Dirk, 42327 Wuppertal, DE

Wiegen, Sandra, 58553 Halver, DE

Rentrop, Frank, 58509 Lüdenscheid, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

**H01R 13/648** → (51) **H01R 12/16**

**H01R 13/658** → (51) **H01R 12/16**

(51) **H01R 13/66** (11) **2 182 593 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174513.3 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 109842 P

(54) • *System und Verfahren zum Abtasten von Information, die über einen Verbinder übertragen wird*

• *System and method for sensing information that is being communicated through a connector*

• *Système et procédé pour détecter des informations qui sont communiquées à travers un connecteur*

(71) Deutsch Engineered Connecting Devices, Inc., 3850 Industrial Avenue, Hemet CA 92545, US

(72) Friedhof, James, Vista, CA 92083, US

Pendleton, Tom, Sun City, CA 92586, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**H01R 13/66** → (51) **H04M 1/02**

**H01R 13/717** → (51) **H01R 13/04**

(51) **H01R 35/04** (11) **2 182 594 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08019171.1 (22) 03.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektrische Verbindungseinrichtung*

• *Electrical connection device*

• *Dispositif de raccordement électrique*

(71) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, Michigan 48007, US

(72) Le Solleu, Jean-Pierre, 67000 Strasbourg, FR

Hassan, Bahman, 67400 Illkirch, FR

Kürschner, Sven, 55597 Wöllstein, DE

(74) Becker, Bernd, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

(51) **H01R 43/042** (11) **2 182 595 A2**  
**H01R 43/045**

(25) En (26) En

(21) 09174758.4 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 US 110987 P

(54) • *Kontaktmagazinlader für tragbare Quetschzange*

• *Contact magazine loader for hand held crimper*

• *Chargeur de magasin à contact pour pince portable*

(71) Tri-Star Technologies, 2201 Rosecrans Avenue, El Segundo, CA 90245, US

(72) Kerner, Alex, Pacific Palisades, CA 90272, US

Schwartzman, Simon, Redondo Beach, CA 90277, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester Ketley & Co Forrester House, 52 Bounds Green Road London N11 2EY, GB

**H01R 43/045** → (51) **H01R 43/042**

(51) **H01S 3/00** (11) **2 182 596 A1**  
**G02B 27/10** F41H 13/00

(25) De (26) De

(21) 09012906.5 (22) 13.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.10.2008 DE 102008054263

(54) • *Taktischer Strahler für gerichtete Energie*

• *Tactical emitter for focused energy*

• *Dispositif de rayonnement tactique pour énergie orientée*

(71) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE

(72) Geideck, Franz, 86561 Aresing, DE

Nissl, Norbert, 86571 Langenmosen, DE

Protz, Rudolf, Dr., 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE

Zoz, Jürgen, Dr., 86316 Friedberg, DE

(51) **H01S 3/06** (11) **2 182 597 A1**  
**G02B 6/02** **H01S 3/10** **G02B 6/036**

(25) Ja (26) En

(21) 08828385.8 (22) 28.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065422 28.08.2008

(87) WO 2009/028614 2009/10 05.03.2009

(30) 28.08.2007 JP 2007220891

(54) • *MEHRFACH UMHÜLLTE FASER MIT SELTENERDDOTIERTEM KERN, FASERVERSTÄRKER UND FASERLASER*

• *RARE-EARTH DOPED CORE MULTI-CLAD FIBER, FIBER AMPLIFIER, AND FIBER LASER*

• *FIBRE À COEUR DOPÉ AUX TERRES RARES/MULTIGAINES, AMPLIFICATEUR À FIBRE, ET LASER À FIBRES*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohto-hu, Tokyo 135-8512, JP

(72) TANIGAWA, Shoji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

ICHII, Kentaro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

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

**H01S 3/06** → (51) **H01S 3/07**

**H01S 3/063** → (51) **H01S 3/07**

(51) **H01S 3/07** (11) **2 182 598 A2**  
**H01S 3/06** **H01S 3/063**

(25) En (26) En

(21) 09166305.4 (22) 24.07.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 JP 2008283642

(54) • *Laser-Verstärkungsmedium und Laser-Oszillator, unter Verwendung desselben*

• *Laser gain medium and laser oscillator using the same*

• *Milieu amplificateur laser et oscillateur laser l' utilisant*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita City, Osaka, JP

(72) Takeshita, Kenji Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 1200, O-aza, Igashi Tanaka, Komaki-shi Aichi, JP

Ishii, Shinya Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama-shi Kanagawa, JP

Saito, Tomoko Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nagoya-shi Aichi, JP

Kawanaka, Junji, Suita-shi Osaka, JP

Miyanaga, Noriaki, Suita-shi Osaka, JP

Imazaki, Kazuo, Nishi-ku Osaka, JP

Saiki, Taku, Nishi-ku Osaka, JP

Furuse, Hiroaki, Nishi-ku Osaka, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H01S 3/10** → (51) **H01S 3/06**

**H02B 1/20** → (51) **H01H 71/08**

(51) **H02G 3/04** (11) **2 182 599 A1**  
(25) De (26) De

(21) 08018996.2 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Wellrohr aus Kunststoff, insbesondere zum Ummanteln elektrischer Leitungen*

• *Corrugated plastic pipe especially for covering electric lines*

• *Tuyau ondulé en plastique, notamment destiné à recouvrir des câbles électriques*

(71) SCHLEMMER GMBH, Gruber Strasse 48, 85586 Poing, DE

(72) Chu, Van-Ngoc, 85586 Poing, DE

Genadi, Laurentiu, 97437 Hassfurt, DE

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte  
Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 182 600 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09012304.3 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 DE 202008014459 U  
(54) • *Leitungsführungskanal mit bündigem oder  
verseztem Deckelversatz*  
• *Cable guidance channel with flush or offset  
cover stowage*  
• *Canal de guidage de conduite doté d'une  
possibilité de montage du couvercle  
affleurant ou en retrait*

(71) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716  
Heltersberg, DE  
(72) Vatter, Klaus, 66978 Clausen, DE  
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller,  
Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

**H02G 3/14** → (51) **H01R 13/447**

(51) **H02G 15/113** (11) **2 182 601 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167900.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Abgedichtetes Gehäuse*  
• *Sealing enclosure*  
• *Boîtier étanche*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 2501  
Hudson Road P.O. Box 33427, St. Paul, MN  
55133-1000, US  
(72) Drouard, Patrick, 44160, Pontchateau, FR  
Brunet, Herve, 44600, Saint Nazaire, FR  
(74) Bergen, Katja, et al, Office of Intellectual  
Property Counsel 3M Deutschland GmbH  
Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

(51) **H02G 15/24** (11) **2 182 602 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08291009.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung für eine Verbindungsstelle  
zwischen zwei elektrischen Hochspan-  
nungskabeln*  
• *Device for a connection piece between two  
electric high voltage cables*  
• *Dispositif destiné à une position de  
connexion entre deux câbles électriques  
haute tension*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,  
FR  
(72) Aue, Volker, Dipl.-Ing., 44137 Dortmund, DE  
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2,  
30855 Langenhagen, DE

**H02H 3/04** → (51) **H02H 3/20**

(51) **H02H 3/08** (11) **2 182 603 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08784064.1 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072073 21.08.2008  
(87) WO 2009/026832 2009/10 05.03.2009

(30) 22.08.2007 CN 200710076539  
(54) • *EINRICHTUNG EINES INTELLIGENTEN  
ELEKTRISCHEN ENERGIEVERWALTUNGS-  
SYSTEMS*  
• *INTELLIGENT ELECTRICAL ENERGY  
MANAGEMENT SYSTEM DEVICE*  
• *DISPOSITIF À SYSTÈME INTELLIGENT DE  
GESTION DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) Shenzhen Jax Intelligent Electric Co., Ltd.,  
Room 307-308, Building A Baoan Taohua  
Yuan High-Tech Innovation Park beside  
Tiegang Reservoir Block Xixiang, District  
Baoan, Shenzhen, Guangdong 518102, CN  
(72) DONG, Youyun, Xixiang Town, Baoan District  
Shenzhen, Guangdong 518000, CN  
(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9,  
81241 München, DE

(51) **H02H 3/20** (11) **2 182 604 A1**  
**H02H 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08105719.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung der elektri-  
schen Stromversorgung*  
• *Electrical power supply monitoring appar-  
atus*  
• *Appareil de surveillance d'alimentation  
électrique*  
(71) Siemens AG, CT IP S AM Postfach 22 16 34,  
80506 Munich, DE  
(72) Kenney, Richard, Crewe, Cheshire CW1 5TY,  
GB  
(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16  
34, 80506 München, DE

(51) **H02H 7/12** (11) **2 182 605 A1**  
**H02M 1/32**  
(25) De (26) De  
(21) 09013157.4 (22) 19.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008053702  
(54) • *Schaltungsanordnung zum Schutz von  
elektronischen Einrichtungen gegen feh-  
lerhafte Logikspannungen*  
• *Switch assembly for protecting electronic  
devices against faulty logic voltages*  
• *Agencement de commutation pour la  
protection de dispositifs électroniques  
contre des tensions logiques erronées*  
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-  
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
(72) Säck, Klaus-Peter, 32760 Detmold, DE  
Warneke, Thomas, 37671 Hörter, DE  
Oster, Viktor, 32825 Blomberg, DE  
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **H02H 9/04** (11) **2 182 606 A2**  
**H02H 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09252485.9 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 263106  
(54) • *Eingangsspannungsschutzgerät, das  
JFET einsetzt*  
• *An input surge protection device using  
JFET*

• *Dispositif de protection contre la surten-  
sion d'entrée à l'aide de JFET*  
(71) Monolithic Power Systems, Inc., 6409 Gua-  
dalupe Mines Road, San Jose, CA 95120, US  
(72) Yang, Eric, Saratoga, CA 95070, US  
Milic, Ognjen, San Jose, CA 95128, US  
Zhou, Jinghai, San Jose, CA 95131, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H02H 11/00** → (51) **H02P 29/00**

**H02J 1/10** → (51) **H02M 1/42**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 182 607 A1**  
**H02J 7/00** **B60L 11/18**  
**G07F 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08018785.9 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Abgabe von elektrischer  
Energie*  
• *Device for providing electrical energy*  
• *Dispositif destiné à la distribution d'énergie  
électrique*  
(71) Scheidt & Bachmann GmbH, Breite Strasse  
132, 41238 Mönchengladbach, DE  
(72) Miller, Norbert, 41063 Mönchengladbach,  
DE  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property  
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 182 608 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09173904.5 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 109423 P  
(54) • *Andockladegerät zum Laden einer trag-  
baren elektronischen Vorrichtung mit oder  
ohne einer darauf angepassten Schutzhülle*  
• *Docking charger for charging a hand held  
electronic device with or without a protec-  
tive cover case fitted thereon*  
• *Chargeur d'accueil pour charger un dis-  
positif électronique portatif avec ou sans  
couvercle de boîte protecteur assemblé sur  
celui-ci*  
(71) SA Shuang, 100 13551 Verdun Place,  
Richmond, BC V6V 1W5, CA  
(72) SA Shuang, Richmond, BC V6V 1W5, CA  
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare  
Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

**H02J 7/00** → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 9/06** (11) **2 182 609 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09171630.8 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 DE 102008055652  
(54) • *Stromkreis*  
• *Electrical circuit*  
• *Circuit électrique*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Walter, Harald, 12557, Berlin, DE



(51) **H02J 13/00** (11) **2 182 610 A1**  
**G06F 11/30** **G06F 11/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08460042.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und System zur Überwachung  
und Diagnose von elektrischen Stromge-  
räten und insbesondere von Hochspan-  
nungsgeräten*  
• *A method and a system for monitoring  
and/or diagnosing electric power equip-  
ment and especially high voltage equip-  
ment*  
• *Procédé et système pour la surveillance et/  
ou le diagnostic d'équipement électrique,  
en particulier d'équipement électrique  
haute tension*  
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050  
Zürich, CH  
(72) Orkisz, Michal, 30-076 Krakow, PL  
(74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp.  
z o. o., Ul. Zeganska 1, 04-713 Warszawa, PL

(51) **H02K 1/16** (11) **2 182 611 A1**  
**H02K 1/20** **H02K 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08018798.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen  
Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical  
machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une  
machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Booth, James, Kenneth, 7330 Brande, DK  
Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK

(51) **H02K 1/20** (11) **2 182 612 A1**  
**H02K 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08018802.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen  
Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical  
machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une  
machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK  
Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

**H02K 1/20** → (51) **H02K 1/16**

(51) **H02K 1/22** (11) **2 182 613 A2**  
**H02K 15/02** **H02K 15/03**  
(25) En (26) En  
(21) 09012996.6 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008281672  
05.12.2008 JP 2008310782

(54) • *Rotor für eine rotierende elektrische  
Maschine*  
• *Rotor for electric rotary machine*  
• *Rotor pour machine électrique rotative*  
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,  
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Kondo, Koji, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Hayashi, Yoshinori, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**H02K 3/24** → (51) **H01M 8/02**

(51) **H02K 3/50** (11) **2 182 614 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174306.2 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008280668  
(54) • *Verdrahtungskomponente für Motorspule*  
• *Wiring component for motor coil*  
• *Composant de câblage de bobine de  
moteur*  
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi  
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Sugiyama, Toshiya, Aichi 448-8650, JP  
Abiko, Jun, Aichi 448-8650, JP  
Yamada, Yasutoshi, Aichi 448-8650, JP  
Nagata, Hiroyuki, Aichi 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H02K 3/50** (11) **2 182 615 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174307.0 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008280684  
(54) • *Verdrahtungskomponente für Motorspule*  
• *Wiring component for motor coil*  
• *Composant de câblage de bobine de  
moteur*  
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi  
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Sugiyama, Toshiya, Aichi 448-8650, JP  
Abiko, Jun, Aichi 448-8650, JP  
Yamada, Yasutoshi, Aichi 448-8650, JP  
Nagata, Hiroyuki, Aichi 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H02K 3/52** (11) **2 182 616 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09013330.7 (22) 22.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008055731  
(54) • *Bürstenloser Gleichstrommotor*  
• *Brushless DC motor*  
• *Moteur à courant continu sans balai*  
(71) KNF Neuberger GmbH, Alter Weg 3, D-79112  
Freiburg, DE  
(72) Hauser, Erwin, 79312 Emmendingen, DE  
Becker, Erich, 79189 Bad Krozingen, DE  
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und  
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &  
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im  
Breisgau, DE

**H02K 5/128** → (51) **F16C 32/04**  
(51) **H02K 7/18** (11) **2 182 617 A1**  
**H02K 9/08** **H02K 9/18**  
H02K 9/19

(25) En (26) En  
(21) 08018803.0 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen  
Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical  
machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une  
machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Booth, James, Kenneth, 7330 Brande, DK  
Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK  
Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK  
Nielsen, Jacob, Blach, 8600 Silkeborg, DK

**H02K 9/00** → (51) **F25D 17/02**

(51) **H02K 9/08** (11) **2 182 618 A1**  
H02K 7/18 H02K 9/18  
(25) En (26) En  
(21) 08018797.4 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen  
Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical  
machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une  
machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK  
Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK

(51) **H02K 9/08** (11) **2 182 619 A1**  
**H02K 9/19** **H02K 9/22**  
H02K 7/18  
(25) En (26) En  
(21) 08018800.6 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Anordnung zur Kühlung einer elektrischen  
Maschine*  
• *Arrangement for cooling of an electrical  
machine*  
• *Agencement pour le refroidissement d'une  
machine électrique*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Booth, James, Kenneth, 7330 Brande, DK  
Eriksen, Uffe, 8700 Horsens, DK  
Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK  
Nielsen, Jacob, Blach, 8600 Silkeborg, DK

**H02K 9/08** → (51) **H02K 7/18**

**H02K 9/14** → (51) **F02B 63/04**

**H02K 9/18** → (51) **H02K 7/18**

**H02K 9/19** → (51) **F25D 17/02**

**H02K 9/19** → (51) **H02K 9/08**

**H02K 9/22** → (51) **H02K 1/16**

**H02K 9/22** → (51) **H02K 1/20**

**H02K 9/22** → (51) **H02K 9/08**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 182 620 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174511.7 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 JP 2008280679

(54) • *Steuerung für drehende elektrische Maschinen*  
• *Controller for rotating electrical machines*  
• *Contrôleur pour machines électriques rotatives*

(71) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

(72) Matsui, Satoshi, Ibaraki 312-8503, JP

(74) Myoen, Kohei, Ibaraki 312-8503, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**H02K 15/02** → (51) **H02K 1/22**

**H02K 15/03** → (51) **H02K 1/22**

(51) **H02K 41/03** (11) **2 182 621 A1**

**H02P 6/16**

(25) En (26) En  
(21) 08019065.5 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines linearen Bewegungssystems*  
• *Method and apparatus for controlling a linear motion system*  
• *Procédé et appareil de contrôle d'un système de mouvement linéaire*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Dirx, Walrick, 5641 JT Eindhoven, NL

(74) Pancras, Wilco, 5612 KG Eindhoven, NL

**H02K 41/03** → (51) **H02P 6/00**

**H02M 1/32** → (51) **H02H 7/12**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 182 622 A1**

**H01F 38/02** **H02M 3/142**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306022.6 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 FR 0857357

(54) • *Schaltung zur Verbesserung des Leistungsfaktors*  
• *Circuit for power factor correction*  
• *Circuit de correction de facteur de puissance*

(71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Permuy, Alfred, 92500 Rueil Malmaison, FR

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

(51) **H02M 1/42** (11) **2 182 623 A1**

**H02J 1/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09306023.4 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 FR 0857359

(54) • *Gleichrichter mit dreiphasigem Eingang*  
• *AC/DC converter with three phase input*  
• *Dispositif de conversion d'énergie électrique d'une alimentation alternative triphasée vers une sortie continue.*

(71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Permuy, Alfred, 92500 Rueil-Malmaison, FR

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

**H02M 3/00** → (51) **B60L 1/14**

(51) **H02M 3/156** (11) **2 182 624 A2**

(25) En (26) En

(21) 09174436.7 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 JP 2008277644

(54) • *Gleichspannungswandler*  
• *DC-DC Converter*  
• *Convertisseur CC-CC*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP

(72) Kuroyabu, Masaki, Tama-shi Tokyo 206-8567, JP

(74) Kumagai, Keizo, Tama-shi Tokyo 206-8567, JP

(74) Hiroshima, Takashi, Tama-shi Tokyo 206-8567, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H02M 7/06** → (51) **G08C 19/36**

(51) **H02M 7/219** (11) **2 182 625 A1**

(25) De (26) De

(21) 08019192.7 (22) 03.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Stromrichters, Computerprogramm zur Implementierung eines solchen Verfahrens und Datenträger sowie Computersystem, insbesondere Stromrichter, auf dem ein derartiges Computerprogramm gespeichert bzw. geladen ist.*

• *Method for operating a frequency converter, computer program to implement such a method and data medium and computer system, especially frequency converter on which such a computer program is saved or loaded*

• *Procédé destiné au fonctionnement d'un convertisseur de courant, programme informatique destiné à l'intégration d'un tel procédé et support de données ainsi que système informatique, notamment convertisseur de courant, sur lequel un tel programme informatique est stocké ou chargé.*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bauer, Franz, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE

(74) Benesch, Norbert, 90562 Heroldsberg, DE

(51) **H02M 7/797** (11) **2 182 626 A1**

(25) De (26) De

(21) 08019112.5 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Stromrichters und nach dem Verfahren arbeitender Stromrichter*

• *Method for operating a frequency converter and frequency converter operating by the method*

• *Procédé destiné au fonctionnement d'un convertisseur de courant et convertisseur de courant fonctionnant selon ce procédé*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bauer, Franz, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE

(74) Benesch, Norbert, Dr., 90562 Heroldsberg, DE

**H02N 11/00** → (51) **H01L 35/32**

(51) **H02P 6/00** (11) **2 182 627 A1**

**H02K 41/03**

(25) En (26) En

(21) 08019066.3 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines linearen Bewegungssystems*

• *Method and apparatus for controlling a linear motion system*  
• *Procédé et appareil de contrôle d'un système de mouvement linéaire*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Dirx, Walrick, 5641 JT Eindhoven, NL

(74) Pancras, Wilco, 5612 KG Eindhoven, NL

(51) **H02P 6/00** (11) **2 182 628 A1**

**H02K 41/03**

(25) En (26) En

(21) 08019067.1 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines linearen Bewegungssystems*

• *Method and apparatus for controlling a linear motion system*  
• *Procédé et appareil de contrôle d'un système de mouvement linéaire*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Dirx, Walrick, 5641 JT Eindhoven, NL

(74) Pancras, Wilco, 5612 KG Eindhoven, NL

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

**H02P 6/16** → (51) **H02K 41/03**

**H02P 27/06** → (51) **B60L 9/28**

(51) **H02P 29/00** (11) **2 182 629 A2**

**H02H 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09174847.5 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

- (30) 04.11.2008 JP 2008283278
- (54) • *Motorantriebsschaltung und Servolenkungsrichtung*
- *Motor drive circuit and electric power steering apparatus*
- *Circuit de commande de moteur et appareil de direction assistée électrique*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Koike, Susumu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H03B 5/04 → (51) H03B 5/36**

- (51) **H03B 5/36** (11) **2 182 630 A1**
- H03B 5/04** **H03L 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10001407.5 (22) 19.05.2005
- (84) DE GB IT PL
- (30) 19.05.2004 JP 2004148797
- 27.05.2004 JP 2004157072
- (54) • *Quartzoszillator mit konstanter Temperatur*
- *Constant temperature type crystal oscillator*
- *Oscillateur à quartz à température constante*
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., 21-2, Nishihara 1-chome, Shibuya-Ku, Tokyo, JP
- (72) Ito, Manabu, Sayama-shi Saitama, JP
- Fukuda, Minoru, Sayama-shi Saitama, JP
- Kudo, Tetuo, Sayama-shi Saitama, JP
- Uchida, Takeshi, Sayama-shi Saitama, JP
- (74) Marshall, Caroline, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05253115.9 / 1 598 931

**H03F 1/02 → (51) H04B 1/16**

- (51) **H03F 1/22** (11) **2 182 631 A2**
- H03F 3/60**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09166903.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 FR 0805979
- (54) • *Mikrowellen-Breitband-Verstärkerzelle mit regelbarer Verstärkung und eine solche Zelle umfassender Verstärker*
- *Broadband microwave frequency amplifier cell with variable gain and amplifier comprising such a cell*
- *Cellule amplificatrice hyperfréquences large bande à gain variable et amplificateur comportant une telle cellule*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Dueme, Philippe, 91400 Orsay, FR
- Plaze, Jean-Philippe, 78390 Bois d'Arcy, FR
- Auric, Claude, 78117 Chateaufort, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H03F 3/217** (11) **2 182 632 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10152522.8 (22) 09.02.2006
- (84) DE DK FR IT NL SE
- (30) 10.02.2005 US 54968
- (54) • *Breitband-Mikrowellenverstärker*
- *Broadband microwave amplifier*
- *Amplificateur de micro-ondes à bande large*

- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) Tayrani, Reza, Marina Del Rey, CA 90292-6184, US
- Gordon, Jonathan D., Hermosa Beach, CA 90254-4831, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 06720546.8 / 1 849 232

**H03F 3/60 → (51) H03F 1/22**

**H03G 1/00 → (51) H04L 25/03**

**H03G 3/30 → (51) H04L 25/03**

**H03H 9/02 → (51) B06B 1/06**

**H03H 9/09 → (51) B06B 1/06**

**H03H 11/12 → (51) H03H 19/00**

- (51) **H03H 19/00** (11) **2 182 633 A1**
- H03H 11/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08105699.6 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schaltungen für Ultraschallwandler*
- *Circuits for ultrasonic transducers*
- *Circuits pour transducteurs ultrasoniques*
- (71) University College Cork, Western Road, Cork City, IE
- (72) McSweeney, Sean G, Bweeng Mallow, Cork, IE
- Wright, William M.D., Midleton, Co. Cork, IE
- (74) Lucey, Michael, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, IRL-Dublin 7, IE

**H03J 7/28 → (51) H04N 5/455**

- (51) **H03K 3/037** (11) **2 182 634 A1**
- H03K 3/356**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08792642.4 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064971 22.08.2008
- (87) WO 2009/025346 2009/09 26.02.2009
- (30) 22.08.2007 JP 2007215599
- (54) • *DATENHALTEVORRICHTUNG*
- *DATA HOLDING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CONSERVATION DE DONNÉES*
- (71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585, JP
- (72) KIMURA, Hiromitsu, Kyoto-Shi Kyoto 615-8585, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H03K 3/356 → (51) H03K 3/037**

- (51) **H03K 17/08** (11) **2 182 635 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09168640.2 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 US 263370

- (54) • *Isolierte Dualbus-Stromeingangsschaltungen mit Einfachfehler-Toleranz und Systeme*
- *Single fault tolerant isolated dual bus power input circuits and systems*
- *Circuits et système d'alimentation électrique isolée à double bus tolérant une seule panne*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Santrach, Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US
- Cebry, George, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**H03K 17/795 → (51) G08C 19/36**

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 182 636 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09174616.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 DE 102008043351
- (54) • *Bedienvorrichtung für ein Hausgerät*
- *Operating device for a domestic appliance*
- *Dispositif de commande d'un appareil ménager*
- (71) BSH Bosch und Siemens Haugeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Gotschy, Robert, 83607 Holzkirchen, DE
- Pietruska, Ralph, 81541 München, DE

- (51) **H03K 19/00** (11) **2 182 637 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09013512.0 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 DE 102008053533
- (54) • *Schaltung, Verfahren zur Steuerung und Verwendung einer Schaltung für einen Ruhemodus und einen Betriebsmodus*
- *Control, method for controlling and using controls for sleep and operating mode*
- *Commutation, procédé de commande et d'utilisation d'une commutation pour un mode de repos et un mode de fonctionnement*
- (71) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Dathe, Lutz, 01109 Dresden, DE
- Hanusch, Thomas, 01640 Coswig, DE
- Vorwek, Matthias, Dipl.-Ing., 01129 Dresden, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, et al, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

**H03K 19/177 (11) 2 182 638 A1 G06F 13/37**

- (25) En (26) En
- (21) 08167801.3 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum sicheren Hochfahren von programmierbaren Schaltungen*
- *Method and apparatus for safe power up of programmable interconnect*



- *Procédé et appareil de mise sous tension sécurisée d'interconnexion programmable*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-0051, JP  
 (72) Bonwick, Paul, Temple Quay, Bristol BS1 6EA, GB  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H03L 1/04** → (51) **H03B 5/36**

**H03L 7/099** → (51) **A61B 1/00**

**H03M 11/10** → (51) **G06F 17/22**

**H03M 11/12** → (51) **G06F 17/22**

- (51) **H03M 13/19** (11) **2 182 639 A1**  
**H03M 13/23**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 08790521.2 (22) 29.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/002367 29.08.2008  
 (87) WO 2009/028206 2009/10 05.03.2009  
 (30) 31.08.2007 JP 2007226822  
 (54) • **DEKODIERVERFAHREN, DEKODIERVORRICHTUNG, VERSCHACHTELUNGSVERFAHREN UND SENDER**  
 • **DECODING METHOD, DECODING DEVICE, INTERLEAVING METHOD, AND TRANSMITTER**  
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE, PROCÉDÉ D'ENTRELACEMENT ET ÉMETTEUR**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) MURAKAMI, Yutaka, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
 OKAMURA, Shutai, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
 ORIHASHI, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03M 13/23** → (51) **H03M 13/19**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 182 640 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 08291033.2 (22) 04.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (54) • **Verfahren für die Multistandard-Basisbandverarbeitung, Basibandplatte, Basisstation und Funknetzwerk**  
 • **Method for multi-standard baseband processing, baseband board, base station and radio network**  
 • **Procédé pour le traitement de bande de base multi-standard, carte de bande de base, station de base et réseau radio**
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Loewel, Thomas, 12247 Berlin, DE  
 Nolte, Klaus, Dr., 13505 Berlin, DE  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 182 641 A1**  
**H03F 1/02**
- (25) En (26) En

- (21) 09173409.5 (22) 19.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 US 262121  
 (54) • **Elektronische Vorrichtungen mit kalibrierten RF-kommunikationsschaltkreisen**  
 • **Electronic devices with calibrated radio frequency communications circuitry**  
 • **dispositif électronique avec circuit de communications radio fréquence calibré**
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
 (72) Sorensen, Robert, 95014, Cupertino, CA, DK  
 (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 182 642 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09174745.1 (22) 02.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 04.11.2008 KR 20080109112  
 (54) • **Uhrenähnliches mobiles Endgerät**  
 • **wrist watch type mobile terminal**  
 • **Terminal mobile de type montre-bracelet**
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) Yi, Kyung-Hack, Seoul, KR  
 Kim, Hyun-Jun, Seoul, KR  
 Shin, Man-Su, Seoul, KR  
 Hyun, An-Sun, Seoul, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 182 643 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09252460.2 (22) 21.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 HK 08112025  
 (54) • **Modulares Modem**  
 • **Modular modem**  
 • **Modem modulaire**
- (71) Smart Gears Limited, 36/F, 118 Connaught Road West, Sheung Wan, HK  
 (72) Tang, Frank Kwok Kit, Hong Kong, HK  
 Lee, Wallace Ka Ming, Hong Kong, HK  
 Law, Way Ming Wai, Hong Kong, HK  
 (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 182 644 A2**  
**H01Q 1/24** **H01Q 1/27**  
**H01Q 1/38** **H01Q 1/40**  
**H01Q 21/28**
- (25) En (26) En  
 (21) 09172396.5 (22) 07.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.10.2008 KR 20080107239  
 (54) • **Antennenvorrichtung für ein tragbares drahtloses Endgerät**  
 • **Antenna device for portable wireless terminal**  
 • **Dispositif d'antenne pour terminal portable sans fil**
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Park, Joo-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- Kwon, Oh-Yong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 Lee, You-Sung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 182 645 A1**
- (25) It (26) En  
 (21) 08425696.5 (22) 29.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (54) • **Verfahren und System für den Spreizspektrumsignalerwerb**  
 • **Method and system for spread spectrum signal acquisition**  
 • **Procédé et système pour l'acquisition de signal à dispersion spectrale**
- (71) Thales Alenia Space Italia S.p.A., Via Saccomuro, 24, 00131 Roma, IT  
 (72) Crosta, Paolo, 00131 Roma, IT  
 Rovelli, Davide, 00131 Roma, IT  
 (74) Nguyen, Dominique, et al, Cabinet Marks & Clerk France 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 182 646 A1**  
**H04J 1/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 10153281.0 (22) 18.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.10.2003 US 688145  
 (54) • **Datendemodulation für ein CDMA-Kommunikationssystem**  
 • **Data demodulation for a CDMA communication system**  
 • **Démodulation de données pour système de communication CDMA**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) Li, Tao, San Diego, CA, 92129, US  
 Zhang, Li, San Diego, CA, 92127, US  
 (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
 (62) 04795636.2 / 1 680 867

- (51) **H04B 3/14** (11) **2 182 647 A2**  
**H04N 7/10**
- (25) En (26) En  
 (21) 09174643.8 (22) 30.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 03.11.2008 US 110917 P  
 26.03.2009 US 412280  
 10.09.2009 US 241158 P  
 20.10.2009 US 582659  
 (54) • **Systeme und Verfahren zur Kabelentzerrung**  
 • **Systems and methods for cable equalization**  
 • **Systèmes et procédés pour égalisation de câble**
- (71) Interstil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch Road, Milpitas, CA 95035, US  
 (72) Ritter, David W., San Jose, CA 95132, US  
 Zucker, Robert D., Redwood City, CA 94062, US  
 Craddock, Warren, Alameda, CA 94501, US  
 (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**H04B 3/14** → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04B 3/23** (11) **2 182 648 A1**  
**H04M 1/60** **H04R 3/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08791420.6 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/063139 22.07.2008  
(87) WO 2009/014122 2009/05 29.01.2009  
(30) 26.07.2007 JP 2007194612  
25.06.2008 JP 2008165651

(54) • **ECHOKOMPENSATOR**  
• **ECHO CANCELLER**  
• **ANNULEUR D'ÉCHO**

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho  
Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-  
8650, JP

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwältin  
Gewürzmühlstrasse 5, D-80538 München,  
DE

**H04B 5/02** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H04B 7/02** (11) **2 182 649 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08783642.5 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/001458 13.08.2008  
(87) WO 2009/024021 2009/09 26.02.2009  
(30) 19.08.2007 CN 200710045034

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ENTFERNEN VON STÖRUNGEN ZWI-  
SCHEN VON MEHREREN MOBILSTATIO-  
NEN EMPFANGENEN SIGNALEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR REMOV-  
ING INTERFERENCE BETWEEN SIGNALS  
RECEIVED BY SEVERAL MOBILE STA-  
TIONS**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉLIMINER  
LE BROUILLAGE ENTRE DES SIGNAUX  
REÇUS PAR PLUSIEURS STATIONS  
MOBILES**

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR

(72) YANG, Hongwei, Shanghai 201206, CN  
CAI, Liyu, Shanghai 201206, CN  
WU, Keying, Shanghai 201206, CN  
LI, Dong, Shanghai 201206, CN

(74) Kohler Schmid Möbus, Ruppmannstraße 27,  
70565 Stuttgart, DE

**H04B 7/04** → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 182 650 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 07805958.1 (22) 21.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/066184 21.08.2007  
(87) WO 2009/025029 2009/09 26.02.2009

(54) • **MOBILSTATION UND ÜBERTRAGUNGSDI-  
VERSITÄTS-STEUERVERFAHREN**  
• **MOBILE STATION AND TRANSMISSION  
DIVERSITY CONTROL METHOD**  
• **STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COM-  
MANDE DE DIVERSITÉ D'ÉMISSION**

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) BAN, Yasumitsu, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
ITO, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **2 182 651 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09009868.2 (22) 30.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.10.2008 TW 97142230

(54) • **Drahtloses Übertragungssystem und Ver-  
fahren dafür**  
• **Wireless transmission system and a  
method thereof**  
• **Système de transmission sans fil et  
procédé associé**

(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1 Hsin Tai  
Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW

(72) Lin, Yung-Sen, Hsichih 221 Tapei Hsien, TW

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

(51) **H04B 7/08** (11) **2 182 652 A2**  
**H01Q 3/26** **H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 10000214.6 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 19.11.2004 US 629794 P

(54) • **Elektronische Antennenstrahlsteuerung  
unter Verwendung von Hilfsempfänger und  
dazugehörige Verfahren**  
• **Electronic antenna beam steering using  
ancillary receivers & related methods**  
• **Commande de balayage d'antenne élec-  
tronique utilisant des récepteurs auxiliaires  
et procédés associés**

(71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge  
Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US

(72) Dutta, Santanu, Cary, North Carolina 27513,  
US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &  
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,  
Glasgow G2 7JS, GB

(62) 05851881.2 / 1 813 034

**H04B 7/08** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04B 7/155** (11) **2 182 653 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08105712.7 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Übertragung von Daten in  
einem Funknetzwerk, Funknetzwerk und  
Empfangsstation**  
• **Method of transmitting data in a radio  
network, radio network and receiving  
station.**  
• **Procédé de transmission de données dans  
un réseau radio, réseau radio et station de  
réception**

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,  
COO RTP IPR / Patent Administration St.  
Martinstrasse 76, 81541 mÜNCHEN, DE

Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE

(72) Hausteil, Thomas, 14469 Postdam, DE  
Venkatasubramanian, Venkatkumar, 14059  
Berlin, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens  
Networks Oy COO RTP IPR / Patent Admin-  
istration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 7/155** (11) **2 182 654 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09156658.8 (22) 14.09.2007  
(84) DE FR GB  
(27) 14.09.2007 EP 07838257  
(30) 15.09.2006 US 845056 P  
20.09.2006 US 845994 P

(54) • **Drahtloses Maschennetz zur Sammlung  
von Messungsdaten mit Optimierung der  
Aufwärtsübertragungen, das Speicherung  
von Leitweglenkstabelle nicht erfordert**  
• **Wireless metering mesh network with self-  
optimization of uplink communications  
without requiring storage of a routing table.**  
• **Réseau sans fils maillé utilisé pour une  
collecte de données de mesure avec  
optimisation des communications mon-  
tantes sans avoir à recourir à une mémo-  
risation de tables de routage.**

(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty  
Lake, WA 99019, US

(72) Van Wyk, Hartman, 37270, Mont Louis sur  
Loire, FR

Picard, Gilles, 94320, Thiais, FR  
Monier, Fabrice, 94470, Boissy Saint Leger,  
FR

Clave, Arnaud, 75012, Paris, FR  
Bartier, Jerome, 92120, Montrouge, FR

(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße  
84, 85055 Ingolstadt, DE

(62) 07838257.9 / 2 059 911

(51) **H04B 7/216** (11) **2 182 655 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10000726.9 (22) 07.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(30) 10.02.1999 US 247832

(54) • **Inverses Multiplexverfahren für ATM**  
• **Method of inverse multiplexing for ATM**  
• **Procédé de multiplexage inverse pour atm**

(71) Verizon Laboratories Inc., 1209 Orange  
Street, Wilmington, DE 19801, US

(72) Counterman, Raymond, Canton MA 02021,  
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(62) 00914542.6 / 1 151 556

**H04B 10/02** → (51) **G02B 26/08**

**H04B 10/12** → (51) **H04B 10/207**

(51) **H04B 10/148** (11) **2 182 656 A1**  
**H04B 10/18** **H04B 10/155**

(25) En (26) En  
(21) 10153582.1 (22) 30.07.2008  
(84) DE FR GB

AL BA MK RS  
(30) 01.10.2007 JP 2007258157

(54) • **System und Verfahren zur optischen  
Übertragung**  
• **Optical transmission system and optical  
transmission method**  
• **Système et procédé de transmission  
optique**



- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakashima, Hisao, Kanagawa 211-8588, JP  
Hoshida, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP  
Katagiri, Toru, Kanagawa 211-8588, JP  
Oda, Shoichiro, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 08013658.3 / 2 045 935

(51) **H04B 10/155** (11) **2 182 657 A1**  
**H04B 10/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09173614.0 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.10.2008 JP 2008279875
- (54) • *Optisches Sende-/Empfangssystem und optisches Sende-/Empfangsverfahren*  
• *Optical transmission/reception system and optical transmission/reception method*  
• *Système de transmission/réception optique et procédé de transmission/réception optique*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP  
Hoshida, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakashima, Hisao, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04B 10/155** → (51) **H04B 10/148**

**H04B 10/18** → (51) **H04B 10/148**

**H04B 10/18** → (51) **H04B 10/155**

(51) **H04B 10/20** (11) **2 182 658 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09173024.2 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 JP 2008279793
- (54) • *Stationsvorrichtung und optisches Kommunikationssystem damit*  
• *Station device and optical communication system using same*  
• *Dispositif de station et système de communication optique l'utilisant*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Saikusa, Naoki, Tokyo, JP
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04B 10/207** (11) **2 182 659 A1**  
**H04B 10/12** **H04J 14/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08105701.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und optisches System zur Signalübertragung*  
• *Method and optical system for the transmission of signals*  
• *Procédé et système optique pour la transmission de signaux*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

- (72) Smolorz, Sylvia, 81379, München, DE  
Treyer, Thomas, 81379, München, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 13/00** (11) **2 182 660 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09174039.9 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 JP 2008280861
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung*  
• *Communication device*  
• *Dispositif de communication*
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya Otsu-kamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Shibata, Etsuya, Tokyo Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04B 13/00** (11) **2 182 661 A1**  
**B82B 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10154540.8 (22) 03.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 07.03.2005 JP 2005063105
- (54) • *Molekulares Kommunikationssystem*  
• *Molecular communication system*  
• *Système de communication moléculaire*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1, Nagata-cho, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

- (72) Hiyama, Satoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Moritani, Yuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (74) Suda, Tatsuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB
- (62) 06715184.5 / 1 857 408

**H04B 17/00** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04H 20/02** (11) **2 182 662 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08105713.5 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für ein Funknetzwerk zur Übertragung von geschichteten Daten an mehrere Empfangsstationen*  
• *Method of and radio network for transmitting layered data to multiple receiving stations*  
• *Procédé et réseau de radio pour la transmission de données en couches vers plusieurs stations de réception*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, COO RTP IPR / Patent Administration St. Martinstrasse 76, 81541 mÜNCHEN, DE  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

- (72) Hausteint, Thomas, 14459 Potsdam, DE
- Venkatasubramanian, Venkatkumar, 14059 Berlin, DE

- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

**H04J 14/02** → (51) **G02B 26/08**

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/207**

**H04J 99/00** → (51) **H04W 72/12**

**H04K 1/00** → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 182 663 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08783619.3 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) CN 2008/001430 06.08.2008
- (87) WO 2009/024018 2009/09 26.02.2009
- (30) 20.08.2007 CN 200710045052
- (54) • *INTERAKTIVE KOLLABORATIVE MEHRFACH-BASISSTATIONS-MIMO MIT GERINGEN INFORMATIONEN UND ENTSPRECHENDES SCHEDULING-VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN*  
• *LOW-INFORMATION INTERACTIVE MULTI-BASE STATION COLLABORATIVE MIMO AND CORRESPONDING SCHEDULING METHOD AND APPARATUS*  
• *TECHNOLOGIE MIMO COLLABORATIVE À MULTIPLES STATIONS DE BASE INTERACTIVE À FAIBLES INFORMATIONS ET PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ORDONNANCEMENT CORRESPONDANTS*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) SONG, Yang, Shanghai 201206, CN  
CAI, Liyu, Shanghai 201206, CN

- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 182 664 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09174486.2 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.10.2008 US 110134 P  
12.03.2009 US 159524 P  
15.07.2009 US 503584  
15.10.2009 US 579653
- (54) • *Kommunikationsverfahren und Systeme mit Permutationsschemen*  
• *Communication methods and systems having permutation schemes*  
• *Procédés de communication et systèmes dotés de schémas de permutation*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW

- (72) Tsai, Chia-Lung, 201, Keelung City, TW  
Hsieh, Yu-Tao, 300, Hsinchu City, TW  
Hsu, Jen-Yuan, 893, Kinmen County, TW  
Ting, Pang-An, 420, Taichung County, TW
- (74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Söhlleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 182 665 A1**  
**H04B 17/00** **H04L 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10154041.7 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (30) 05.02.2007 US 888298 P  
14.03.2007 US 894870 P  
11.09.2007 KR 20070092013  
02.01.2008 US 18663 P  
29.01.2008 KR 20080009041
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Kanalqualitätsinformationen auf der Basis eines Differenzschemas*  
• *Method for transmitting channel quality information based on differential scheme*  
• *Procédé de transmission d'informations de qualité de canal basé sur un schéma différentiel*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Roh, Dong Wook, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Bong Hoe, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Ahn, Joon Kui, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Noh, Yu Jin, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Seo, Dong Youn, 431-749, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ki Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 08712325.3 / 2 122 912

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 182 666 A1**  
**G08C 25/02**
- (25) Zh (26) En  
(21) 07800725.9 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/002504 20.08.2007  
(87) WO 2009/023986 2009/09 26.02.2009
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR GETRIGGERTEN WIEDERHOLUNG IM MULTICAST-SYSTEM*  
• *THE METHOD AND THE DEVICE FOR TRIGGERED REPEAT IN THE MULTICAST SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE RÉPÉTITION DÉCLENCHÉE DANS UN SYSTÈME À MULTIDIFFUSION*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) WANG, Yonggang, Shanghai 201206, CN  
HABERLAND, Bernd, Stuttgart, DE  
XING, Pingping, Shanghai 201206, CN  
ZHANG, Bijun, Shanghai 201206, CN
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 182 667 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09174289.0 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 JP 2008277851
- (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und drahtloses Kommunikationsverfahren*  
• *Wireless communication apparatus and wireless communication method*  
• *Appareil et procédé de communication sans fil*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kikuchi, Kazunori, TOKYO, JP  
Satoh, Yoshinori, TOKYO, JP  
Tsurumoto, Takashi, TOKYO, JP  
Nakano, Masahiro, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04L 1/20** (11) **2 182 668 A1**  
**H04L 25/03**
- (25) En (26) En  
(21) 10153460.0 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.06.2005 US 165297
- (54) • *Schätzung der Bitfehlerwahrscheinlichkeit (BEP) in einem drahtlosen EDGE-System*  
• *Estimating bit error probability (BEP) in an edge wireless system*  
• *Estimation d'une probabilité d'erreur sur les bits (BEP) dans un système sans fils EDGE.*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Ghosh, Kaushik, San Diego, CA, 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06773847.6 / 1 908 204

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 182 669 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09161809.0 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 109944 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals*  
• *Apparatus and method for transmitting and receiving a broadcasting signal*  
• *Appareil et procédé pour la transmission et la réception d'un signal de radiodiffusion*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR  
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
- (74) Cefai, Robin, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- H04L 5/00** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 7/00** (11) **2 182 670 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08800943.6 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072454 23.09.2008  
(87) WO 2009/043268 2009/15 09.04.2009  
(30) 25.09.2007 CN 200710154688
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKVERFOLGUNG EINER TAKTQUELLE*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR TRACKING CLOCK SOURCE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE LOCALISATION DE SOURCE D'HORLOGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) CHENG, Yong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
BAO, Xiaodong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
ZHANG, Zhan, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
HAO, Yinghai, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
WU, Ning, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **H04L 9/00** (11) **2 182 671 A1**  
**H04K 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09011048.7 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 07.01.2003 US 438617 P
- (54) • *System, Gerät und Verfahren zum Ersetzen eines kryptographischen Schlüssels*  
• *System, apparatus and method for replacing a cryptographic key*  
• *Système, dispositif et procédé pour remplacer une clé cryptographique*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Rose, Gregory, San Diego, California 9212-1714, US  
Gantman, Alexander, San Diego, California 9212-1714, US  
Noerenberg, John W., San Diego, California 9212-1714, US
- (74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03800318.2 / 1 582 024

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 182 672 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 08849967.8 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073062 14.11.2008  
(87) WO 2009/062451 2009/21 22.05.2009  
(30) 16.11.2007 CN 200710188317
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR SCHLÜSSELVERTEILUNG*  
• *METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR KEY DISTRIBUTION*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT DE DISTRIBUTION DE CLÉ*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Chunqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 182 673 A1**  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 09173516.7 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.10.2008 US 262219
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verbesserung von Gruppenkommunikationen*  
• *systems and methods for improving multicast communications*  
• *Systèmes et procédés pour améliorer les communications multidiffusions*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) Vennelakanti, Ravigopal, Palo Alto, CA 94304-1100, US  
Gupta, Manish, Palo Alto, CA 94304-1100, US

(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard GCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 182 674 A1**  
**H04L 12/56** **H04L 29/08**  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 08305750.5 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Aktualisierung des Status von Netzwerkvorrichtung und Vorrichtung zur Implementierung des Verfahrens
- Method for updating the status of network devices and device implementing the method
- Procédé pour la mise à jour du statut de dispositifs de réseau et dispositif mettant en ?uvre le procédé

(71) Thomson Licensing SA, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) Dorau, Kai, 30559, Hannover, DE  
(72) Kropp, Holger, 30900, Wedemark, DE  
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 182 675 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09016121.7 (22) 13.08.2007

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

- (54) • Nachrichtenabfolgeverwaltung von unternehmensbasierten zusammenhängenden Ereignissen
- Message sequence management of enterprise based correlated events
- Gestion de la séquence de messages d'événements corrélés basés sur l'entreprise

(71) ACCENTURE Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) Ottavi, Adriano, 20133 Milano, IT  
(72) Gandini, Stefano, 20141 Milano, IT  
(72) Aprile, Luciano, 3013 Bern, CH  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE  
(62) 07425528.2 / 2 026 500

(51) **H04L 12/24** (11) **2 182 676 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174324.5 (22) 28.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 28.10.2008 US 259471

- (54) • Konfigurierung von anwenderspezifischen Diensten für vernetzte Vorrichtungen
- Configuring user-customized services for networked devices
- Configuration de services personnalisés par l'utilisateur pour des dispositifs en réseau

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682-2244, US  
(72) Ross, Mark Andrew, San Carlos, CA 94070, US  
(72) Bucher, Timothy, Los Altos, CA 94024, US  
(74) Wegner, Hans, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 182 677 A1**  
**G06F 21/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09174715.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 FR 0857383
- (54) • Kontrolle der Sicherheitskonfiguration in einem Fernmeldenetz
- Security configuration control in a telecommunications network
- Contrôle de configuration de sécurité dans un réseau de télécommunications

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Papillon, Serge, 91620, NOZAY, FR  
(72) Grisouard, Sylvain, 78141, VELIZY, FR  
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04L 12/24** → (51) **H01M 10/48**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 182 678 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10154548.1 (22) 13.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 14.05.2003 US 470256 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Netzwerkverwaltung unter Verwendung periodischer Messungen von Indikatoren
- Method and apparatus for network management using periodic measurements of indicators
- Procédé et appareil pour la gestion de réseaux utilisant des mesures périodiques d'indicateurs

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Kwak, Joseph A., Bolingbrook, IL 60440, US  
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE  
(62) 08168068.8 / 2 015 516  
04752031.7 / 1 623 587

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/42** (11) **2 182 679 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09174648.7 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.10.2008 JP 2008279362
- (54) • Ringanschlussteuerungsschaltung, Ringschaltungshub, Ring-Ethernetsystem und Ringanschlussteuerungsverfahren
- Ring connection control circuit, ring switching hub, ring ethernet system, and ring connection controlling method
- Circuit de commande de connexion à anneau, concentrateur de commutation à anneau, système Ethernet à anneau et procédé de contrôle de connexion en anneau

(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP  
(72) Jiang, Wei, TOKYO 100-6419, JP  
(72) Seit, Atsushi, TOKYO 100-6419, JP  
(74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) **H04L 12/437** (11) **2 182 680 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08019184.4 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Kommunikationsnetzwerkes und Kommunikationskomponente
- Method for operating a communication network and communication components
- Procédé destiné au fonctionnement d'un réseau de communication et composants de communication

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Steindl, Günter, 92284 Poppenricht, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 681 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08792562.4 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/064791 20.08.2008
- (87) WO 2009/025282 2009/09 26.02.2009
- (30) 20.08.2007 JP 2007214158
- (54) • ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND MOBILSTATION
- TRANSMISSION METHOD AND MOBILE STATION
- PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET STATION MOBILE

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) HAPSARI, Wuri Andarmawanti c/o NTT DoCoMo Inc., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

MOTEGI, Masayuki c/o NTT DoCoMo Inc., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
ISHII, Minamii c/o NTT DoCoMo Inc., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
KATO, Yasuhiro c/o NTT DoCoMo Inc., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 682 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08800763.8 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/072251 03.09.2008
- (87) WO 2009/033404 2009/12 19.03.2009
- (30) 05.09.2007 CN 200710145798
- (54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES GEWÖHNLICHEN FLUSSES UND VERFAHREN
- A GENERAL FLOW CONTROL APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL DE RÉGULATION DE FLUX GÉNÉRAL ET PROCÉDÉ

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHANG, Zhiming, Guangdong 518129, CN  
LIU, Zheng, Guangdong 518129, CN  
ZHANG, Dengbao, Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 683 A1**  
(25) En (26) En



(21) 08291016.7 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Selbstkonfiguration einer Adressentabelle in einem Zugangsknoten*  
• *Self-configuration of a forwarding tabel in an access node*  
• *Auto-configuration d'une table de transfert dans un noeud d'accès*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) De Cnodder, Stefaan Jozef, 2018 Antwerpen, BE

(74) Anderlini, Alain, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 684 A1**

(25) En (26) En

(21) 08305745.5 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Paketeinteilungsverfahren, System und Vorrichtung*  
• *Packet scheduling method, system and device*  
• *Procédé, système et dispositif de programmation de paquets*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) Reynolds, Paul, Wells, BA5 1AT, GB  
Chen, Xiaobao, Bath, BA2 6SQ, GB  
Stidwell, Alan, Cornwall, PL30 4EG, GB

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

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 685 A1**

(25) En (26) En

(21) 08305758.8 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Aufteilen eines Multiplexpaketstroms und entsprechendes Aufteilungssystem*  
• *Method for splitting a multiplex packet stream and corresponding splitting system*  
• *Procédé de séparation d'un flux de paquets en multiplexage et système de séparation correspondant*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Post, Georg, 92620, LA VILLE DU BOIS, FR

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 686 A2**

(25) En (26) En

(21) 10153500.3 (22) 12.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 12.03.2007 US 685164  
12.03.2007 US 685173

(54) • *Systeme und Verfahren zur Bereitstellung von Dienstgütepräzedenz bei der TCP-Überlastungssteuerung*  
• *Systems and methods for providing quality of service precedence in tcp congestion control*

• *Systèmes et procédés pour fournir une présence de qualité de service dans la commande de congestion tcp*

(71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) Plamondon, Robert, Fort Lauderdale, FL FL 33309, US

(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(62) 08732013.1 / 2 122 936

(51) **H04L 12/56** (11) **2 182 687 A1**

(25) En (26) En

(21) 10153863.5 (22) 01.09.2006

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

(30) 24.10.2005 US 730146 P  
24.10.2005 US 730213 P  
27.07.2006 US 495002

(54) • *Flussbasiertes Fair-Scheduling in Multi-Hop-Drahtlosnetzwerken*  
• *Flow based fair scheduling in multi-hop wireless networks*  
• *Programmation équitable basée sur le flux dans des réseaux sans fil à sauts multiples*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Sampath, Hemanth, San Diego, CA 92130, US

Julian, David Jonathan, San Diego, CA 92128, US

Horn, Gavin Bernard, La Jolla, CA 92037, US

Li, Husheng, San Diego, CA 92126, US

(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 06814068.0 / 1 941 676

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 182 688 A1**

**H04B 3/14** **H03G 1/00**  
**H03G 3/30**

(25) En (26) En

(21) 10152189.6 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Entzerrerfilter mit einem fehlanpassungstoleranten Detektionsmechanismus für Verstärkungsschleifen niedrigerer und höherer Frequenz*

• *Equalizer filter with mismatch tolerant detection mechanism for lower and higher frequency gain loops*

• *Filtre égaliseur à mécanisme de détection tolérant aux défauts d'appariement pour des boucles de gain de fréquences inférieures et supérieures*

(71) Eqcologic NV, Joseph Vandersmissenlaan 17A, 1040 Brussel, BE

(72) Maillard, Xavier, B-1673, Beert, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(62) 07784906.5 / 2 171 955

**H04L 25/03** → (51) **H04L 1/20**

(51) **H04L 25/49** (11) **2 182 689 A2**

**H04L 5/00**

(25) En (26) En

(21) 09174645.3 (22) 30.10.2009

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

(30) 31.10.2008 KR 20080107684

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden von Abwärtsstreckensteuerungsinformationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Device and method for transmitting downlink control information in a wireless communication system*

• *Dispositif et procédé pour la transmission des informations de commande de liaison descendante dans un système de communication sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Han, Jin Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Ju Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**H04L 27/00** → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 182 690 A1**  
**H04L 27/00**

(25) En (26) En

(21) 08168187.6 (22) 03.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Beurteilung einer Frequenzumsetzung*  
• *Frequency offset estimation*  
• *Estimation d'un décalage de fréquence*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Andgart, Niklas, 247 33, Södra Sandby, SE  
Nordström, Fredrik, 223 53, Lund, SE

(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04L 29/06** (11) **2 182 691 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08773122.0 (22) 07.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071567 07.07.2008

(87) WO 2009/012685 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 CN 200710129980

(54) • *DOMÄNENUMSCHALTVERFAHREN SOWIE SERVER UND KONTROLLGERÄT DAFÜR*  
• *DOMAIN SWITCHING METHOD, SERVER AND CONTROLLER*  
• *CONTRÔLEUR, SERVEUR ET PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE DOMAINE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LONG, Shuiping, Shenzhen Guangdong 518129, CN

JIN, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 182 692 A1**  
**H04W 4/00**

(25) Zh (26) En

(21) 08784034.4 (22) 19.08.2008

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



- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072043 19.08.2008  
(87) WO 2009/024081 2009/09 26.02.2009  
(30) 20.08.2007 CN 200710138776  
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG DER KONTINUITÄT EINES MEDIENSTROMS IN EINER SITZUNG  
• A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR PROCESSING THE CONTINUITY OF THE MEDIA STREAM IN A SESSION  
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR TRAITER LA CONTINUITÉ DU FLUX MULTIMÉDIA DANS UNE SESSION  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) ZHANG, Zhaohui, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
ZHU, Dongming, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
XIE, Xiaoqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 182 693 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08784093.0 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072102 22.08.2008  
(87) WO 2009/024098 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 CN 200710029836  
(54) • PROXY, SITZUNGS-KEEP-ALIVE DETEKTIONSVERFAHREN UND SYSTEM  
• PROXY, SESSION KEEP ALIVE DETECTION METHOD AND SYSTEM  
• SERVEUR MANDATAIRE, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE SESSION PERSISTANTE  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 182 694 A1**  
**H04L 12/56**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800834.7 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072323 10.09.2008  
(87) WO 2009/043258 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 CN 200710151721  
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM FILTERN VON NACHRICHTEN  
• METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR MESSAGE FILTERING  
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE FILTRAGE DE MESSAGES  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHENG, Ruobin c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen 518129, CN

- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE  
(51) **H04L 29/06** (11) **2 182 695 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08872738.3 (22) 21.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/073157 21.11.2008  
(87) WO 2009/103212 2009/35 27.08.2009  
(30) 18.02.2008 CN 200810008281  
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM DATENABGLEICH  
• METHOD, SYSTEM AND DEVICE OF DATA SYNCHRONIZATION  
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION DE DONNÉES  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) LI, Kepeng c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
WANG, Rui c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
LIU, Haitao c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
CHAI, Xiaoqian c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 182 696 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305766.1 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Verbindung zwischen den Anwendungen einer Authentifizierungskarte eines Abonnenten und eines IMS-Netzes  
• Method of establishing a link between the applications of a subscriber authentication card and an IMS network  
• Procédé d'établissement d'une liaison entre les applications d'une carte d'authentification d'un abonné et un réseau IMS  
(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Seif, Jacques, 75020 Paris, FR  
Ganem, Hervé, 94800 Villejuif, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 182 697 A1**  
**H04L 29/08** **H04L 29/12**  
**B60R 16/023** **G01S 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09008944.2 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.08.2008 DE 102008045190  
(54) • Verfahren zur Steuerung von Sensoren an einem Fahrzeug  
• Method for controlling sensors on a vehicle  
• Procédé de commande de capteurs sur un véhicule  
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) Hoffsommer, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/52**  
(51) **H04L 29/08** (11) **2 182 698 A1**  
**H04L 29/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08105682.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • Verfahren, Severeinrichtung und Datenauslieferungseinrichtung zur Datenübertragung  
• Procedure, server device and data delivery device to transfer data  
• Procédé, dispositif de serveur et dispositif de livraison de données destinés à la transmission de données  
(71) Nitz Facility GmbH, Alfred-Ammon-Strasse 16, 39042 Brixen, IT  
(72) Nitz, Rüdiger, 39040, Feldthurns, IT  
(74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 182 699 A1**  
**H04W 4/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09161162.4 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(30) 03.11.2008 TW 97142347  
(54) • Objektübertragungssysteme und Verfahren  
• Object transmission systems and methods  
• Systèmes et procédés de transmission d'objets  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Wang, John C., 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 182 700 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09306041.6 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 31.10.2008 US 110509 P  
19.11.2008 US 199660  
(54) • Kommunikationssystem, das Raumgeräuschmustererkennung integriert, und Verfahren zu dessen Betrieb  
• Communication system incorporating ambient sound pattern detection and method of operation thereof  
• Système de communication intégrant une détection du motif sonore ambiant et son procédé de fonctionnement  
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) Hannaby, Daniel, SAN FRANCISCO, CA CA 94109, US

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 182 701 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08305765.3 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtungen fuer die  
Zuweisung von Heimatadressen an einen  
mobilen Knoten

- Methods and apparatuses for allocating home addresses to a mobile node
- Procédes et dispositifs pour l'affectation des adresses privees a un noeud mobile

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) Antoine, Stéphane, LONDRES, W4 2PZ, GB  
Duda, Adrian, LONDON, E17 7BT, GB

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

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/14** (11) **2 182 702 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09275098.3 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.10.2008 GB 0818324

(54) • Verfahren und Vorrichtungen zum Aufbau  
einer Kommunikation in einem mobilen  
Kommunikationsnetz mit zwei verschiedenen  
Subsystemen

- Method and apparatuses for establishing a communication in a mobile communication network including two different subsystems
- Méthode et dispositifs pour établir une communication dans un réseau de télécommunications sans fil comprenant deux sous-systèmes différents

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(72) Wong, Gavin, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB  
Pudney, Christopher, Newbury, Berkshire RG20 9EZ, GB  
Russell, Nick, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd Vodafone House The Connection, GB-Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04M 1/00** (11) **2 182 703 A1**

**H04M 1/02** **H04M 1/725**  
(25) En (26) En  
(21) 10000874.7 (22) 07.11.2006  
(84) CH DE ES FR IT LI  
(30) 22.11.2005 JP 2005336982  
24.11.2005 JP 2005337937  
24.11.2005 JP 2005339458

(54) • Mobiltelefon mit Mitteln zum Empfangen  
von Fernsehsignalen  
• Mobile telephone with television broadcast reception means  
• Téléphone mobile comprenant des moyens de réception de télévision

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) Okuda, Kei, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0014, JP  
Kawauti, Yasuhiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP  
Suganuma, Toshio, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP  
Banba-Yuko, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0041, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 06823083.8 / 1 954 011

(51) **H04M 1/00** (11) **2 182 704 A1**  
**H04M 1/02** **H04M 1/725**

(25) En (26) En  
(21) 10000875.4 (22) 07.11.2006  
(84) CH DE ES FR IT LI  
(30) 22.11.2005 JP 2005336982  
24.11.2005 JP 2005337937  
24.11.2005 JP 2005339458

(54) • Mobiltelefon mit Mitteln zum Empfangen  
von Fernsehsignalen  
• Mobile telephone with television broadcast reception means  
• Téléphone mobile comprenant des moyens de réception de télévision

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) Okuda, Kei, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0014, JP  
Kawauti, Yasuhiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP

Saganuma, Toshio, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP  
Banba-Yuko, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0041, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 06823083.8 / 1 954 011

**H04M 1/00** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 182 705 A1**

**H01Q 1/24** **H04B 7/08** **H04M 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08839533.0 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068823 17.10.2008  
(87) WO 2009/051211 2009/17 23.04.2009

(30) 18.10.2007 JP 2007270853

(54) • TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT  
• PORTABLE COMMUNICATION APPARATUS  
• APPAREIL DE COMMUNICATION PORTABLE

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) ISHII, Junichi, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 182 706 A1**

**H01R 13/24** **H01R 13/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09013697.9 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.11.2008 KR 20080109115

(54) • Mobiles Endgerät  
• Mobile terminal  
• Terminal mobile

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Hyun-Jun, Seoul, 153-802, KR  
Kim, Jung-Ha, Seoul, KR

(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

**H04M 1/02** → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04M 1/215** (11) **2 182 707 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09306032.5 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 109943 P

(54) • Raumgeräuscherfassungs- und -erkennungsverfahren  
• Ambient sound detection and recognition method  
• Détection de bruits ambiants et procédé de reconnaissance

(71) FRANCE TELECOM SA, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) HANNABY, Daniel, SAN FRANCISCO, CA CA 94109, US

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 182 708 A1**  
**H04W 8/20** **H04M 3/42**

(25) En (26) En  
(21) 09174078.7 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2008 US 109817 P

(54) • Vorrichtung und zugehöriges Verfahren zur Bereitstellung von unternehmensgesteuerten Sprachdiensten an drahtlose Vorrichtungen

- Apparatus, and associated method, for providing enterprise-controlled voice services to wireless devices
- Appareil et procédé correspondant pour la fourniture de services contrôlés par l'entreprise à des dispositifs sans fil

(71) Research in Motion, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Metcalf, Douglas Dean, Riverton, UT 84096, US

Misasi, James, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA

Heit, David Lloyd, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

McDonald, Ian J., Waterloo Ontario N2V 1K8, CA

Panezic, Alan Tom, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04M 1/60** → (51) **H04B 3/23**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 182 709 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09174298.1 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.10.2008 KR 20080106916

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines USB-Schaltkreises in einem tragbaren Endgerät

- Apparatus and method for controlling USB switching circuit in portable terminal
- Appareil et procédé pour la commande d'un circuit de commutation d'USB dans un terminal portable

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Soon Do, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 182 710 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10152438.7 (22) 14.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (30) 06.08.2004 JP 2004231621
- (54) • *Endgerät sowie Nachrichtenanzeigevorrichtung und Programm dafür*  
 • *Terminal device, and message display method and program for the same*  
 • *Dispositif de terminal et procédé d'affichage de message et son programme*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Houmura, Toshiyazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Yoshihara, Kazuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP  
 Yamaguchi, Takako, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP  
 Nagaoka, Kazuma, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 04257766.8 / 1 624 654

**H04M 1/725** → (51) **G06F 3/01**

**H04M 1/725** → (51) **G06F 3/048**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/00**

**H04M 3/42** → (51) **H04M 1/2745**

**H04M 3/487** → (51) **H04M 3/533**

(51) **H04M 3/533** (11) **2 182 711 A1**  
**H04M 3/487**

- (25) En (26) En
- (21) 10154112.6 (22) 28.04.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 03.05.2005 US 120781
- (54) • *Erkennen eines Sprach-Mail-Systems bei der Annahme eines Anrufs*  
 • *Detecting a voice mail system answering a call*  
 • *Détection d'un système de messagerie vocale répondant à un appel*
- (71) Avaya Inc, 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
- (72) Abramson, Sandra A, Freehold, NJ 07728, US  
 Milton, Stephen M, Freehold, NJ 07728, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 06252314.7 / 1 720 331

(51) **H04N 1/00** (11) **2 182 712 A1**  
**H04N 1/327**

- (25) En (26) En
- (21) 09174373.2 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 JP 2008276979
- (54) • *Faksimilegerät*  
 • *Facsimile machine*  
 • *Machine fac-similé*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ezumi, Yosuke, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 182 713 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174375.7 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281856
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungssystem und Steuerverfahren dafür*  
 • *Image processing apparatus, image processing system and control method therefor*  
 • *Appareil de traitement d'images, système de traitement d'images et son procédé de contrôle*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Takano, Shinichi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 182 714 A1**  
**H04N 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 09174528.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008281857
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren für eine Bildverarbeitungsvorrichtung*  
 • *Image processing apparatus and image processing apparatus control method*  
 • *Appareil de traitement des données et procédé de contrôle d'un appareil de traitement des données*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Watariuchi, Satoki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/10** (11) **2 182 715 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174379.9 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.10.2008 JP 2008276876
- (54) • *Bildlesevorrichtung, Bildleseverfahren, Programmaufzeichnungsmedium*  
 • *Image reading method, image reading apparatus, and program recording medium*  
 • *Appareil et procédé de traitement d'image, support d'enregistrement, et programme*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Oiwa, Yasuyuki, Ohta-ku Tokyo, JP  
 Matsui, Kiyoto, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/327** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/393** → (51) **G06T 3/40**

(51) **H04N 1/44** (11) **2 182 716 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09252456.0 (22) 21.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 JP 2008279789
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungssystem*  
 • *Image forming apparatus and image forming system*  
 • *Appareil et système de formation d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
- (72) Yamada, Akihiro, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/04** (11) **2 182 717 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09013592.2 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 JP 2008280309
- (54) • *Drahtlose Bildübertragungsvorrichtung, drahtlose Bildempfangsvorrichtung und drahtloses Bildübertragungsverfahren, drahtloses Bildempfangsverfahren und drahtloses Bildsendeverfahren*  
 • *Wireless image transferring apparatus, wireless image receiving apparatus and wireless image transmitting apparatus, and wireless image transferring method, wireless image receiving method and wireless image transmitting method*  
 • *Appareil de transfert d'images sans fil, appareil de réception d'images sans fil et appareil de transmission d'images sans fil, et procédé de transfert d'images sans fil, procédé de réception d'images sans fil et procédé de transmission d'images sans fil*
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 12, 3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 221-8528, JP
- (72) Owashi, Mikio, Yokohama Kanagawa-ken 221-8528, JP  
 Katsumata, Noboru, Yokohama Kanagawa-ken 221-8528, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 182 718 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018857.6 (22) 29.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR



AL BA MK RS  
 (54) • *Bildsensor-Modul mit mehreren Linsen*  
 • *Multi-lens image sensor module*  
 • *Module de détection d'images à lentilles multiples*  
 (71) Weitech Technology Co., Ltd., 4F-6, No. 258, Lian Cheng Rd., Chung Ho 235 T'ai pei, TW  
 (72) Hsu, Wei, Chung Ho City 235 Taipei County, TW  
 (74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 182 719 A2**  
**H04N 5/76**

(25) En (26) En  
 (21) 09170377.7 (22) 16.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.09.2008 JP 2008253745  
 (54) • *Bildgebungsvorrichtung, Bildgebungsverfahren mit verstellbarer Geschwindigkeit und Speicherprogramm für ein zugehöriges Aufzeichnungsmedium*  
 • *Imaging apparatus, variable speed imaging method, and recording medium storing program thereof*  
 • *Appareil d'imagerie, procédé d'imagerie à vitesse variable, et support d'enregistrement stockant le programme correspondant*  
 (71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP  
 (72) Kuriyama, Yuji, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 182 720 A2**

(25) De (26) De  
 (21) 09450205.1 (22) 28.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 28.10.2008 AT 16822008  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufnahme von Bildern*  
 • *Method and device for taking pictures*  
 • *Procédé et dispositif de capture d'images*  
 (71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT  
 (72) Belbachir, Ahmed Nabil, 1200 Wien, AT Pflugfelder, Roman, 1100 Wien, AT  
 (74) Wildhack, Andreas, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

**H04N 5/262** → (51) **G06T 3/40**

**H04N 5/265** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/33** (11) **2 182 721 A2**  
**H04N 5/74** **H04N 9/31**

(25) En (26) En  
 (21) 09174426.8 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 US 289701

(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zum Projizieren von sichtbaren und nicht-sichtbaren Bildern*  
 • *Method, system and apparatus for projecting visible and non-visible images*  
 • *Procédé, système et appareil pour la projection d'images visibles et non visibles*  
 (71) Christie Digital Systems USA, Inc., 10550 Camden Drive, Cypress CA 90630, US  
 (72) Nicholson, Stuart, Waterloo, ON N2V 2V8, CA  
 Pawelko, Thomas Patrick, Cambridge, ON N3E 0A4, CA  
 Paul, Lawrence Stewart, Encino, CA 91436, US  
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04N 5/335** (11) **2 182 722 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09172518.4 (22) 08.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008281867  
 (54) • *Festkörperbildaufnahmeverrichtung, Bildaufnahmesystem und Ansteuerungsverfahren der Festkörperbildaufnahmeverrichtung*  
 • *Solid-state image pickup apparatus, image pickup system, and driving method of the solid-state image pickup apparatus*  
 • *Appareil de capture d'images à l'état solide, système de capture d'images, et procédé de commande de l'appareil de capture d'images à l'état solide*  
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Hiyama, Hiroki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP Iwane, Masaaki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP Yamazaki, Kazuo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP  
 (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 182 723 A2**

(25) Ko (26) En  
 (21) 09707249.0 (22) 04.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) KR 2009/000538 04.02.2009  
 (87) WO 2009/099293 2009/33 13.08.2009  
 (88) 26.11.2009  
 (30) 04.02.2008 KR 20080010933  
 (54) • *DURCH EIN VIDEOPLAYBACKVERFAHREN AUF GRUNDLAGE EINER RICH-INTERNET-ANWENDUNG (RIA) GEWONNENES SPACE-SHIFTING-IP-STREAMINGSYSTEM*  
 • *SPACE-SHIFTING IP STREAMING SYSTEM ACHIEVED THROUGH A VIDEO PLAYBACK METHOD BASED ON A RICH INTERNET APPLICATION (RIA)*  
 • *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE EN CONTINU IP AVEC DÉCALAGE SPATIAL PAR UN PROCÉDÉ DE LECTURE VIDÉO BASÉ SUR UNE APPLICATION INTERNET RICHE (RIA)*  
 (71) Choi, Jung-In, 304 Chungwoon Apt 301-226 Sangdo-dong, Donggag-gu Seoul 156-030, KR  
 (72) Choi, Jung-In, Donggag-gu Seoul 156-030, KR  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 182 724 A1**  
**H04N 5/91** **H04N 5/265**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174187.6 (22) 27.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.10.2008 US 260194  
 (54) • *Elektronische Videovorrichtung*  
 • *Video electronic device*  
 • *Dispositif électronique vidéo*  
 (71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW  
 (72) Zhong, Song, Xiangzhou, Zhuhai City Guangdong Province, CN  
 Gao, Feng, Xiangzhou, Zhuhai City Guangdong Province, CN  
 Yi, Si-Jun, Xiangzhou, Zhuhai City, Guangdong Province, CN  
 Deng, Wei-Feng, Zhonghansen Township Guangdong Province, CN  
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 182 725 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09174473.0 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.10.2008 JP 2008278109  
 29.10.2008 JP 2008278108  
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren*  
 • *Information processing apparatus and information processing method*  
 • *Appareil et procédé de traitement d'informations*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Kitayama, Takefumi, Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H04N 5/445** → (51) **H04N 9/76**

(51) **H04N 5/455** (11) **2 182 726 A2**  
**H03J 7/28**

(25) En (26) En  
 (21) 09252504.7 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 31.10.2008 JP 2008281571  
 (54) • *Tunervorrichtung*  
 • *Tuner device*  
 • *Dispositif de réglage*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Ikeda, Mitsuru, Tokyo, JP  
 (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/50** (11) **2 182 727 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09166979.6 (22) 31.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.10.2008 KR 20080106261

- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerverfahren dafür*  
• *Mobile terminal and controlling method thereof*  
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Ki, Jae Phil, Seoul 153-801, KR
- (74) Jung, Gu Wan, Seoul 153-801, KR
- (74) Bethenod, Marc, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 5/57** → (51) **H04N 9/76**

**H04N 5/74** → (51) **H04N 5/33**

**H04N 5/76** → (51) **H04N 5/232**

**H04N 5/783** → (51) **G11B 27/00**

**H04N 5/91** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 7/10** → (51) **H04B 3/14**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 182 728 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08792104.5 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063891 01.08.2008
- (87) WO 2009/017229 2009/06 05.02.2009
- (30) 01.08.2007 JP 2007200932
- (54) • *BEWEGTBILDDATENVERTEILUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *MOVING IMAGE DATA DISTRIBUTION SYSTEM, ITS METHOD, AND ITS PROGRAM*  
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE DONNÉES D'IMAGE ANIMÉE, SON PROCÉDÉ ET SON PROGRAMME*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) KIMOTO, Takahiro, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 182 729 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09013486.7 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 JP 2008280769
- (54) • *Inhalts- und Werbungs-Abgabesystem und Inhaltsinformationsserver*  
• *Content and commercial message delivery system and content information server*  
• *Système de distribution de publicité et de contenu, et serveur d'informations de contenu*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Fujihira, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Matsubara, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Takeda, Yukiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 182 730 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10154118.3 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065295 27.08.2008
- (54) • *Umschalten zwischen Abtastungsergebnissen bei der Bildkodierung*  
• *Switching between scans in image coding*  
• *Commutation entre des balayages dans un codage d'image*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Drugeon, Virginie, 63225 Langen, DE
- (74) Wedi, Thomas, 63225 Langen, DE
- (74) Narroschke, Matthias, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 182 730 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10154118.3 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065295 27.08.2008

- (30) 15.06.2004 JP 2004176812
- (30) 12.01.2005 JP 2005005151
- (54) • *Monitor und Fahrzeugumgebungsmonitor*  
• *Monitor and vehicle periphery monitor*  
• *Moniteur et moniteur de périphérie de véhicule*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Nobori, Kunio, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Sato, Masaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Mizusawa, Kazufumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Ishii, Hirofumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05743841.8 / 1 641 268

**H04N 7/18** → (51) **B60R 21/00**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 182 731 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09013614.4 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.10.2008 ES 200803120
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Teilung eines MPEG2-TS-Transportrahmens*  
• *Device and method for dividing a MPEG2-TS transport frame*  
• *Dispositif et procédé de division d'un cadre de transport MPEG2-TS*
- (71) TELEVES, S.A., Rua Benefica de Conxo No. 17, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (72) Gomez Garcia, Modesto, 15706 - Santiago de Compostela, ES
- (74) Gonzalez Sal, Maria, 15706 - Santiago de Compostela, ES
- (74) Miguel Esmoris, José Ramón, 15706 - Santiago de Compostela, ES
- (74) Dosterschill, Peter, Patentanwalt Fichtenstr. 11, 85570 Ottenhofen, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 182 732 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08018805.5 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Umschalten zwischen Abtastungsergebnissen bei der Bildkodierung*  
• *Switching between scans in image coding*  
• *Commutation entre des balayages dans un codage d'image*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Drugeon, Virginie, 63225 Langen, DE
- (74) Wedi, Thomas, 63225 Langen, DE
- (74) Narroschke, Matthias, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 182 733 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08828861.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065295 27.08.2008

- (87) WO 2009/028549 2009/10 05.03.2009
- (30) 27.08.2007 JP 2007219199
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES VIDEOSIGNALS, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES VIDEOSIGNALS, PROGRAMM ZUR ERZEUGUNG EINES VIDEOSIGNALS UND COMPUTERLESBARES AUFEICHNUNGSMEDIUM MIT DEM PROGRAMM*  
• *VIDEO SIGNAL GENERATING DEVICE, VIDEO SIGNAL GENERATING METHOD, VIDEO SIGNAL GENERATING PROGRAM AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM ON WHICH THE PROGRAM IS RECORDED*  
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SIGNAL VIDÉO, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SIGNAL VIDÉO, PROGRAMME DE GÉNÉRATION DE SIGNAL VIDÉO ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR SUR LEQUEL LE PROGRAMME EST ENREGISTRÉ*
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
- (72) SAGATA, Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) IKEDA, Mitsuo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) MATSUDA, Hiroaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) NAGANUMA, Jirou, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/52** (11) **2 182 734 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10152796.8 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 13.05.2004 US 571673 P
- (54) • *Synchronisierung von Audio- und Video-daten in einem drahtlosen Nachrichtenübertragungssystem*  
• *Synchronization of audio and video data in a wireless communication system*  
• *Synchronisation de données audio et video dans un système de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Nanda, Sanjiv, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Garudadri, Harinath, San Diego, CA, 92129, US
- (74) Sagetong, Phoom, San Diego, CA, 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE
- (62) 05748133.5 / 1 751 987

**H04N 9/31** → (51) **H04N 5/33**

- (51) **H04N 9/76** (11) **2 182 735 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09174435.9 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS



- (30) 29.10.2008 JP 2008277701  
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungs-  
verfahren und Programm*  
• *Image processing apparatus, image pro-  
cessing method, and program*  
• *Appareil de traitement d'images numéri-  
ques, procédé de traitement d'images  
numériques et programme*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,  
Tokyo, JP  
(72) Tsukamoto, Makoto, TOKYO, JP  
Ikeda, Kiyoshi, TOKYO, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**H04N 9/804** → (51) **G11B 27/00**

**H04Q 3/52** → (51) **G02B 26/08**

**H04R 1/02** → (51) **B60R 11/02**

- (51) **H04R 1/28** (11) **2 182 736 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08018764.4 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Miniaturlautsprecher und Bildschirm mit  
Miniaturlautsprecher*  
• *Miniature speaker and display with minia-  
ture speaker*  
• *Haut-parleur miniature et dispositif d'affi-  
chage avec un haut-parleur miniature*  
(71) Weistech Technology Co., Ltd., 4F-6, No.  
258, Lian Cheng Rd., Chung Ho 235 T'ai pei,  
TW  
(72) Hsu, Wei, Chung Ho City 235 Taipei County,  
TW  
(74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237  
Düsseldorf, DE

**H04R 3/02** → (51) **H04B 3/23**

- (51) **H04R 19/01** (11) **2 182 737 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09169282.2 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.10.2008 TW 97141921  
(54) • *Elektronische Vorrichtung mit elektroakus-  
tischem Elektretwandler*  
• *Electronic device with electret electro-  
acoustic transducer*  
• *Dispositif électronique avec transducteur  
électro-acoustique à électret*  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road  
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Lee, Fang Ching, Taoyuan City, TW  
Cheng, Yi Tsung, Taoyuan City, TW  
Hsieh, Chih Chao, Taoyuan City, TW  
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann  
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-  
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-  
haching, DE

- (51) **H04R 19/04** (11) **2 182 738 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09712468.9 (22) 18.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/000663 18.02.2009  
(87) WO 2009/104389 2009/35 27.08.2009

- (30) 20.02.2008 JP 2008039048  
(54) • *ELEKTROSTATISCHER UND KAPAZITIVER  
VIBRATIONSENDDOR*  
• *ELECTROSTATIC CAPACITIVE VIBRATING  
SENSOR*  
• *CAPTEUR VIBRANT CAPACITIF ÉLEC-  
TROSTATIQUE*  
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho  
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-  
ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) KASAI, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530,  
JP  
ONO, Kazuyuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530,  
JP  
TSURUKAME, Yoshitaka, Kyoto-shi Kyoto  
600-8530, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,  
DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 182 739 A1**  
H04R 3/00

- (25) De (26) De  
(21) 09168233.6 (22) 20.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DE 102008055760  
(54) • *Adaptives Mikrofonsystem für ein Hörgerät  
und zugehöriges Betriebsverfahren*  
• *Adaptive microphone system for a hearing  
aid and accompanying operating method*  
• *Système de microphone adaptatif pour un  
appareil auditif et procédé correspondant  
destiné au fonctionnement*  
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,  
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,  
Singapore 139959, SG  
(72) Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE  
Puder, Henning, Dr., 91052 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-  
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506  
München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 182 740 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09172532.5 (22) 08.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 102008053457  
(54) • *Verfahren zum Anpassen einer Hörvor-  
richtung und entsprechende Hörvorrich-  
tung*  
• *Method for adjusting a hearing device and  
corresponding hearing device*  
• *Procédé destiné à l'adaptation d'un dispo-  
sitif auditif et dispositif auditif correspon-  
dant*  
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,  
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,  
Singapore 139959, SG  
(72) Steinbuss, Andre, 91052 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-  
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506  
München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 182 741 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 09173019.2 (22) 14.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 28.10.2008 DE 102008053458

- (54) • *Hörvorrichtung mit spezieller Situations-  
erkennungseinheit und Verfahren zum  
Betreiben einer Hörvorrichtung*  
• *Hearing aid with special situation recogni-  
tion unit and method for operating a  
hearing aid*  
• *Dispositif auditif doté d'une unité de  
reconnaissance de situation spéciale et  
procédé de fonctionnement d'un dispositif  
auditif*  
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,  
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,  
Singapore 139959, SG  
(72) Steinbuss, Andre, 91052 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-  
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506  
München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 182 742 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09174982.0 (22) 04.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 DK 200801518  
(54) • *Asymmetrische Anpassung*  
• *Asymmetric adjustment*  
• *Ajustement asymétrique*  
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750  
Ballerup, DK  
(72) Ypma, Alexander, 5508 AE Veldhoven, NL  
De Vries, Albert, 5611 XD Eindhoven, NL  
Leenen, Joseph Renier Gerardus M, 5503 XH  
Veldhoven, NL  
Geurts, Job, 5624 GM Eindhoven, NL  
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Hans Bekke-  
volds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04S 3/00** (11) **2 182 743 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09013828.0 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008283003  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Berechnung  
der Verzögerungszeit*  
• *Delay time calculation apparatus and  
method*  
• *Appareil et procédé de calcul du délai  
d'attente*  
(71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho,  
Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP  
(72) Yamakawa, Takashi, Hamamatsu-shi Shi-  
zuoka-ken, JP  
Kushida, Koji, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,  
JP  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04S 7/00** (11) **2 182 744 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08167919.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Wiedergabe eines Schallfeldes in einem  
Zielbeschallungsbereich*  
• *Replaying a sound field in a target sound  
area*  
• *Retransmission d'un champ sonore dans  
une zone de sonorisation ciblée*  
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE



Technische Universität Berlin, Strasse des  
17. Juni 135, 10623 Berlin, DE  
(72) Ahrens, Jens, 10823 Berlin, DE  
Spors, Sascha, 10243 Berlin, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 182 745 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07805871.6 (22) 24.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/064492 24.07.2007  
(87) WO 2009/013810 2009/05 29.01.2009  
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND INDIVI-  
DUALSTEUERUNGSGERÄTE UND INDIVI-  
DUALSTEUERUNGSGERÄTE**  
• **COMMUNICATION SYSTEM AND INDIVI-  
DUAL CONTROL INFORMATION TRANS-  
MITTING/RECEIVING METHOD**  
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PRO-  
CÉDÉ D'ÉMISSION/RÉCEPTION D'INFOR-  
MATIONS DE COMMANDE**  
**INDIVIDUELLES**  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) SHIMOMURA, Tsuyoshi, Kawasaki-shi,  
Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 182 746 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08831222.8 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072332 11.09.2008  
(87) WO 2009/033427 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 CN 200710149590  
(54) • **MULTIMEDIALES KOMMUNIKATIONS-  
VERFAHREN UND NETZELEMENTGERÄT**  
• **MULTI-MEDIA COMMUNICATION  
METHOD AND NET ELEMENT DEVICE**  
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MULTI-  
MÉDIA, ET DISPOSITIF D'ÉLÉMENT DE  
RÉSEAU**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZOU, Zhuyan, Shenzhen Guangdong  
518129, CN  
HUANG, Shansong, Shenzhen Guangdong  
518129, CN  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

**H04W 4/00** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 4/00** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 182 747 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10154438.5 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 10.12.2007 US 953771  
(54) • **System und Verfahren für Einzelzellen-  
Punkt-zu-Mehrpunkt-Multiplexing und  
-Terminierung**

• **System and method for single cell point-to-  
multipoint multiplexing and scheduling**  
• **Système et procédé de multiplexage et de  
programmation point à multipoints pour  
simple cellule**

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) Zhijun, Cai, Euless, TX 76039-4138, US  
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB  
(62) 08100814.6 / 2 079 255

(51) **H04W 4/24** (11) **2 182 748 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252479.2 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 28.10.2008 JP 2008276511  
(54) • **Funkkommunikationssteuerungsgerät,  
Funkkommunikationssystem und Funk-  
kommunikationsendgerät**  
• **Radio communication control device, radio  
communication system and radio commu-  
nication terminal**  
• **Dispositif de contrôle de communication  
radio, système de communication radio et  
terminal de communication radio**  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
221 88 Lund, SE  
(72) Nakai, Takashi, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young &  
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 8/08** (11) **2 182 749 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 09174135.5 (22) 27.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 04.11.2008 FI 20086046  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Weiter-  
leiten von Datentransportrahmen**  
• **Method and device for forwarding data  
transport frames**  
• **Procédé et dispositif pour faire suivre de  
trames des données de transport**  
(71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI  
(72) Laulainen, Mikko, 00410, Helsinki, FI  
Nieminen, Juha-Petteri, 02280, Espoo, FI  
Silvola, Mika, 90450, Kempele, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box  
16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04W 8/18** (11) **2 182 750 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09174621.4 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 GB 0819892  
29.10.2009 GB 0918970  
(54) • **Verfahren und Vorrichtungen zur Registe-  
rierung einer Smartcard mit einem Netz-  
werk als ihr Heimatnetzwerk**  
• **Methods and apparatuses for registering a  
smart card with a network as its home  
network**  
• **Procédés et dispositifs d'enregistrement  
d'une carte intelligente dans un réseau  
utilisé en tant que réseau domestique**  
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House, The  
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,  
GB

(72) Howard, Peter, Newbury, Berkshire RG14  
2FN, GB  
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group  
Services Limited Patents Team / Group Legal  
Vodafone House, The Connection Newbury  
Berkshire RG14 2FN, GB

**H04W 8/20** → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04W 16/14** (11) **2 182 751 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09012877.8 (22) 12.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 CN 200810173623  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Nutzung des  
Spektrums in einer drahtlosen Mobiltele-  
fonumgebung**  
• **Method and apparatus of spectrum utili-  
zation in a wireless cellular environment**  
• **Procédé et appareil d'utilisation de spectre  
dans un environnement cellulaire sans fil**  
(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th  
Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku  
Tokyo 100-6150, JP  
(72) Bai, Yong, Haidian District Beijing 100190,  
CN  
Chen, Lan, Haidian District Beijing 100190,  
CN  
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 182 752 A1**  
H04W 8/06 H04W 60/04  
(25) En (26) En  
(21) 09174547.1 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.10.2008 ES 200803089  
(54) • **System und Verfahren zum automatischen  
Zählen der Anzahl der Menschen in einem  
Gebiet**  
• **System and method for automatically  
counting the number of people in an area**  
• **Système et procédé pour compter auto-  
matiquement le nombre de personnes dans  
une zone**  
(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents),  
The Connection, Newbury Berkshire RG14  
2FN, GB  
Vodafone España, S.A., Avda. de Eurpoa no.  
1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES  
(72) Almodovar Herraiz, Daniel, 28050, Madrid,  
ES  
Martin Briega, Alberto, 28050 Madrid, ES  
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group  
Services Ltd. Group Legal (Patents) Voda-  
fone House The Connection, Newbury Berk-  
shire RG14 2FN, GB

(51) **H04W 24/02** (11) **2 182 753 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 07855768.3 (22) 25.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/003762 25.12.2007  
(87) WO 2009/018696 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 CN 200710143541  
(54) • **VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN  
INSTALLATION DES HEIMATNOTENS B**

- A METHOD FOR HOME NODE B AUTOMATIC INSTALLATION
  - PROCEDE D'INSTALLATION AUTOMATIQUE D'UN NOEUD B DOMESTIQUE
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) JIANG, Xin, Guangdong 518057, CN  
FANG, Yadong, Guangdong 518057, CN  
CHEN, Dong, Guangdong 518057, CN  
ZHANG, Kai, Guangdong 518057, CN
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 182 754 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08167935.9 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Empfänger zur Schätzung und Berichterstattung eines Kanalqualitätsmaßes*  
• *Method and receiver for estimating and reporting a channel quality measure*  
• *Procédé et récepteur pour estimer et rapporter une mesure de qualité de canal*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lincoln, Bo, 227 30 Lund, SE  
Lindoff, Bengt, 23736 Bjarred, SE  
Wintzell, Ola, 247 91 Sodra Sandby, SE
- (74) Neij, Hans Mikael, BRANN AB P.O. Box 17192, 118 27 Stockholm, SE

**H04W 28/04** → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04W 28/06** (11) **2 182 755 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013493.3 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 109930 P
- (54) • *Verfahren zur Paketelementübertragung in drahtlosen Kommunikationssystemen*  
• *Methods of packet element transmission in wireless communication system*  
• *Procédés de transmission d'élément en paquets dans un système de communication sans fil*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 182 756 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013490.9 (22) 26.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 US 264449
- (54) • *Dienstaggregator zur Zuweisung von Ressourcen an eine Vielzahl von Mehrdienst-Kommunikationsvorrichtungen*  
• *Service aggregator for allocating resources to a plurality of multiservice communication devices*

- *Agrégateur de services permettant d'alouer des ressources à plusieurs dispositifs de communication multiservices*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Erceg, Vinko, Cardiff by the Sea, CA 92007, US  
Behzad, Arya Reza, Poway, CA 92064, US  
Ibrahim, Brima B., Aliso Viejo, CA 92656, US  
Walley, John, Ladera Ranch, CA 92694, US  
Rosmann, David John, Irvine, CA 92603, US  
Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 92606, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 36/04** (11) **2 182 757 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252139.2 (22) 07.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 110031  
21.08.2009 US 545097
- (54) • *Mobilitätsmechanismus für zelluläres Heimnetzwerk*  
• *Mobility mechanisms for home cellular network*  
• *Mécanismes de mobilité pour réseau cellulaire domestique*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
- (72) Chou Chie-Ming, Hsinchu, 31040, TW  
Ren, Fang-Ching, CHutung, Hsinchu, 31040 Toiwan, TW
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04W 36/14** (11) **2 182 758 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09012420.7 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 109927 P
- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer Inter-RAT-Weiterreichung in einem drahtlosen Kommunikationssystem und entsprechende Kommunikationsvorrichtung*  
• *Method of handling an inter rat handover in wireless communication system and related communication device*  
• *Procédé de gestion d'un transfert inter-rat dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 36/24** (11) **2 182 759 A1**  
H04W 88/12 H04W 88/14  
H04W 92/04  
(25) En (26) En  
(21) 08291020.9 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Geräte zur Verbesserung der Funknetzwerkkommunikationen*

- *Method and equipment for improving radio network communications*
  - *Procédé et équipement pour améliorer les communications dans un réseau radio*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Betrencourt, Samuel, 92140 Clamart, FR  
Treillard, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, INNOVINCIA 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **H04W 36/30** (11) **2 182 760 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08801019.4 (22) 28.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072585 28.09.2008  
(87) WO 2009/043314 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 CN 200710151405
- (54) • *EIN ANRUFKONTROLLVERFAHREN, BASISSTATION-UNTERSYSTEM UND BENUTZER-ENDGERÄT*  
• *A CALL CONTROLLING METHOD, BASE STATION SUBSYSTEM AND USER TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPEL, SOUS-SYSTÈME DE STATION DE BASE ET TERMINAL UTILISATEUR*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SHEN, Minjun, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 182 761 A1**  
H04W 88/08  
(25) En (26) En  
(21) 09174392.2 (22) 28.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 110262 P  
30.07.2009 US 512349
- (54) • *System und Verfahren zur Integration eines Niederspannungsmodus in der drahtlosen Kommunikation*  
• *System and method for incorporating a low power mode in wireless communication*  
• *Système et procédé d'incorporation d'un mode basse consommation dans une communication sans fil*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Chen, Wei-Peng, Santa Clara, CA 95050-6252, US  
Zhu, Chenxi, Gaithersburg, MD 20878-7304, US  
Okuda, Masato, Tokorozawa Saitama 359-0022, JP  
Agre, Jonathan R., Brinklow, MD 20862-9723, US
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 56/00** (11) **2 182 762 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09156654.7 (22) 14.09.2007  
(84) DE FR GB  
(27) 14.09.2007 EP 07838257



- (30) 15.09.2006 US 845056 P  
20.09.2006 US 845994 P
- (54) • *Protokoll für ein drahtloses, zelluläres Maschennetz, verwendet zur Sammlung von Messungsdaten*  
• *Protocol for a wireless cellular mesh network used for collection of metering data.*  
• *Protocole pour un réseau maillé cellulaire sans fils utilisé pour une collecte de données de mesure.*
- (71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
- (72) Picard, Gilles, 94320, Thiais, FR
- (74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (62) 07838257.9 / 2 059 911

**H04W 60/00** → (51) **G01D 4/00**

- (51) **H04W 72/02** (11) **2 182 763 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09013644.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2008 US 109907 P
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Neukonfiguration von semipersistenter Ressourcenplanung in einem drahtlosen Kommunikationssystem und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung*  
• *Method of improving semi-persistent scheduling resources reconfiguration in a wireless communication system and related communication device*  
• *Procédé d'amélioration de reconfiguration de ressources de planification semi-persistante dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 182 764 A1**  
**H04B 7/04** **H04J 99/00**  
**H04W 28/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08835917.9 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/067521 26.09.2008
- (87) WO 2009/044685 2009/15 09.04.2009
- (30) 01.10.2007 JP 2007258112
- (54) • *BASISSTATIONSGERÄT IM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN, CQI KORREKTURPLAN-KREATIONSVERFAHREN UND GERÄT*  
• *BASE STATION DEVICE IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, METHOD USED IN BASE STATION DEVICE, CQI CORRECTION TABLE CREATION METHOD, AND DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, PROCÉDÉ UTILISÉ DANS LE DISPOSITIF DE STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE TABLE DE CORRECTION DE CQI, ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) TAOKA, Hidekazu, Tokyo 100-6150, JP
- ZHU, Jianchi, Beijing 100080, CN
- SHE, Xiaoming, Beijing 100080, CN
- CHEN, Lan, Beijing 100080, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 182 765 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013827.2 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 US 110951 P
- (54) • *Verfahren zur Parameterneukonfiguration in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Method for parameter reconfiguration in a wireless communications system*  
• *Procédé de reconfiguration de paramètres dans un système de communication sans fil*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 182 766 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09006489.0 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 US 264186
- (54) • *Verfahren zur Abwicklung des Empfangs einer Direktzugriffsantwort und E-UTRAN und zugehöriges Teilnehmergerät*  
• *Method for handling random access response reception and an E-UTRAN and user equipment thereof*  
• *Procédé de manipulation de réception de réponse d'accès aléatoire et son équipement d'utilisateur et E-UTRAN*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 182 767 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013494.1 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.10.2008 US 109936 P  
09.12.2008 US 330526
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Direktzugriffsprozedur in einem drahtlosen Kommunikationssystem und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung*  
• *Method for improving random access procedure in wireless communications system and related communication device*  
• *Procédé pour améliorer la procédure d'accès aléatoire dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 76/00** (11) **2 182 768 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08305754.7 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *System und Verfahren für einen Benutzer zum Empfang einer Wiederverbindungsbenachrichtigung in einem Telekommunikationsnetzwerk*  
• *A system and method enabling a user to receive a reconnection notification in a telecommunication network*  
• *Système et procédé permettant à un utilisateur de recevoir une notification de reconnexion dans un réseau de télécommunications*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Moulin, Bénédicte, LONDON, SW1V 1QS, GB  
Jimenez Aldama, Borja, LONDON, W4 5XS, GB
- (74) Thiel, Frédéric, France Télécom R&D / PIV / PI 38/40 rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 182 769 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09012765.5 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 US 110961 P
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung des diskontinuierlichen Empfangs-Offsets in drahtlosen Netzwerksystemen und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung*  
• *Method of managing discontinuous reception offset in a wireless communications system and related communication device*  
• *Procédé de gestion de décalage de réception discontinu dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 88/00** (11) **2 182 770 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09013826.4 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.11.2008 US 110990 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Aufwärtsstreckenübertragung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Method and apparatus for improving uplink transmission in a wireless communication system*



- *Procédé et appareil pour une transmission montante améliorée dans un système de communications sans fil*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW  
 (72) Hsu, Chia-Chun, Taoyuan City Taoyuan County, TW  
 (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 88/06** (11) **2 182 771 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09013489.1 (22) 26.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 04.11.2008 US 264379  
 (54) • *Mehrdienst-Kommunikationsvorrichtung mit festgeschaltetem Steuerungskanal*  
 • *Multiservice communication device with dedicated control channel*  
 • *Dispositif de communication multiservices avec canal de contrôle dédié*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Erceg, Vinko, Cardiff by the Sea, CA 92007, US  
 Behzad, Arya Reza, Poway, CA 92064, US  
 Ibrahim, Brima B., Aliso Viejo, CA 92656, US  
 Walley, John, Ladera Ranch, CA 92694, US  
 Rosmann, David John, Irvine, CA 92603, US  
 Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 92606, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flügelstrasse 13, 80639 München, DE

**H05B 3/04** → (51) **H05B 3/82**

**H05B 3/14** → (51) **H05B 3/82**

(51) **H05B 3/34** (11) **2 182 772 A1**  
**A41D 13/005** **A41D 15/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09173933.4 (22) 23.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 03.11.2008 DE 102008043426  
 (54) • *Elektrisch heizbares Kleidungsstück*  
 • *Electrically heatable item of clothing*  
 • *Pièce de vêtement pouvant être chauffée électriquement*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) Fux, Constanze, 80689 München, DE  
 Hafer, Christian, Dr., 85435 Erding, DE  
 Klemp, Eric, Dr., 86899 Landsberg am Lech, DE

**H05B 3/34** → (51) **A41D 13/005**

**H05B 3/44** → (51) **H01C 1/036**

(51) **H05B 3/82** (11) **2 182 773 A1**  
**A47J 27/21** **H05B 3/04**  
**H05B 3/14**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 08858610.2 (22) 11.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/072472 11.12.2008  
 (87) WO 2009/075310 2009/25 18.06.2009

- (30) 13.12.2007 JP 2007321930  
 (54) • *HEIZELEMENTVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *HEATING ELEMENT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
 • *DISPOSITIF D'ÉLÉMENT CHAUFFANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Ucan Co., Ltd., 5-6-19, Sandacho, Hachioji-shi Tokyo 193-0832, JP  
 (72) ANDO, Iwao, Hachioji-shi Tokyo 193-0942, JP  
 (74) Piésold, Alexander James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H05B 6/68** → (51) **H05B 6/70**

(51) **H05B 6/70** (11) **2 182 774 A1**  
**F24C 7/02** **H05B 6/68**  
**H05B 6/72** **H05B 6/74**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 08776811.5 (22) 10.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/001852 10.07.2008  
 (87) WO 2009/011111 2009/04 22.01.2009  
 (30) 13.07.2007 JP 2007183954  
 21.03.2008 JP 2008073276

- (54) • *MIKROWELLENERWÄRMUNGSEINRICHTUNG*  
 • *MICROWAVE HEATING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR MICRO-ONDES*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) MIHARA, Makoto, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 NOBUE, Tomotaka, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 YASUI, Kenji, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
 OOMORI, Yoshiharu, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**H05B 6/72** → (51) **H05B 6/70**

**H05B 6/74** → (51) **H05B 6/70**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 182 775 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08018852.7 (22) 29.10.2008

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

- AL BA MK RS  
 (54) • *Erkennung von Erdfehlern und Kabel-Kurzschlüssen für DC-Lampenschaltungen*  
 • *Detection of earth faults and interwire short circuits for DC lamp circuits*  
 • *Détection de défauts de terre et de courts-circuits entre fils pour circuits de lampe CC*

- (71) Thales Security Solutions & Services GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE  
 (72) Baumgartner, Dieter, 1120 Wien, AT  
 Lampel, Martin, 1200 Wien, AT  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 182 776 A1**  
**H05B 37/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 09013448.7 (22) 24.10.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 DE 102008055798

- (54) • *Warnleuchte mit einer Sockeleinheit und wenigstens einer Leuchteinheit*  
 • *Warning light with a cap unit and at least one light unit*  
 • *Lampe de signalisation dotée d'une unité de socle et d'au moins une unité d'éclairage*

- (71) WERMA Holding GmbH + Co. KG, Dürbheimer Strasse 15, 78604 Riethem-Weilheim, DE

- (72) Höhler, Christian, 78073 Bad Dürrenheim, DE  
 (74) Roth, Klaus, et al, Großtobelerstraße 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

**H05B 33/14** → (51) **C07F 15/00**

**H05B 33/14** → (51) **H05B 33/26**

(51) **H05B 33/26** (11) **2 182 777 A1**  
**H05B 33/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 10151939.5 (22) 22.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.04.2003 JP 2003119305  
 (54) • *Organisches Elektrolumineszenzbauelement und Anzeige*  
 • *Organic electroluminescent device and display*  
 • *Dispositif electroluminescent organique et écran*

- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP  
 (72) Kuma, Hitoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE  
 (62) 04728924.4 / 1 633 169

(51) **H05B 37/02** (11) **2 182 778 A1**

- (25) De (26) De  
 (21) 09013615.1 (22) 29.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.10.2008 DE 102008053664

- (54) • *Verfahren zum Steuern einer Außenleuchte und zugehörige Leuchte*  
 • *Method for controlling an external light and corresponding lamps*  
 • *Procédé de commande d'une lampe extérieure et lampe correspondante*

- (71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-Simon-Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
 (72) Hofinger, Christoph Georg, 83236 Übersee, DE  
 Härtl, Michael, 83278 Traunstein, DE

- (74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H05B 37/02** → (51) **G08B 29/18**

**H05B 37/02** → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 41/04** (11) **2 182 779 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 09013517.9 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008277399

- (54) • *Beleuchtungsanordnung für eine Entladelampe und Beleuchtungsbefestigung*  
• *Discharge lamp lighting device and illumination fixture*  
• *Dispositif d'éclairage par lampe à décharge et accessoire d'illumination*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) Naoki, Komatu, Kobe Hyougo, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 182 780 A2**

(25) En (26) En

(21) 09013518.7 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008277428

- (54) • *Beleuchtungsanordnung mit Hochdruckentladungslampe, Beleuchtungsbefestigung und Beleuchtungssystem damit*  
• *High pressure discharge lamp lighting device, and illumination fixture and illumination system using the same*  
• *Dispositif d'éclairage de lampe à décharge haute pression, et appareil d'éclairage et système d'éclairage l'utilisant*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) Satoru, Nagataatu, Kobe HyougoKobe Hyougo, JP

Jun, Kumagai, Suita Osaka, 565-0821, JP Nobutoshi, Matsuzaki, Osaka, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 182 781 A2**

(25) En (26) En

(21) 09013519.5 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008277400

- (54) • *Beleuchtungsanordnung für eine Entladelampe und Beleuchtungsbefestigung*  
• *Discharge lamp lighting device and illumination fixture*  
• *Dispositif d'éclairage par lampe à décharge et accessoire d'illumination*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) Satoru, Nagataatu, Kobe HyougoKobe Hyougo, JP

Jun, Kumagai, Suita Osaka, 565-0821, JP Nobutoshi, Matsuzaki, Osaka, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **H05B 41/36** (11) **2 182 782 A2**  
**H05B 41/38**

(25) De (26) De

(21) 09173744.5 (22) 22.10.2009

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

AL BA RS

(30) 03.11.2008 DE 102008054290

- (54) • *Anordnung aus elektronischem Vorschaltgerät und daran angeschlossenem Dimm-Steuergerät sowie Verfahren zum Betreiben einer Lampe*

• *Arrangement of electronic pre-switching device and dimming control device connected to it and method for operating a lamp*

• *Agencement constitué d'un appareil d'entrée électronique et d'un appareil de commande d'atténuation y étant connecté et procédé de fonctionnement d'une lampe*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE

(72) Longhino, Werner, 84561, Mehring, DE Struebl, Robert, 83374, Traunwalchen, DE

**H05B 41/38** → (51) **H05B 41/36**

**H05G 2/00** → (51) **G03F 7/20**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 182 783 A2**

**H05K 1/05** **H01L 25/075**

**F21K 99/00**

(25) En (26) En

(21) 09013540.1 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(30) 28.10.2008 JP 2008276915

25.09.2009 JP 2009221147

- (54) • *Lichtemittierendes Modul und Beleuchtungsanordnung*

• *Light-emitting module and illuminating apparatus*

• *Module émettant de la lumière et appareil d'éclairage*

(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP

(72) Oyaizu, Tsuyoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP

Kawashima, Seiko, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP

Takei, Haruki, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP

Matsui, Naoko, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 182 784 A1**

**B06B 1/06** **B29C 65/48**

**B29C 65/00** **B23K 1/20**

(25) En (26) En

(21) 09170533.5 (22) 17.09.2009

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

AL BA RS

(30) 29.10.2008 KR 20080106259

- (54) • *PCB und PCB-Sonde*

• *PCB and PCB probe*

• *Carte de circuit imprimé et sonde contenant une carte de circuit imprimé*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-kun, Kangwon-do 250-870, KR

(72) Jin, Gil Ju, Seoul, KR

Park, Jung Lim, Seoul, KR

Kim, Jae Yk, Seoul, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 182 785 A1**

(25) Fi (26) En

(21) 09172413.8 (22) 07.10.2009

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

(30) 28.10.2008 FI 20086018

- (54) • *Struktur eines Filters*

• *Filter structure*

• *Structure d'un filtre*

(71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI

(72) Immonen, Pentti, 02630, Espoo, FI

Tervo, Jarno, 00320, Helsinki, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**H05K 1/02** → (51) **G02B 6/43**

**H05K 1/03** → (51) **C04B 41/91**

**H05K 1/05** → (51) **H05K 1/02**

**H05K 1/09** → (51) **G02B 6/43**

**H05K 1/14** → (51) **H01R 11/01**

**H05K 1/18** → (51) **G08B 17/10**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 182 786 A1**

**H05K 3/10** **C09D 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09155462.6 (22) 18.03.2009

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

AL BA RS

(30) 04.11.2008 US 198190 P

- (54) • *Verbesserte Schmelzzusammensetzungen*

• *Improved hot melt compositions*

• *Compositions thermofusibles améliorées*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US

(72) Cheetham, Kevin J., Sutton, MA 01590, US

Sutter, Thomas C., Holden, MA 01520, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **H05K 3/24** (11) **2 182 787 A1**

**C25D 5/04**

(25) En (26) En

(21) 08275066.2 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verbesserungen in Bezug auf additive Herstellungsverfahren*

• *Improvements relating to additive manufacturing processes*

• *Améliorations associées à des procédés de fabrication d'additifs*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

**H05K 3/24** → (51) **C25D 3/32**

- H05K 3/28** → (51) **C08G 59/42**
- 
- H05K 3/36** → (51) **H01R 11/01**
- 
- H05K 5/00** → (51) **B29C 45/14**
- 
- (51) **H05K 7/14** (11) **2 182 788 A1**  
**A47B 88/04**
- (25) De (26) De  
(21) 09170315.7 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 03.11.2008 DE 102008054285  
(54) • *Halteanordnung für ein Einschubmodul und Trägerrack*  
• *Holding assembly for a drawer module and holder rack*  
• *Agencement de retenue pour un module de tiroir et bâti de support*
- (71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE  
(72) Aschenmeier, Manfred, 86485, Biberach, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- 
- (51) **H05K 7/20** (11) **2 182 789 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09174496.1 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 29.10.2008 CN 200820139660 U  
01.06.2009 PCT/CN2009/072060  
(54) • *Wärmeableitungsfenster und Kommunikationsgerät*  
• *Heat dissipation window and communication equipment*  
• *Fenêtre de dissipation de chaleur et équipement de communication*
- (71) Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd, Building 2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) Zhao, Shuai, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- 
- (51) **H05K 13/00** (11) **2 182 790 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09013823.1 (22) 03.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 04.11.2008 JP 2008283779  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Montieren elektronischer Komponenten*  
• *Method of mounting electronic component and electronic component mounting apparatus*  
• *Procédé d'assemblage de composant électronique et appareil d'assemblage de composant électronique*
- (71) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP  
(72) Oyama, Kazuyoshi, Tochigi, JP  
Onoguchi, Yoshihiro, Orangun, Gunma, JP  
Kashitani, Hisayoshi, Otha-shi, Gunma, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 182 791 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07792634.3 (22) 17.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/066017 17.08.2007  
(87) WO 2009/025016 2009/09 26.02.2009  
(54) • *KOMPONENTENANBRINGVORRICHTUNG UND VERFAHREN*  
• *COMPONENT MOUNTING APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE MONTAGE DE COMPOSANT*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) NISHINO, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
IKURA, Kazuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB





(11) 1 758 001	(51) G05B 19/042	(11) 1 815 957 B05C 19/04	(51) B28B 11/04 B65G 15/10	H03H 3/04	
(11) 1 760 270 F01D 25/18	(51) F01D 11/02 F16J 15/447	(11) 1 816 418	(51) F25D 25/02	(11) 1 889 967	(51) D06F 39/04
(11) 1 760 293 F16L 11/08	(51) F02C 7/22	(11) 1 826 584	(51) G01S 5/14	(11) 1 890 356 C01B 17/22	(51) H01M 10/36 C01D 15/00
(11) 1 760 816	(51) H01M 8/04	(11) 1 826 663	(51) G06F 3/06	(11) 1 892 143	(51) B60N 2/04
(11) 1 760 834 H01R 4/48	(51) H01R 4/24	(11) 1 830 250	(51) G06F 3/12	(11) 1 892 146	(51) B60N 2/46
(11) 1 762 961 G06T 7/00 G06K 9/18	(51) G06K 9/32 G06K 19/06	(11) 1 835 679 H04L 5/00	(51) H04L 27/26	(11) 1 892 352 B05D 7/06 B44C 5/04 B27N 7/00	(51) E04F 15/02 B32B 21/08 B27M 3/04
(11) 1 763 063	(51) H01J 49/42	(11) 1 840 588	(51) G01R 33/58	(11) 1 892 616	(51) G06F 3/12
(11) 1 764 482 F01D 5/14	(51) F01D 9/04	(11) 1 841 295 G01N 27/68	(51) H05H 1/24	(11) 1 897 656 G05B 19/401	(51) B23Q 15/22
(11) 1 768 390 H04N 9/04	(51) H04N 5/33	(11) 1 842 573 A61Q 5/10	(51) A61K 8/34	(11) 1 898 191 G01G 3/14	(51) G01G 19/414 G01L 1/22
(11) 1 770 189	(51) C30B 29/38	(11) 1 843 404	(51) H01L 33/00	(11) 1 900 912	(51) F01M 11/12
(11) 1 772 947 H02K 11/00	(51) H02K 7/116	(11) 1 845 223 E05B 29/10	(51) E05B 17/04	(11) 1 902 915 G05G 1/04	(51) B60T 7/10
(11) 1 777 194 H01L 23/48 G01R 1/067	(51) B81B 3/00 G01R 1/073 G01R 3/00	(11) 1 849 373	(51) A41D 13/08	(11) 1 905 651	(51) B60R 13/04
(11) 1 777 406 F02C 3/067	(51) F02K 3/072 F02C 3/107	(11) 1 849 527	(51) B05B 5/04	(11) 1 906 063	(51) F16H 61/14
(11) 1 777 745 H01L 23/50 H01L 23/498	(51) H05K 1/16 H05K 1/16	(11) 1 852 343	(51) B60N 2/08	(11) 1 906 340	(51) G06K 15/00
(11) 1 780 838 G06F 1/16	(51) F02K 3/072 F02C 3/107	(11) 1 855 248	(51) G06T 11/40	(11) 1 906 381	(51) G10C 3/12
(11) 1 783 021 B60W 30/18 B60W 10/08	(51) H05K 1/16 H05K 1/16	(11) 1 855 266	(51) G09G 3/36	(11) 1 906 661 H04N 5/782	(51) H04N 5/76
(11) 1 785 707 G01B 11/16	(51) H01R 13/631	(11) 1 857 617 E05C 9/02	(51) E05B 9/08	(11) 1 908 705 A23B 4/16 A23L 3/3418 A23B 4/18	(51) B65D 85/50 B65D 81/20 A23B 4/00
(11) 1 787 724 B05B 5/08	(51) B60W 20/00 B60W 10/18 B60W 10/06	(11) 1 857 640 C01B 33/00 C01B 13/02 C01B 31/36	(51) F01K 23/06 C01B 33/36 C01F 7/42	(11) 1 908 922 F01D 5/08	(51) F01D 5/18 F01D 5/30
(11) 1 788 851 F21K 7/00	(51) G01L 1/24	(11) 1 860 026	(51) B64D 13/08	(11) 1 909 044 A61L 9/14	(51) F24F 3/16 C02F 1/461
(11) 1 790 783 E03D 9/08	(51) B05B 5/047 B41F 23/06	(11) 1 863 189 H04L 12/18 H04L 12/28 H04L 29/08	(51) H04B 3/54 H04L 12/24 H04L 29/12	(11) 1 909 168	(51) G06F 3/06
(11) 1 796 132	(51) H05B 35/00	(11) 1 868 172 G08B 17/10 G08B 17/107 G01N 21/21 G01P 5/10	(51) G08B 17/00 G08B 17/103 G08B 17/12 G01N 21/53	(11) 1 911 500	(51) B01D 19/00
(11) 1 801 324 E05B 65/12 E05B 47/00	(51) E03D 1/38	(11) 1 870 810	(51) G06F 11/36	(11) 1 912 006	(51) F16L 11/08
(11) 1 801 352	(51) H01J 37/20	(11) 1 872 909 F16B 37/12	(51) B25D 17/00	(11) 1 914 004 B41F 23/06	(51) B05B 7/14 G05D 7/06
(11) 1 804 044	(51) F01D 5/28	(11) 1 876 631 H01J 37/26	(51) H01J 37/20	(11) 1 914 569	(51) G01V 3/20
(11) 1 808 420 C04B 28/02	(51) G01M 15/11	(11) 1 878 541	(51) B25F 5/00	(11) 1 916 416	(51) F03D 7/02
(11) 1 808 754	(51) C04B 14/04	(11) 1 880 705 A61K 8/35 A61K 8/42 A61K 8/49 A61Q 5/08	(51) A61K 8/34 A61K 8/37 A61K 8/46 A61Q 5/06 A61Q 5/10	(11) 1 921 597	(51) G09G 3/32
(11) 1 811 751 H04M 1/247	(51) G06F 3/033	(11) 1 881 736	(51) H04R 17/00	(11) 1 921 657 H05H 1/46	(51) H01J 37/32 H01J 27/16
(11) 1 813 241 A61G 7/053	(51) H04M 1/23	(11) 1 882 759 C25D 7/00	(51) C25D 5/48	(11) 1 923 941 H01M 4/88	(51) H01M 4/92
(11) 1 813 465	(51) A61G 7/00	(11) 1 887 690	(51) H03H 9/19	(11) 1 925 584 B65G 1/04	(51) B66C 11/10
	(51) B60N 2/16			(11) 1 927 740 F02C 7/32	(51) F02C 7/277
				(11) 1 928 040 H01L 51/54	(51) H01L 51/52
				(11) 1 930 055	(51) A63F 13/12
				(11) 1 933 071	(51) F16K 15/02

	<b>A47J 31/46</b>		(11) <b>1 967 700</b> <b>F01D 11/00</b>	(51) <b>F01D 11/02</b>	(11) <b>2 011 532</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 935 729</b> <b>F16C 11/06</b>	(51) <b>B60S 1/24</b> <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 967 905</b> <b>G03G 5/06</b> <b>G03G 5/14</b>	(51) <b>G03G 5/047</b> <b>G03G 5/05</b>	(11) <b>2 012 518</b>	(51) <b>G03G 15/02</b>	(51) <b>G03G 15/02</b>
(11) <b>1 936 056</b> <b>B32B 5/18</b> <b>B32B 5/26</b>	(51) <b>E04C 2/296</b> <b>B32B 27/12</b>	(11) <b>1 970 808</b>	(51) <b>G06F 11/32</b>	(11) <b>2 015 426</b> <b>H02K 7/14</b>	(51) <b>H02K 9/06</b>	(51) <b>H02K 9/06</b>
(11) <b>1 936 136</b>	(51) <b>F01M 1/18</b>	(11) <b>1 973 322</b> <b>H04L 12/28</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>2 016 879</b> <b>G05B 15/02</b>	(51) <b>A47K 4/00</b>	(51) <b>A47K 4/00</b>
(11) <b>1 936 440</b> <b>G03G 9/08</b>	(51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 974 642</b>	(51) <b>A47L 9/20</b>	(11) <b>2 016 928</b> <b>G05B 15/02</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>
(11) <b>1 936 838</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 975 067</b>	(51) <b>B65B 13/06</b>	(11) <b>2 017 106</b> <b>E06B 7/32</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>
(11) <b>1 939 399</b> <b>F01D 9/04</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) <b>1 975 821</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 017 900</b>	(51) <b>H01L 33/14</b>	(51) <b>H01L 33/14</b>
(11) <b>1 939 402</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 975 848</b> <b>H01R 13/02</b>	(51) <b>G06K 7/00</b> <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>2 017 995</b> <b>H04L 1/18</b>	(51) <b>H04B 7/216</b> <b>H04L 1/00</b>	(51) <b>H04B 7/216</b> <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 939 405</b> <b>F01D 5/14</b>	(51) <b>F01D 9/04</b>	(11) <b>1 976 194</b> <b>G11B 27/11</b>	(51) <b>G03B 15/08</b>	(11) <b>2 018 910</b> <b>F16K 31/06</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>
(11) <b>1 939 475</b> <b>F16D 43/21</b>	(51) <b>F16D 7/02</b>	(11) <b>1 978 694</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>2 019 308</b> <b>G01N 21/85</b>	(51) <b>G01N 21/31</b>	(51) <b>G01N 21/31</b>
(11) <b>1 939 546</b> <b>F24H 9/00</b> <b>F24H 9/18</b>	(51) <b>F24H 3/04</b> <b>F24H 9/02</b>	(11) <b>1 981 002</b>	(51) <b>G07C 5/00</b>	(11) <b>2 019 312</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>
(11) <b>1 939 721</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 981 305</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	(11) <b>2 020 195</b> <b>B29C 65/50</b>	(51) <b>A47B 96/20</b> <b>B27G 11/00</b>	(51) <b>A47B 96/20</b> <b>B27G 11/00</b>
(11) <b>1 941 918</b> <b>A61L 31/08</b> <b>C23C 22/68</b>	(51) <b>A61L 31/02</b> <b>A61L 31/14</b> <b>C25D 11/30</b>	(11) <b>1 982 657</b> <b>A61B 17/11</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>2 020 790</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(11) <b>1 942 534</b> <b>C25D 9/04</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	(11) <b>1 983 494</b> <b>G08B 13/196</b>	(51) <b>G08B 15/00</b>	(11) <b>2 023 347</b> <b>G06F 12/00</b> <b>G06F 9/00</b>	(51) <b>G11B 20/00</b> <b>G11B 7/24</b>	(51) <b>G11B 20/00</b> <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 947 260</b>	(51) <b>E04D 1/34</b>	(11) <b>1 983 574</b> <b>G11C 16/04</b>	(51) <b>H01L 27/115</b>	(11) <b>2 023 645</b> <b>G02B 27/26</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>
(11) <b>1 947 671</b> <b>H05K 3/34</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>1 985 219</b>	(51) <b>A47L 11/16</b>	(11) <b>2 023 704</b>	(51) <b>H05K 5/03</b>	(51) <b>H05K 5/03</b>
(11) <b>1 950 131</b>	(51) <b>B62M 7/12</b>	(11) <b>1 990 752</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>2 025 276</b> <b>A47L 9/14</b>	(51) <b>A47L 5/28</b>	(51) <b>A47L 5/28</b>
(11) <b>1 950 444</b> <b>F16D 13/58</b>	(51) <b>F16D 25/08</b>	(11) <b>1 992 454</b> <b>B25G 1/10</b>	(51) <b>B25G 1/01</b> <b>B25B 23/16</b>	(11) <b>2 026 542</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 950 445</b>	(51) <b>F16D 25/08</b>	(11) <b>1 995 003</b> <b>C04B 35/634</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>2 028 039</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>
(11) <b>1 950 446</b> <b>F16D 25/08</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>	(11) <b>1 995 267</b> <b>C08G 77/04</b> <b>C08G 77/08</b> <b>C08L 83/08</b> <b>C08L 21/00</b>	(51) <b>C08G 77/18</b> <b>C08G 77/28</b> <b>C08L 83/06</b> <b>C08L 9/00</b>	(11) <b>2 028 377</b>	(51) <b>F15B 15/10</b>	(51) <b>F15B 15/10</b>
(11) <b>1 950 674</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 995 507</b> <b>F16M 11/00</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>2 028 378</b> <b>H01L 21/687</b>	(51) <b>F15B 15/24</b>	(51) <b>F15B 15/24</b>
(11) <b>1 950 800</b> <b>H01L 21/306</b> <b>C30B 33/12</b>	(51) <b>H01L 21/02</b> <b>C30B 29/40</b>	(11) <b>1 995 657</b> <b>A61B 19/00</b> <b>H05K 7/00</b>	(51) <b>G06F 1/16</b> <b>F16M 11/00</b>	(11) <b>2 028 677</b>	(51) <b>H01H 71/04</b>	(51) <b>H01H 71/04</b>
(11) <b>1 953 029</b> <b>B60K 37/00</b>	(51) <b>B60K 35/00</b> <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 997 688</b> <b>B60K 5/12</b>	(51) <b>B60R 19/00</b>	(11) <b>2 030 576</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>
(11) <b>1 953 439</b> <b>F16L 3/12</b>	(51) <b>F16L 21/00</b> <b>F16L 7/00</b>	(11) <b>1 998 112</b>	(51) <b>F23D 14/24</b>	(11) <b>2 030 659</b>	(51) <b>A63F 3/04</b>	(51) <b>A63F 3/04</b>
(11) <b>1 956 449</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>2 000 675</b> <b>F04D 25/12</b> <b>F04D 25/06</b> <b>H02K 5/128</b>	(51) <b>F04D 25/08</b> <b>F04D 29/059</b> <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>2 031 455</b> <b>G03G 21/18</b>	(51) <b>G03G 15/00</b> <b>G03G 15/23</b>	(51) <b>G03G 15/00</b> <b>G03G 15/23</b>
(11) <b>1 959 478</b> <b>H01L 21/18</b>	(51) <b>H01L 21/02</b> <b>H01L 21/306</b>	(11) <b>2 003 600</b> <b>G06K 9/40</b> <b>G06K 9/32</b>	(51) <b>G06K 9/38</b> <b>G06K 9/48</b>	(11) <b>2 031 635</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>
(11) <b>1 961 479</b> <b>C01D 7/00</b> <b>C01B 31/24</b>	(51) <b>B01D 53/62</b> <b>C01D 7/10</b>	(11) <b>2 007 025</b> <b>H04B 7/06</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>2 031 945</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>
(11) <b>1 961 606</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>2 008 866</b>	(51) <b>B60N 2/60</b>	(11) <b>2 034 805</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>
(11) <b>1 965 362</b> <b>G08B 25/00</b> <b>G08B 25/14</b>	(51) <b>G08B 13/24</b> <b>G08B 25/10</b>			(11) <b>2 036 744</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>
(11) <b>1 967 658</b>	(51) <b>E03B 7/04</b>			(11) <b>2 037 237</b> <b>G01G 23/16</b> <b>G01G 19/414</b>	(51) <b>G01G 19/50</b> <b>A61B 5/053</b>	(51) <b>G01G 19/50</b> <b>A61B 5/053</b>
				(11) <b>2 037 424</b> <b>G08B 15/02</b>	(51) <b>G08B 13/14</b> <b>G08B 5/40</b>	(51) <b>G08B 13/14</b> <b>G08B 5/40</b>
				(11) <b>2 039 800</b> <b>C23C 16/04</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>
				(11) <b>2 042 305</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>



(11) 2 042 308	(51) B41C 1/10	H04L 29/12	(11) 2 112 639	(51) G08B 17/103
(11) 2 044 931	(51) A61K 9/14	(11) 2 080 567	G08B 17/107	
A61P 29/00		F16L 55/46	(11) 2 112 815	(51) H04N 1/00
(11) 2 046 043	(51) H04N 7/24	(11) 2 082 930	(51) B60S 3/06	(11) 2 113 247
G11B 27/034	G11B 27/10	(11) 2 083 018	(51) C07K 16/44	A61K 31/70
H04H 20/10		C07K 14/47	G01N 33/53	(11) 2 113 495
(11) 2 048 368	(51) F15B 1/26	A61P 35/00	C12N 15/12	(51) C04B 35/462
(11) 2 050 605	(51) B60J 7/06	C12N 15/63	C12N 15/09	H01L 41/187
B60J 7/20		A61K 31/7088	C07K 19/00	
(11) 2 050 635	(51) B60R 21/34	C07K 16/46	A61K 39/395	(11) 2 113 819
(11) 2 052 906	(51) B60N 3/00	G01N 33/574		G05G 9/047
B60N 2/46	B64D 11/06	(11) 2 088 768	(51) H04N 5/232	(11) 2 116 381
(11) 2 052 920	(51) B60R 22/34	(11) 2 091 038	(51) G09G 3/32	B41J 2/17
(11) 2 053 257	(51) F16B 39/10	(11) 2 093 059	(51) B41F 27/10	(51) B41J 11/00
F16B 39/24		B41C 1/18	G03F 7/30	(11) 2 116 639
(11) 2 053 656	(51) H01L 23/495	G03F 7/36		(51) D01D 5/42
(11) 2 058 433	(51) D21G 9/00	(11) 2 093 145	(51) B64C 27/00	D06M 16/00
(11) 2 058 585	(51) F21S 8/12	B64C 27/35		(11) 2 119 510
(11) 2 060 427	(51) B60J 7/14	(11) 2 093 480	(51) F21S 8/12	(51) B07C 3/00
B60R 13/02		F21V 7/00	F21V 5/04	(11) 2 119 943
(11) 2 060 754	(51) F01L 9/02	(11) 2 094 070	(51) H05K 7/20	F16H 61/46
(11) 2 062 745	(51) B44C 5/04	H03F 3/24	H04B 1/036	(11) 2 120 429
B44C 3/08	E04F 15/02	H05K 5/02		(51) H04M 1/02
B44C 1/24	B44F 9/02	(11) 2 098 204	(51) A61G 5/08	H04B 10/00
(11) 2 063 137	(51) F16B 45/00	(11) 2 098 205	(51) A61G 5/08	
(11) 2 063 550	(51) H04B 7/185	(11) 2 098 407	(51) B60N 2/52	(11) 2 120 435
G08G 5/00		(11) 2 098 882	(51) G01S 5/02	G06F 13/38
(11) 2 065 546	(51) E05D 5/02	(11) 2 099 020	(51) G09G 3/34	(11) 2 123 918
E05D 5/04	E05D 7/04	(11) 2 101 003	(51) E03C 1/04	B60R 21/20
(11) 2 065 784	(51) G06F 1/16	F21V 33/00		(51) F16B 5/06
G06F 3/02		(11) 2 101 026	(51) E05F 15/20	(11) 2 124 183
(11) 2 067 964	(51) F02C 7/143	(11) 2 101 260	(51) G06F 9/46	(51) G06Q 40/00
F04D 29/70		G06F 17/22	G06F 17/30	(11) 2 124 204
(11) 2 071 716	(51) H02M 3/335	(11) 2 103 210	(51) A01M 23/08	G07D 11/00
(11) 2 072 767	(51) F01L 1/344	(11) 2 103 829	(51) F16D 57/04	(11) 2 131 576
(11) 2 073 291	(51) H01M 2/10	(11) 2 103 861	(51) F16M 11/04	(51) H04N 5/44
H01M 2/12	H01M 10/50	(11) 2 106 069	(51) H04L 12/26	H04M 1/725
H01M 10/52	H01M 2/02	H04L 12/56		H04N 5/46
(11) 2 073 586	(51) H04W 16/14	(11) 2 106 907	(51) B41C 1/10	(11) 2 133 024
(11) 2 075 501	(51) F21S 8/12	(11) 2 107 476	(51) G06F 17/30	A61B 1/05
F21V 7/00	B60Q 1/00	(11) 2 107 547	(51) G09G 3/22	(11) 2 136 171
(11) 2 075 710	(51) G06F 13/42	H03K 5/12	H03K 17/16	(51) F26B 5/08
H04L 7/00		G09G 3/20		(11) 2 136 282
(11) 2 075 871	(51) H01M 10/48	(11) 2 108 919	(51) G01B 9/02	(51) G06F 1/16
G01R 31/36		G01B 11/06	G01N 21/21	(11) 2 138 582
(11) 2 075 954	(51) H04L 12/28	G01B 9/023		(51) C12N 15/31
G08C 17/02	H04L 12/24	(11) 2 110 621	(51) F24J 3/08	C07K 16/12
(11) 2 077 242	(51) B65G 1/02	(11) 2 110 714	(51) G03G 15/08	C12Q 1/68
B65G 1/06	B65G 65/00	(11) 2 110 769	(51) H04L 29/06	
B65G 17/38		G06F 1/00		(11) 2 139 284
(11) 2 077 584	(51) H01L 31/0216	(11) 2 112 124	(51) C02F 1/469	(51) H04W 36/18
(11) 2 079 187	(51) H04L 12/28	(11) 2 112 316	(51) E05F 15/12	H04L 1/00
G08C 17/02	H04L 12/24	E05F 15/14	E05F 15/20	(51) C07C 49/245
				C07C 69/76
				(11) 2 141 671
				(51) G07F 17/32
				(11) 2 144 115
				(51) G03B 21/28
				H04N 9/31
				(11) 2 145 782
				(51) B60H 1/00
				(11) 2 145 783
				(51) B60H 1/00
				(11) 2 146 274
				(51) G06F 3/048
				G05B 19/4093
				(11) 2 146 377
				(51) H01L 29/739
				H01L 29/10
				(11) 2 148 018
				(51) E04B 2/14
				(11) 2 148 414
				(51) H02K 7/08
				F16C 35/04
				F16C 35/067

	<i>F16C 35/077</i> <i>H02K 5/16</i>		<i>B60S 1/16</i>	(11) <b>2 161 138</b> <i>B41M 5/42</i>	(51) <i>B41M 5/52</i>	(11) <b>2 179 738</b> <i>C12N 5/00</i>	(51) <i>A61K 35/28</i> <i>A61P 19/10</i>
(11) <b>2 148 428</b> <i>F02D 29/06</i>	(51) <i>H02P 9/04</i>	(11) <b>2 161 748</b> <i>H01L 21/607</i> <i>H01L 23/15</i>		(51) <i>H01L 23/498</i> <i>H01L 21/48</i>	(11) <b>2 180 717</b>	(51) <i>H04N 13/00</i>	
(11) <b>2 149 381</b> <i>A61K 47/00</i>	(51) <i>A61K 39/00</i>	(11) <b>2 163 600</b> <i>B30B 11/26</i>		(51) <i>C10L 5/44</i> <i>B30B 15/30</i>			<b>I.1(4)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne
(11) <b>2 151 203</b>	(51) <i>A61B 17/17</i>	(11) <b>2 163 962</b> <i>G06F 3/06</i>		(51) <i>G06F 1/00</i>			
(11) <b>2 153 801</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>2 163 991</b> <i>G06F 13/38</i>		(51) <i>G06F 13/36</i>			
(11) <b>2 154 039</b> <i>F16D 25/12</i>	(51) <i>B60T 13/14</i>	(11) <b>2 166 453</b>		(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) <b>1 038 149</b>	(51) <i>F41G 1/38</i>	
(11) <b>2 154 060</b>	(51) <i>B63B 22/16</i>	(11) <b>2 166 667</b> <i>H03F 1/56</i> <i>H03B 7/14</i>		(51) <i>H03F 3/60</i> <i>H03B 5/12</i>	(87) WO 1999/030101		
(11) <b>2 154 155</b> <i>C12N 15/29</i> <i>C12N 1/19</i>	(51) <i>C07K 14/705</i> <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>2 168 619</b>		(51) <i>A61M 5/24</i>	(11) <b>1 066 843</b>	(51) <i>A61M 1/36</i>	
(11) <b>2 154 156</b> <i>C12N 15/29</i> <i>C12N 1/19</i>	(51) <i>C07K 14/705</i> <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>2 168 632</b> <i>A61H 33/06</i>		(51) <i>A61N 5/06</i>	(87) WO 2000/038763		
(11) <b>2 154 237</b> <i>B01D 46/10</i> <i>A61L 9/01</i> <i>B01D 63/04</i>	(51) <i>C12M 3/00</i> <i>B01D 53/22</i> <i>B01D 61/38</i> <i>B01D 63/10</i>	(11) <b>2 169 170</b> <i>A47K 3/34</i>		(51) <i>E05F 15/14</i>	(11) <b>1 210 560</b>	(51) <i>F41C 33/04</i>	
(11) <b>2 154 301</b> <i>F24J 2/54</i>	(51) <i>E04B 1/19</i> <i>H01Q 19/12</i>	(11) <b>2 169 589</b> <i>G06T 7/20</i>		(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2000/077469		
(11) <b>2 154 540</b> <i>G11C 13/02</i> <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>G01R 29/12</i> <i>G01R 29/08</i> <i>G11C 16/02</i>	(11) <b>2 169 851</b> <i>H04B 10/135</i>		(51) <i>H04B 10/155</i> <i>G02F 1/01</i>	(11) <b>1 235 363</b>	(51) <i>H04B 7/08</i>	
(11) <b>2 154 661</b>	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) <b>2 169 964</b>		(51) <i>H04N 9/31</i>	(87) WO 2002/030006		
(11) <b>2 154 723</b> <i>H01L 29/861</i> <i>H01L 29/739</i> <i>H01L 29/744</i> <i>H01L 29/10</i>	(51) <i>H01L 29/06</i> <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/732</i> <i>H01L 29/24</i>	(11) <b>2 172 213</b> <i>A61K 39/39</i> <i>A61K 39/02</i> <i>A61P 31/00</i>		(51) <i>A61K 39/095</i> <i>C07K 14/22</i> <i>A61K 39/09</i> <i>A61P 37/00</i>	(11) <b>1 289 751</b>	(51) <i>B32B 15/04</i>	
(11) <b>2 154 740</b> <i>H01M 10/50</i>	(51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/20</i>	(11) <b>2 172 246</b> <i>A61P 25/16</i> <i>A61K 31/00</i>		(51) <i>A61P 25/00</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61K 31/366</i>	(87) WO 2002/081200		
(11) <b>2 154 869</b> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) <b>2 172 976</b> <i>H01L 29/10</i>		(51) <i>H01L 29/74</i> <i>H01L 29/744</i>	(11) <b>1 293 590</b>	(51) <i>C23C 22/00</i>	
(11) <b>2 156 909</b> <i>B21K 1/56</i> <i>B21K 27/00</i>	(51) <i>B21K 1/46</i> <i>B21J 9/06</i>	(11) <b>2 174 645</b> <i>A61Q 13/00</i>		(51) <i>A61K 8/37</i>	(87) WO 2002/090616		
(11) <b>2 156 980</b> <i>B60P 1/28</i> <i>G05D 1/00</i>	(51) <i>B60P 1/16</i> <i>B60P 1/04</i>	(11) <b>2 174 908</b> <i>G01N 33/68</i>		(51) <i>B81C 1/00</i>	(11) <b>1 312 058</b>	(51) <i>G08B 5/00</i>	
(11) <b>2 157 634</b> <i>H01M 10/50</i>	(51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/20</i>	(11) <b>2 175 352</b> <i>G06F 3/041</i>		(51) <i>G06F 3/048</i>	(87) WO 2001/096666		
(11) <b>2 157 734</b> <i>G06F 17/50</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) <b>2 175 659</b>		(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) <b>1 315 551</b>	(51) <i>B01D 61/00</i>	
(11) <b>2 158 932</b>	(51) <i>A61M 25/09</i>	(11) <b>2 175 665</b>		(51) <i>H04N 13/00</i>	(87) WO 2000/074824		
(11) <b>2 159 015</b> <i>B26D 1/43</i>	(51) <i>B26D 1/36</i> <i>A47J 43/25</i>	(11) <b>2 175 666</b>		(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) <b>1 343 264</b>	(51) <i>H04J 11/00</i>	
(11) <b>2 159 111</b> <i>B60R 21/34</i>	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) <b>2 175 696</b>		(51) <i>H05B 37/02</i>	(87) WO 2002/049250		
(11) <b>2 159 712</b> <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>G06F 17/00</i> <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>2 177 266</b> <i>B01J 37/03</i> <i>B01J 37/10</i>		(51) <i>B01J 23/887</i> <i>C07C 5/48</i> <i>B01J 23/00</i>	(11) <b>1 365 606</b>	(51) <i>H04Q 7/30</i>	
(11) <b>2 159 785</b> <i>G10H 1/34</i>	(51) <i>G10H 1/00</i> <i>G06F 3/048</i>	(11) <b>2 177 537</b> <i>A61K 39/395</i> <i>C12N 5/20</i>		(51) <i>C07K 16/28</i> <i>A61P 37/02</i>	(87) WO 2002/091770		
(11) <b>2 161 135</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>2 177 988</b>		(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) <b>1 388 218</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
		(11) <b>2 178 027</b> <i>G06K 9/20</i>		(51) <i>G06K 9/00</i> <i>G07C 9/00</i>	(87) WO 2002/093812		
		(11) <b>2 178 217</b>		(51) <i>H03M 13/11</i>	(11) <b>1 393 220</b>	(51) <i>G06F 17/60</i>	
					(87) WO 2002/091109		
					(11) <b>1 425 916</b>	(51) <i>H04N 7/173</i>	
					(87) WO 2003/024111		
					(11) <b>1 427 923</b>	(51) <i>F01P 1/04</i>	
					(87) WO 2003/025360		
					(11) <b>1 431 312</b>	(51) <i>C07K 17/08</i>	
					(87) WO 2003/010203		
					(11) <b>1 435 331</b>	(51) <i>B65D 81/24</i>	
					(87) WO 2003/033377		
					(11) <b>1 436 567</b>	(51) <i>F41C 33/02</i>	
					(87) WO 2002/059540		
					(11) <b>1 436 925</b>	(51) <i>H05B 7/00</i>	
					(87) WO 2003/041317		
					(11) <b>1 437 569</b>	(51) <i>G01C 19/56</i>	
					(87) WO 2003/052350		
					(11) <b>1 438 843</b>	(51) <i>H04N 5/76</i>	
					(87) WO 2003/036953		
					(11) <b>1 438 846</b>	(51) <i>H04N 5/783</i>	
					(87) WO 2003/036958		
					(11) <b>1 438 847</b>	(51) <i>H04N 5/91</i>	
					(87) WO 2003/036961		

(11) <b>1 438 848</b> (87) WO 2003/036964	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 470 575</b> (87) WO 2003/065418	(51) <b>H01L 31/107</b>	(11) <b>1 541 311</b> (87) WO 2004/007164	(51) <b>B28D 5/00</b>
(11) <b>1 438 849</b> (87) WO 2003/036965	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 472 808</b> (87) WO 2003/058829	(51) <b>H04B 7/216</b>	(11) <b>1 544 328</b> (87) WO 2004/029339	(51) <b>C30B 29/28</b>
(11) <b>1 438 850</b> (87) WO 2003/036963	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 475 215</b> (87) WO 2003/064137	(51) <b>B29C 47/88</b>	(11) <b>1 545 683</b> (87) WO 2004/018015	(51) <b>A61M 25/16</b>
(11) <b>1 438 851</b> (87) WO 2003/032637	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 476 425</b> (87) WO 2003/063796	(51) <b>C07D 207/335</b>	(11) <b>1 546 066</b> (87) WO 2004/022508	(51) <b>C05F 9/02</b>
(11) <b>1 438 864</b> (87) WO 2003/036991	(51) <b>H04N 11/04</b>	(11) <b>1 483 197</b> (87) WO 2003/066517	(51) <b>C01B 3/24</b>	(11) <b>1 547 568</b> (87) WO 2004/026215	(51) <b>A61H 3/00</b>
(11) <b>1 440 574</b> (87) WO 2003/036962	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 486 737</b> (87) WO 2003/078901	(51) <b>F24F 5/00</b>	(11) <b>1 549 235</b> (87) WO 2004/026103	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 440 575</b> (87) WO 2003/036966	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 487 254</b> (87) WO 2003/082004	(51) <b>A01G 1/06</b>	(11) <b>1 552 369</b> (87) WO 2003/085502	(51) <b>G06F 1/32</b>
(11) <b>1 442 310</b> (87) WO 2003/027692	(51) <b>G01R 31/08</b>	(11) <b>1 487 761</b> (87) WO 2003/082005	(51) <b>C05C 9/02</b>	(11) <b>1 552 691</b> (87) WO 2004/006577	(51) <b>H04N 7/01</b>
(11) <b>1 444 794</b> (87) WO 2003/023996	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 491 826</b> (87) WO 2003/083377	(51) <b>F24F 11/02</b>	(11) <b>1 554 022</b> (87) WO 2004/038551	(51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>1 446 616</b> (87) WO 2003/046444	(51) <b>F24F 11/02</b>	(11) <b>1 492 082</b> (87) WO 2003/083826	(51) <b>G10K 11/16</b>	(11) <b>1 554 853</b> (87) WO 2004/039025	(51) <b>H04L 27/22</b>
(11) <b>1 446 883</b> (87) WO 2003/039000	(51) <b>H03K 19/094</b>	(11) <b>1 492 456</b> (87) WO 2003/086201	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 554 982</b> (87) WO 2004/039262	(51) <b>A61B 8/08</b>
(11) <b>1 448 352</b> (87) WO 2003/028976	(51) <b>B29C 45/77</b>	(11) <b>1 497 111</b> (87) WO 2003/089230	(51) <b>B32B 1/00</b>	(11) <b>1 559 102</b> (87) WO 2004/042723	(51) <b>G11B 20/10</b>
(11) <b>1 449 275</b> (87) WO 2003/047032	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 497 364</b> (87) WO 2003/087217	(51) <b>C08L 23/06</b>	(11) <b>1 561 446</b> (87) WO 2004/037155	(51) <b>A61H 23/00</b>
(11) <b>1 449 361</b> (87) WO 2003/036952	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 500 623</b> (87) WO 2003/093157	(51) <b>B66B 11/02</b>	(11) <b>1 564 176</b> (87) WO 2003/091141	(51) <b>B66B 1/34</b>
(11) <b>1 449 643</b> (87) WO 2003/033255	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 506 135</b> (87) WO 2003/099715	(51) <b>C01B 25/445</b>	(11) <b>1 565 104</b> (87) WO 2004/037118	(51) <b>A61B 5/02</b>
(11) <b>1 451 567</b> (87) WO 2003/048755	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 507 620</b> (87) WO 2003/097286	(51) <b>B23K 1/00</b>	(11) <b>1 565 498</b> (87) WO 2004/047971	(51) <b>C08F 4/64</b>
(11) <b>1 451 763</b> (87) WO 2003/046819	(51) <b>G06K 9/78</b>	(11) <b>1 508 546</b> (87) WO 2003/099697	(51) <b>B66B 13/08</b>	(11) <b>1 566 263</b> (87) WO 2004/048082	(51) <b>B32B 15/08</b>
(11) <b>1 451 948</b> (87) WO 2003/039036	(51) <b>H04B 7/216</b>	(11) <b>1 511 116</b> (87) WO 2003/103085	(51) <b>H01M 14/00</b>	(11) <b>1 572 638</b> (87) WO 2003/018547	(51) <b>C07D 207/34</b>
(11) <b>1 454 690</b> (87) WO 2003/043767	(51) <b>B23B 27/22</b>	(11) <b>1 511 956</b> (87) WO 2003/103477	(51) <b>F16L 11/10</b>	(11) <b>1 573 432</b> (87) WO 2003/042772	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 454 921</b> (87) WO 2003/027153	(51) <b>C08F 4/68</b>	(11) <b>1 523 355</b> (87) WO 2004/032990	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 576 655</b> (87) WO 2004/042784	(51) <b>B32B 5/16</b>
(11) <b>1 456 157</b> (87) WO 2003/051803	(51) <b>C07C 27/00</b>	(11) <b>1 532 081</b> (87) WO 2003/104159	(51) <b>C04B 26/32</b>	(11) <b>1 578 565</b> (87) WO 2004/037497	(51) <b>B25J 13/02</b>
(11) <b>1 465 087</b> (87) WO 2004/031997	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 532 558</b> (87) WO 2003/105053	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 579 945</b> (87) WO 2004/033144	(51) <b>B23K 31/00</b>
(11) <b>1 465 218</b> (87) WO 2003/058651	(51) <b>H01F 37/00</b>	(11) <b>1 534 137</b> (87) WO 2004/017823	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 579 971</b> (87) WO 2004/048058	(51) <b>B28D 5/00</b>
(11) <b>1 467 847</b> (87) WO 2003/051598	(51) <b>B29C 47/92</b>	(11) <b>1 534 139</b> (87) WO 2004/017835	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 586 458</b> (87) WO 2004/065126	(51) <b>B41L 13/18</b>
(11) <b>1 468 062</b> (87) WO 2003/062353	(51) <b>C10J 3/00</b>	(11) <b>1 534 160</b> (87) WO 2004/010843	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 589 708</b> (87) WO 2004/068805	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 468 373</b> (87) WO 2003/063010	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 535 143</b> (87) WO 2004/001582	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 593 212</b> (87) WO 2004/073212	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 470 253</b> (87) WO 2003/064697	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 539 193</b> (87) WO 2004/004744	(51) <b>A61K 31/715</b>	(11) <b>1 603 225</b> (87) WO 2004/082124	(51) <b>H02P 9/04</b>
(11) <b>1 470 503</b> (87) WO 2003/060662	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 539 312</b> (87) WO 2004/024259	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 604 273</b> (87) WO 2004/084060	(51) <b>G06F 1/16</b>



(11) <b>1 606 121</b> (87) WO 2004/088905	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 650 020</b> (87) WO 2005/009731	(51) <b>B32B 9/00</b>	(11) <b>1 681 922</b> (87) WO 2005/055923	(51) <b>A61K 31/522</b>
(11) <b>1 606 480</b> (87) WO 2004/083571	(51) <b>E04H 17/16</b>	(11) <b>1 650 237</b> (87) WO 2005/012375	(51) <b>C08F 236/12</b>	(11) <b>1 684 645</b> (87) WO 2005/034776	(51) <b>A61B 17/22</b>
(11) <b>1 609 278</b> (87) WO 2004/095788	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 651 678</b> (87) WO 2005/014658	(51) <b>C07F 3/00</b>	(11) <b>1 686 099</b> (87) WO 2005/049518	(51) <b>C03C 11/00</b>
(11) <b>1 609 321</b> (87) WO 2004/095812	(51) <b>H04W 4/22</b>	(11) <b>1 653 953</b> (87) WO 2005/011589	(51) <b>A61K 31/337</b>	(11) <b>1 686 400</b> (87) WO 2005/040868	(51) <b>G02B 5/22</b>
(11) <b>1 609 543</b> (87) WO 2004/069444	(51) <b>B21D 5/04</b>	(11) <b>1 659 335</b> (87) WO 2005/022032	(51) <b>C09K 11/80</b>	(11) <b>1 689 379</b> (87) WO 2005/039498	(51) <b>A61K 31/19</b>
(11) <b>1 610 704</b> (87) WO 2004/086997	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 660 918</b> (87) WO 2005/012952	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 689 479</b> (87) WO 2005/041810	(51) <b>A61M 25/10</b>
(11) <b>1 610 705</b> (87) WO 2004/089192	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 661 038</b> (87) WO 2005/015430	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 690 137</b> (87) WO 2005/062126	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 613 892</b> (87) WO 2004/088199	(51) <b>F21L 4/04</b>	(11) <b>1 661 047</b> (87) WO 2005/020001	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 691 089</b> (87) WO 2005/050040	(51) <b>F16C 29/08</b>
(11) <b>1 614 244</b> (87) WO 2004/093326	(51) <b>H04K 1/00</b>	(11) <b>1 662 569</b> (87) WO 2005/020324	(51) <b>H01L 27/04</b>	(11) <b>1 691 202</b> (87) WO 2005/085876	(51) <b>G01P 15/10</b>
(11) <b>1 616 270</b> (87) WO 2004/095310	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 662 919</b> (87) WO 2005/029986	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 691 667</b> (87) WO 2005/006967	(51) <b>A61B 1/313</b>
(11) <b>1 622 323</b> (87) WO 2004/100469	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 663 015</b> (87) WO 2005/037112	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 692 619</b> (87) WO 2005/045689	(51) <b>G06F 15/173</b>
(11) <b>1 622 523</b> (87) WO 2004/093661	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 663 866</b> (87) WO 2005/007935	(51) <b>C01B 31/06</b>	(11) <b>1 692 892</b> (87) WO 2005/051015	(51) <b>H04Q 7/24</b>
(11) <b>1 624 860</b> (87) WO 2004/100894	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 664 373</b> (87) WO 2005/007937	(51) <b>C01B 31/06</b>	(11) <b>1 694 217</b> (87) WO 2005/060514	(51) <b>A61B 17/08</b>
(11) <b>1 625 830</b> (87) WO 2004/103197	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 664 394</b> (87) WO 2005/007936	(51) <b>C01B 31/06</b>	(11) <b>1 694 482</b> (87) WO 2005/065909	(51) <b>B29C 33/04</b>
(11) <b>1 626 718</b> (87) WO 2004/099371	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 664 742</b> (87) WO 2005/029541	(51) <b>G01N 21/25</b>	(11) <b>1 698 600</b> (87) WO 2005/066094	(51) <b>C03C 27/12</b>
(11) <b>1 627 281</b> (87) WO 2004/104735	(51) <b>H04M 11/00</b>	(11) <b>1 666 713</b> (87) WO 2005/028840	(51) <b>F02D 45/00</b>	(11) <b>1 698 670</b> (87) WO 2005/056683	(51) <b>C08L 101/00</b>
(11) <b>1 628 712</b> (87) WO 2004/075991	(51) <b>A62B 1/08</b>	(11) <b>1 668 913</b> (87) WO 2005/020586	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>1 700 327</b> (87) WO 2005/065307	(51) <b>H01J 49/04</b>
(11) <b>1 631 262</b> (87) WO 2004/110520	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 670 281</b> (87) WO 2005/034573	(51) <b>H04R 1/02</b>	(11) <b>1 702 263</b> (87) WO 2005/065098	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 634 141</b> (87) WO 2004/107129	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 672 028</b> (87) WO 2005/035662	(51) <b>C08L 75/04</b>	(11) <b>1 705 225</b> (87) WO 2005/068558	(51) <b>C08L 101/00</b>
(11) <b>1 635 483</b> (87) WO 2004/114551	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 673 022</b> (87) WO 2005/009255	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 706 044</b> (87) WO 2005/072195	(51) <b>A61B 17/10</b>
(11) <b>1 638 460</b> (87) WO 2004/110270	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 673 116</b> (87) WO 2004/108191	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>1 706 129</b> (87) WO 2005/049064	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 639 458</b> (87) WO 2004/114061	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 673 606</b> (87) WO 2005/036130	(51) <b>H01J 49/00</b>	(11) <b>1 707 279</b> (87) WO 2005/070573	(51) <b>B09B 5/00</b>
(11) <b>1 641 063</b> (87) WO 2005/001969	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 673 908</b> (87) WO 2005/039132	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 708 770</b> (87) WO 2005/072797	(51) <b>A61M 5/315</b>
(11) <b>1 643 693</b> (87) WO 2005/043840	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 675 357</b> (87) WO 2005/039156	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 711 360</b> (87) WO 2005/075226	(51) <b>B60J 5/04</b>
(11) <b>1 646 640</b> (87) WO 2005/007670	(51) <b>C07J 43/00</b>	(11) <b>1 677 207</b> (87) WO 2004/081813	(51) <b>G06F 17/28</b>	(11) <b>1 711 726</b> (87) WO 2005/073600	(51) <b>F01D 7/00</b>
(11) <b>1 648 335</b> (87) WO 2005/013851	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 678 653</b> (87) WO 2005/045739	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 713 897</b> (87) WO 2005/073362	(51) <b>C12C 5/02</b>
(11) <b>1 648 633</b> (87) WO 2005/011893	(51) <b>B21J 5/08</b>	(11) <b>1 679 040</b> (87) WO 2005/037107	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 714 220</b> (87) WO 2005/074397	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 649 348</b> (87) WO 2005/013044	(51) <b>G06F 1/04</b>	(11) <b>1 680 000</b> (87) WO 2005/037042	(51) <b>A47K 3/00</b>	(11) <b>1 715 025</b> (87) WO 2005/073348	(51) <b>C10G 17/02</b>

(11) <b>1 715 752</b> (87) WO 2005/067729	(51) <b>A23J 1/14</b>	(11) <b>1 750 739</b> (87) WO 2005/099739	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 773 354</b> (87) WO 2006/020291	(51) <b>A61K 31/70</b>
(11) <b>1 716 057</b> (87) WO 2005/079252	(51) <b>B65D 83/10</b>	(11) <b>1 750 986</b> (87) WO 2005/120919	(51) <b>B61C 1/00</b>	(11) <b>1 774 344</b> (87) WO 2006/023031	(51) <b>G01P 15/14</b>
(11) <b>1 716 404</b> (87) WO 2005/083390	(51) <b>G01N 15/06</b>	(11) <b>1 751 120</b> (87) WO 2005/115383	(51) <b>C07D 249/06</b>	(11) <b>1 774 486</b> (87) WO 2005/104052	(51) <b>G08B 13/24</b>
(11) <b>1 722 367</b> (87) WO 2005/086162	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 751 399</b> (87) WO 2005/111379	(51) <b>F01D 5/30</b>	(11) <b>1 774 558</b> (87) WO 2006/022692	(51) <b>H01J 29/88</b>
(11) <b>1 723 162</b> (87) WO 2005/079397	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 751 696</b> (87) WO 2005/117541	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 778 294</b> (87) WO 2005/032459	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 723 401</b> (87) WO 2005/084393	(51) <b>G01N 19/04</b>	(11) <b>1 751 893</b> (87) WO 2005/119941	(51) <b>H04W 74/08</b>	(11) <b>1 778 531</b> (87) WO 2006/011840	(51) <b>B61L 23/00</b>
(11) <b>1 727 065</b> (87) WO 2005/073890	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 752 015</b> (87) WO 2005/112504	(51) <b>H04R 5/02</b>	(11) <b>1 778 959</b> (87) WO 2006/005162	(51) <b>F02C 7/12</b>
(11) <b>1 728 398</b> (87) WO 2005/091655	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 757 186</b> (87) WO 2005/115134	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 779 047</b> (87) WO 2006/019884	(51) <b>F25B 41/00</b>
(11) <b>1 732 381</b> (87) WO 2005/092019	(51) <b>A01K 1/10</b>	(11) <b>1 757 428</b> (87) WO 2005/120804	(51) <b>B29C 47/04</b>	(11) <b>1 779 174</b> (87) WO 2006/015044	(51) <b>G02B 26/00</b>
(11) <b>1 733 247</b> (87) WO 2005/091905	(51) <b>G01S 3/02</b>	(11) <b>1 757 591</b> (87) WO 2005/115990	(51) <b>C07D 233/60</b>	(11) <b>1 780 781</b> (87) WO 2006/003812	(51) <b>H01L 21/322</b>
(11) <b>1 734 464</b> (87) WO 2005/103971	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 757 595</b> (87) WO 2005/115994	(51) <b>C07D 241/24</b>	(11) <b>1 782 301</b> (87) WO 2006/019791	(51) <b>G06N 3/00</b>
(11) <b>1 736 039</b> (87) WO 2005/081956	(51) <b>H05G 1/10</b>	(11) <b>1 758 577</b> (87) WO 2005/117590	(51) <b>A61K 31/381</b>	(11) <b>1 782 490</b> (87) WO 2006/001995	(51) <b>H01M 2/22</b>
(11) <b>1 736 898</b> (87) WO 2005/096183	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 759 365</b> (87) WO 2005/116949	(51) <b>G08B 19/00</b>	(11) <b>1 782 944</b> (87) WO 2006/022290	(51) <b>B30B 11/08</b>
(11) <b>1 737 282</b> (87) WO 2005/096683	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 760 935</b> (87) WO 2006/012794	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 784 902</b> (87) WO 2006/023807	(51) <b>H02H 3/22</b>
(11) <b>1 738 378</b> (87) WO 2005/094440	(51) <b>H01G 4/008</b>	(11) <b>1 761 865</b> (87) WO 2005/119492	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 785 512</b> (87) WO 2006/022282	(51) <b>C30B 29/36</b>
(11) <b>1 738 627</b> (87) WO 2005/091817	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 762 234</b> (87) WO 2006/001278	(51) <b>A61K 31/05</b>	(11) <b>1 785 793</b> (87) WO 2006/027885	(51) <b>G05B 19/404</b>
(11) <b>1 739 816</b> (87) WO 2005/099073	(51) <b>H02M 3/155</b>	(11) <b>1 765 714</b> (87) WO 2006/014164	(51) <b>B66B 13/24</b>	(11) <b>1 785 796</b> (87) WO 2006/011439	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 740 177</b> (87) WO 2005/104745	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 766 300</b> (87) WO 2006/012190	(51) <b>F25B 5/00</b>	(11) <b>1 788 145</b> (87) WO 2006/027911	(51) <b>D06M 11/63</b>
(11) <b>1 740 392</b> (87) WO 2005/110771	(51) <b>B41N 6/00</b>	(11) <b>1 766 458</b> (87) WO 2005/114298	(51) <b>G01N 21/65</b>	(11) <b>1 789 858</b> (87) WO 2006/011578	(51) <b>G05B 19/048</b>
(11) <b>1 741 302</b> (87) WO 2005/107281	(51) <b>H04Q 7/00</b>	(11) <b>1 766 567</b> (87) WO 2005/116823	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 793 738</b> (87) WO 2006/039586	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 742 237</b> (87) WO 2005/106906	(51) <b>H01G 9/038</b>	(11) <b>1 766 643</b> (87) WO 2006/001872	(51) <b>H01G 4/232</b>	(11) <b>1 794 852</b> (87) WO 2006/036717	(51) <b>H01S 3/098</b>
(11) <b>1 742 500</b> (87) WO 2005/107311	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 767 989</b> (87) WO 2005/116763	(51) <b>G03F 7/004</b>	(11) <b>1 795 325</b> (87) WO 2006/035745	(51) <b>B29C 45/66</b>
(11) <b>1 742 787</b> (87) WO 2005/110733	(51) <b>B32B 5/06</b>	(11) <b>1 768 190</b> (87) WO 2005/117137	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 796 170</b> (87) WO 2006/033345	(51) <b>H01L 27/148</b>
(11) <b>1 746 947</b> (87) WO 2005/110258	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 768 630</b> (87) WO 2006/007401	(51) <b>B21D 41/04</b>	(11) <b>1 797 003</b> (87) WO 2006/023310	(51) <b>F04B 39/10</b>
(11) <b>1 746 958</b> (87) WO 2005/112851	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 769 346</b> (87) WO 2006/001833	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 798 006</b> (87) WO 2006/009317	(51) <b>B25J 5/00</b>
(11) <b>1 747 699</b> (87) WO 2005/099306	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 769 440</b> (87) WO 2005/124627	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 798 520</b> (87) WO 2006/040931	(51) <b>G01C 19/56</b>
(11) <b>1 748 047</b> (87) WO 2005/103044	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 769 473</b> (87) WO 2006/024960	(51) <b>G08B 17/107</b>	(11) <b>1 799 271</b> (87) WO 2006/034433	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 749 003</b> (87) WO 2005/116016	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>1 769 679</b> (87) WO 2006/009085	(51) <b>A01N 43/50</b>	(11) <b>1 800 321</b> (87) WO 2006/038740	(51) <b>H01G 9/055</b>

(11) <b>1 802 380</b> (87) WO 2006/005156	(51) <b>A63F 3/06</b>	(11) <b>1 830 778</b> (87) WO 2006/065342	(51) <b>A61F 17/00</b>	(11) <b>1 849 765</b> (87) WO 2006/083012	(51) <b>C07C 67/31</b>
(11) <b>1 802 714</b> (87) WO 2006/043335	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 832 021</b> (87) WO 2006/069058	(51) <b>H04J 3/08</b>	(11) <b>1 850 905</b> (87) WO 2006/084156	(51) <b>A61F 2/01</b>
(11) <b>1 802 905</b> (87) WO 2006/047057	(51) <b>F16L 11/00</b>	(11) <b>1 832 127</b> (87) WO 2006/073816	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 851 707</b> (87) WO 2006/084344	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 802 921</b> (87) WO 2006/028799	(51) <b>F25B 13/00</b>	(11) <b>1 833 721</b> (87) WO 2006/083368	(51) <b>B64C 1/22</b>	(11) <b>1 851 710</b> (87) WO 2006/091830	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(11) <b>1 805 027</b> (87) WO 2006/046747	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 833 984</b> (87) WO 2006/061826	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 853 729</b> (87) WO 2006/089163	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 805 945</b> (87) WO 2006/044145	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 835 822</b> (87) WO 2006/075947	(51) <b>A41D 13/12</b>	(11) <b>1 853 974</b> (87) WO 2006/096607	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(11) <b>1 805 972</b> (87) WO 2006/050129	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 836 544</b> (87) WO 2006/068816	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 854 396</b> (87) WO 2006/093223	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 806 576</b> (87) WO 2006/046568	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 836 545</b> (87) WO 2006/068817	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 855 323</b> (87) WO 2006/093275	(51) <b>H01L 27/30</b>
(11) <b>1 807 920</b> (87) WO 2006/052667	(51) <b>H02H 9/06</b>	(11) <b>1 836 556</b> (87) WO 2006/052547	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 855 670</b> (87) WO 2006/091496	(51) <b>C07D 403/12</b>
(11) <b>1 808 126</b> (87) WO 2006/038261	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 838 434</b> (87) WO 2006/078855	(51) <b>B01J 20/18</b>	(11) <b>1 855 834</b> (87) WO 2005/118198	(51) <b>B23K 9/09</b>
(11) <b>1 810 168</b> (87) WO 2006/026507	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 838 480</b> (87) WO 2006/135396	(51) <b>B22F 9/00</b>	(11) <b>1 857 173</b> (87) WO 2006/088120	(51) <b>B01J 19/00</b>
(11) <b>1 812 040</b> (87) WO 2006/052880	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 838 625</b> (87) WO 2006/063405	(51) <b>C02F 1/42</b>	(11) <b>1 858 102</b> (87) WO 2006/095606	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 812 639</b> (87) WO 2006/052581	(51) <b>D04H 3/12</b>	(11) <b>1 841 566</b> (87) WO 2006/081159	(51) <b>B25C 5/02</b>	(11) <b>1 858 599</b> (87) WO 2006/101849	(51) <b>A63B 59/00</b>
(11) <b>1 813 687</b> (87) WO 2006/035735	(51) <b>C21D 8/10</b>	(11) <b>1 841 652</b> (87) WO 2006/076393	(51) <b>B65B 31/02</b>	(11) <b>1 860 170</b> (87) WO 2006/098352	(51) <b>C09J 175/16</b>
(11) <b>1 814 296</b> (87) WO 2006/051611	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 842 114</b> (87) WO 2006/081487	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 861 302</b> (87) WO 2006/099387	(51) <b>G06F 7/00</b>
(11) <b>1 815 104</b> (87) WO 2005/045180	(51) <b>E21B 21/08</b>	(11) <b>1 843 117</b> (87) WO 2006/080152	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 861 554</b> (87) WO 2006/101403	(51) <b>E04B 1/82</b>
(11) <b>1 816 355</b> (87) WO 2006/048953	(51) <b>F15B 15/14</b>	(11) <b>1 843 360</b> (87) WO 2006/064848	(51) <b>H01F 41/02</b>	(11) <b>1 861 834</b> (87) WO 2006/096070	(51) <b>G07F 7/06</b>
(11) <b>1 816 869</b> (87) WO 2006/057147	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 844 433</b> (87) WO 2006/079878	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 862 205</b> (87) WO 2006/103900	(51) <b>B01D 29/09</b>
(11) <b>1 817 796</b> (87) WO 2006/059746	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 844 706</b> (87) WO 2006/080167	(51) <b>A61B 5/0444</b>	(11) <b>1 863 770</b> (87) WO 2006/121528	(51) <b>C07D 235/02</b>
(11) <b>1 819 277</b> (87) WO 2006/051542	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 844 804</b> (87) WO 2006/082755	(51) <b>A61M 5/24</b>	(11) <b>1 863 896</b> (87) WO 2006/105322	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>1 820 151</b> (87) WO 2006/044623	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 844 874</b> (87) WO 2006/080499	(51) <b>B21J 5/08</b>	(11) <b>1 864 110</b> (87) WO 2006/096521	(51) <b>G01N 21/00</b>
(11) <b>1 824 427</b> (87) WO 2006/065774	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 844 875</b> (87) WO 2006/080503	(51) <b>B21J 5/08</b>	(11) <b>1 865 353</b> (87) WO 2006/104184	(51) <b>G02B 21/06</b>
(11) <b>1 826 782</b> (87) WO 2006/064794	(51) <b>H01F 1/053</b>	(11) <b>1 845 629</b> (87) WO 2006/081773	(51) <b>H04B 3/00</b>	(11) <b>1 865 890</b> (87) WO 2006/105603	(51) <b>A61F 2/44</b>
(11) <b>1 828 017</b> (87) WO 2006/056641	(51) <b>B65D 81/00</b>	(11) <b>1 845 736</b> (87) WO 2006/079253	(51) <b>H04Q 7/00</b>	(11) <b>1 866 023</b> (87) WO 2006/102282	(51) <b>A61M 31/00</b>
(11) <b>1 828 115</b> (87) WO 2006/057914	(51) <b>C07C 401/00</b>	(11) <b>1 846 198</b> (87) WO 2006/081571	(51) <b>B26F 3/02</b>	(11) <b>1 866 828</b> (87) WO 2006/106791	(51) <b>G06F 21/20</b>
(11) <b>1 829 305</b> (87) WO 2006/068915	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 846 903</b> (87) WO 2006/084114	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 868 947</b> (87) WO 2006/113306	(51) <b>C02F 1/469</b>
(11) <b>1 829 490</b> (87) WO 2006/067917	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 847 561</b> (87) WO 2006/082797	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 868 985</b> (87) WO 2006/104826	(51) <b>C07C 229/34</b>
(11) <b>1 830 628</b> (87) WO 2006/065773	(51) <b>A01K 1/00</b>	(11) <b>1 848 401</b> (87) WO 2006/088297	(51) <b>A61K 36/02</b>	(11) <b>1 869 463</b> (87) WO 2006/113529	(51) <b>G01N 33/53</b>



(11) <b>1 869 629</b> (87) WO 2006/124151	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 893 778</b> (87) WO 2006/138481	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 914 029</b> (87) WO 2007/015497	(51) <b>B21J 5/08</b>
(11) <b>1 869 631</b> (87) WO 2006/102286	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 894 103</b> (87) WO 2006/133251	(51) <b>G06F 12/16</b>	(11) <b>1 914 266</b> (87) WO 2007/007812	(51) <b>C08J 5/24</b>
(11) <b>1 871 207</b> (87) WO 2006/100670	(51) <b>E03C 1/02</b>	(11) <b>1 896 716</b> (87) WO 2007/005520	(51) <b>F02K 1/38</b>	(11) <b>1 915 791</b> (87) WO 2007/022129	(51) <b>H01L 51/40</b>
(11) <b>1 872 198</b> (87) WO 2006/115519	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>1 897 519</b> (87) WO 2006/129728	(51) <b>A61F 5/453</b>	(11) <b>1 916 589</b> (87) WO 2007/020857	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 875 544</b> (87) WO 2006/112833	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 897 869</b> (87) WO 2006/121096	(51) <b>C07C 309/10</b>	(11) <b>1 919 490</b> (87) WO 2007/024510	(51) <b>A61K 36/00</b>
(11) <b>1 877 363</b> (87) WO 2006/118923	(51) <b>C07C 209/48</b>	(11) <b>1 898 350</b> (87) WO 2006/097563	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 920 340</b> (87) WO 2007/018636	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 878 482</b> (87) WO 2006/115270	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 898 386</b> (87) WO 2006/137479	(51) <b>G09F 19/00</b>	(11) <b>1 922 680</b> (87) WO 2007/030727	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 880 361</b> (87) WO 2006/122298	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(11) <b>1 899 514</b> (87) WO 2007/008323	(51) <b>D02G 1/12</b>	(11) <b>1 922 689</b> (87) WO 2007/016749	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(11) <b>1 880 412</b> (87) WO 2006/121298	(51) <b>H01L 21/32</b>	(11) <b>1 899 786</b> (87) WO 2006/134440	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 922 840</b> (87) WO 2007/028225	(51) <b>H04L 12/14</b>
(11) <b>1 880 656</b> (87) WO 2006/120797	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 899 924</b> (87) WO 2006/132576	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 922 870</b> (87) WO 2007/032986	(51) <b>H04N 7/01</b>
(11) <b>1 880 659</b> (87) WO 2006/120795	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 901 339</b> (87) WO 2007/004567	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 924 095</b> (87) WO 2007/023939	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 882 001</b> (87) WO 2006/096550	(51) <b>C08L 33/10</b>	(11) <b>1 902 157</b> (87) WO 2006/137663	(51) <b>C23C 22/40</b>	(11) <b>1 924 209</b> (87) WO 2007/019539	(51) <b>A61B 17/20</b>
(11) <b>1 882 449</b> (87) WO 2006/123581	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 903 735</b> (87) WO 2007/003127	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 924 353</b> (87) WO 2007/032565	(51) <b>B01J 20/30</b>
(11) <b>1 882 682</b> (87) WO 2006/121081	(51) <b>C07C 253/34</b>	(11) <b>1 904 144</b> (87) WO 2007/011908	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 925 085</b> (87) WO 2007/030946	(51) <b>H03L 7/06</b>
(11) <b>1 883 518</b> (87) WO 2006/126795	(51) <b>B29C 31/06</b>	(11) <b>1 904 527</b> (87) WO 2007/011859	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 926 512</b> (87) WO 2007/035635	(51) <b>A61C 7/00</b>
(11) <b>1 883 697</b> (87) WO 2007/133184	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 905 736</b> (87) WO 2006/134887	(51) <b>C01B 3/38</b>	(11) <b>1 927 349</b> (87) WO 2007/034852	(51) <b>A61K 31/05</b>
(11) <b>1 883 880</b> (87) WO 2006/127844	(51) <b>G05F 1/70</b>	(11) <b>1 905 756</b> (87) WO 2007/004437	(51) <b>C07C 59/185</b>	(11) <b>1 928 302</b> (87) WO 2007/041287	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 883 905</b> (87) WO 2006/121401	(51) <b>G07C 5/00</b>	(11) <b>1 906 355</b> (87) WO 2007/010729	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 928 304</b> (87) WO 2007/041355	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 885 282</b> (87) WO 2006/123340	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 907 320</b> (87) WO 2006/127611	(51) <b>C01B 31/06</b>	(11) <b>1 928 316</b> (87) WO 2007/041244	(51) <b>A61B 5/155</b>
(11) <b>1 885 888</b> (87) WO 2006/122144	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 907 483</b> (87) WO 2007/002982	(51) <b>C09B 47/04</b>	(11) <b>1 929 332</b> (87) WO 2007/024533	(51) <b>G01V 3/24</b>
(11) <b>1 886 269</b> (87) WO 2006/123339	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(11) <b>1 908 798</b> (87) WO 2007/007578	(51) <b>C08L 57/00</b>	(11) <b>1 929 768</b> (87) WO 2007/024351	(51) <b>H04N 5/225</b>
(11) <b>1 886 493</b> (87) WO 2006/129949	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 910 075</b> (87) WO 2007/018975	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 931 744</b> (87) WO 2007/029936	(51) <b>C09J 133/06</b>
(11) <b>1 887 416</b> (87) WO 2006/129424	(51) <b>C09K 9/02</b>	(11) <b>1 910 155</b> (87) WO 2008/013372	(51) <b>B62D 15/02</b>	(11) <b>1 932 213</b> (87) WO 2007/030861	(51) <b>H01Q 7/00</b>
(11) <b>1 889 271</b> (87) WO 2007/001583	(51) <b>H01H 13/83</b>	(11) <b>1 910 878</b> (87) WO 2007/014050	(51) <b>G02B 6/34</b>	(11) <b>1 934 335</b> (87) WO 2007/038145	(51) <b>C12N 7/01</b>
(11) <b>1 889 392</b> (87) WO 2006/132727	(51) <b>H04K 1/10</b>	(11) <b>1 911 119</b> (87) WO 2007/011097	(51) <b>H01P 1/18</b>	(11) <b>1 934 361</b> (87) WO 2007/047766	(51) <b>C12N 5/02</b>
(11) <b>1 890 696</b> (87) WO 2006/130416	(51) <b>C07D 221/00</b>	(11) <b>1 911 817</b> (87) WO 2007/013368	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 934 688</b> (87) WO 2007/047188	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 891 589</b> (87) WO 2006/130258	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 911 993</b> (87) WO 2007/013834	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 934 912</b> (87) WO 2007/035541	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 892 309</b> (87) WO 2006/132441	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 912 354</b> (87) WO 2006/123697	(51) <b>H04B 10/10</b>	(11) <b>1 937 656</b> (87) WO 2007/027134	(51) <b>C07D 277/68</b>

(11) <b>1 937 814</b> (87) WO 2007/025388	(51) <b>C12N 15/13</b>	(11) <b>1 953 843</b> (87) WO 2007/052431	(51) <b>H01L 51/50</b>	(11) <b>1 969 336</b> (87) WO 2007/070338	(51) <b>G01M 17/00</b>
(11) <b>1 938 487</b> (87) WO 2008/021690	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 954 287</b> (87) WO 2007/070173	(51) <b>A61K 31/41</b>	(11) <b>1 969 370</b> (87) WO 2007/072975	(51) <b>G01N 33/53</b>
(11) <b>1 938 737</b> (87) WO 2007/046251	(51) <b>A47L 13/20</b>	(11) <b>1 954 382</b> (87) WO 2007/064522	(51) <b>B01D 63/08</b>	(11) <b>1 969 485</b> (87) WO 2007/078597	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 939 523</b> (87) WO 2007/023842	(51) <b>F21V 31/03</b>	(11) <b>1 954 821</b> (87) WO 2007/056825	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 969 493</b> (87) WO 2007/098055	(51) <b>G06F 17/28</b>
(11) <b>1 939 798</b> (87) WO 2007/043284	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 954 826</b> (87) WO 2007/060671	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 969 513</b> (87) WO 2007/076516	(51) <b>G06N 3/00</b>
(11) <b>1 941 436</b> (87) WO 2007/050378	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 955 454</b> (87) WO 2007/064149	(51) <b>H04B 10/20</b>	(11) <b>1 969 578</b> (87) WO 2007/064032	(51) <b>G09F 9/00</b>
(11) <b>1 941 822</b> (87) WO 2007/049497	(51) <b>A47L 9/28</b>	(11) <b>1 956 040</b> (87) WO 2007/060991	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 969 865</b> (87) WO 2007/079109	(51) <b>H04Q 7/20</b>
(11) <b>1 943 016</b> (87) WO 2007/041862	(51) <b>C08J 3/14</b>	(11) <b>1 956 041</b> (87) WO 2007/060990	(51) <b>C08J 9/26</b>	(11) <b>1 970 259</b> (87) WO 2007/077753	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 943 182</b> (87) WO 2007/035325	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 957 091</b> (87) WO 2007/055714	(51) <b>A01N 1/00</b>	(11) <b>1 971 737</b> (87) WO 2007/079544	(51) <b>E04F 17/12</b>
(11) <b>1 943 254</b> (87) WO 2007/041923	(51) <b>C07D 493/10</b>	(11) <b>1 957 159</b> (87) WO 2007/064261	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 971 941</b> (87) WO 2007/080219	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 943 321</b> (87) WO 2007/043822	(51) <b>C09J 133/06</b>	(11) <b>1 958 684</b> (87) WO 2007/066471	(51) <b>B01D 65/02</b>	(11) <b>1 974 461</b> (87) WO 2007/081153	(51) <b>H02P 25/18</b>
(11) <b>1 943 498</b> (87) WO 2007/047555	(51) <b>G01N 21/00</b>	(11) <b>1 959 390</b> (87) WO 2007/043460	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 975 720</b> (87) WO 2007/066700	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 943 755</b> (87) WO 2007/041799	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 960 091</b> (87) WO 2007/064123	(51) <b>B01D 69/08</b>	(11) <b>1 976 908</b> (87) WO 2007/082291	(51) <b>C08G 77/00</b>
(11) <b>1 944 726</b> (87) WO 2007/052373	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 960 212</b> (87) WO 2007/064017	(51) <b>B41M 5/382</b>	(11) <b>1 977 480</b> (87) WO 2007/081485	(51) <b>H01Q 13/02</b>
(11) <b>1 945 289</b> (87) WO 2007/055829	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 960 832</b> (87) WO 2007/061591	(51) <b>G02F 1/35</b>	(11) <b>1 979 057</b> (87) WO 2007/089324	(51) <b>A63B 21/02</b>
(11) <b>1 945 606</b> (87) WO 2007/052938	(51) <b>C07C 237/32</b>	(11) <b>1 961 728</b> (87) WO 2007/069745	(51) <b>C07C 51/43</b>	(11) <b>1 979 299</b> (87) WO 2007/089197	(51) <b>C07C 31/24</b>
(11) <b>1 946 276</b> (87) WO 2007/128102	(51) <b>G08B 13/00</b>	(11) <b>1 962 170</b> (87) WO 2007/069486	(51) <b>G11B 19/02</b>	(11) <b>1 979 307</b> (87) WO 2007/082996	(51) <b>C07C 237/06</b>
(11) <b>1 948 835</b> (87) WO 2007/048240	(51) <b>C22B 9/10</b>	(11) <b>1 962 259</b> (87) WO 2007/063818	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>1 979 487</b> (87) WO 2007/087631	(51) <b>C12P 19/42</b>
(11) <b>1 949 834</b> (87) WO 2006/077272	(51) <b>A47L 23/26</b>	(11) <b>1 963 033</b> (87) WO 2007/067647	(51) <b>B08B 7/00</b>	(11) <b>1 979 760</b> (87) WO 2007/076539	(51) <b>G01S 5/14</b>
(11) <b>1 950 991</b> (87) WO 2007/040201	(51) <b>H04W 28/20</b>	(11) <b>1 963 073</b> (87) WO 2007/075395	(51) <b>B29C 45/20</b>	(11) <b>1 979 843</b> (87) WO 2007/089403	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 951 128</b> (87) WO 2007/062141	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 963 991</b> (87) WO 2007/075238	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 981 538</b> (87) WO 2007/079218	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 951 222</b> (87) WO 2007/053284	(51) <b>C07D 225/04</b>	(11) <b>1 964 163</b> (87) WO 2007/075274	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 982 327</b> (87) WO 2007/091843	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 951 275</b> (87) WO 2007/040377	(51) <b>A61K 36/53</b>	(11) <b>1 964 669</b> (87) WO 2007/072737	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 983 980</b> (87) WO 2007/087427	(51) <b>C07D 277/20</b>
(11) <b>1 951 284</b> (87) WO 2007/054949	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 967 149</b> (87) WO 2007/075114	(51) <b>A61B 17/66</b>	(11) <b>1 984 531</b> (87) WO 2007/093666	(51) <b>C22B 11/00</b>
(11) <b>1 951 563</b> (87) WO 2007/061355	(51) <b>B62D 1/10</b>	(11) <b>1 967 750</b> (87) WO 2007/074630	(51) <b>F16D 3/224</b>	(11) <b>1 984 850</b> (87) WO 2007/094537	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 952 519</b> (87) WO 2007/060871	(51) <b>H02M 3/155</b>	(11) <b>1 968 062</b> (87) WO 2007/077864	(51) <b>H04N 5/765</b>	(11) <b>1 984 898</b> (87) WO 2007/092629	(51) <b>G06T 13/00</b>
(11) <b>1 953 125</b> (87) WO 2007/049822	(51) <b>C04B 35/66</b>	(11) <b>1 968 946</b> (87) WO 2007/073299	(51) <b>C07D 233/90</b>	(11) <b>1 985 025</b> (87) WO 2007/094743	(51) <b>H04B 1/40</b>
(11) <b>1 953 166</b> (87) WO 2007/058035	(51) <b>C07F 7/10</b>	(11) <b>1 969 078</b> (87) WO 2007/069856	(51) <b>C09J 133/06</b>	(11) <b>1 986 549</b> (87) WO 2007/092052	(51) <b>A61B 5/08</b>

(11) <b>1 986 587</b> (87) WO 2007/090242	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 999 854</b> (87) WO 2007/126804	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 009 469</b> (87) WO 2007/116639	(51) <b>G02B 5/08</b>
(11) <b>1 989 233</b> (87) WO 2007/098575	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 999 957</b> (87) WO 2007/111484	(51) <b>H04N 7/12</b>	(11) <b>2 010 299</b> (87) WO 2007/127285	(51) <b>A63F 1/00</b>
(11) <b>1 989 567</b> (87) WO 2007/098294	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>2 000 008</b> (87) WO 2007/112370	(51) <b>C23C 16/455</b>	(11) <b>2 010 566</b> (87) WO 2007/117505	(51) <b>C07K 16/00</b>
(11) <b>1 990 079</b> (87) WO 2007/086609	(51) <b>A63H 33/22</b>	(11) <b>2 000 154</b> (87) WO 2007/111020	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>2 010 670</b> (87) WO 2007/129778	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 990 765</b> (87) WO 2007/099735	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(11) <b>2 000 506</b> (87) WO 2007/111277	(51) <b>C08L 53/00</b>	(11) <b>2 010 847</b> (87) WO 2007/121434	(51) <b>F25J 1/00</b>
(11) <b>1 990 823</b> (87) WO 2007/105481	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>2 001 312</b> (87) WO 2007/106731	(51) <b>A23L 2/00</b>	(11) <b>2 010 984</b> (87) WO 2007/103924	(51) <b>G05D 19/00</b>
(11) <b>1 991 323</b> (87) WO 2007/062153	(51) <b>A63B 53/04</b>	(11) <b>2 001 997</b> (87) WO 2007/113387	(51) <b>C12N 5/08</b>	(11) <b>2 011 059</b> (87) WO 2007/124233	(51) <b>G06K 9/46</b>
(11) <b>1 991 426</b> (87) WO 2007/102121	(51) <b>B41J 5/44</b>	(11) <b>2 002 013</b> (87) WO 2007/113622	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 011 701</b> (87) WO 2007/122864	(51) <b>B62D 15/02</b>
(11) <b>1 991 467</b> (87) WO 2007/097708	(51) <b>B65D 19/38</b>	(11) <b>2 002 074</b> (87) WO 2007/114784	(51) <b>E05B 35/10</b>	(11) <b>2 012 696</b> (87) WO 2007/127257	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 991 634</b> (87) WO 2007/104054	(51) <b>C09K 8/03</b>	(11) <b>2 002 222</b> (87) WO 2007/117976	(51) <b>G01F 1/42</b>	(11) <b>2 012 881</b> (87) WO 2007/124407	(51) <b>A62C 37/08</b>
(11) <b>1 991 988</b> (87) WO 2008/111912	(51) <b>G11C 7/10</b>	(11) <b>2 002 371</b> (87) WO 2007/098569	(51) <b>G06F 21/20</b>	(11) <b>2 013 296</b> (87) WO 2007/104117	(51) <b>C09D 5/08</b>
(11) <b>1 992 007</b> (87) WO 2007/106076	(51) <b>C23C 16/00</b>	(11) <b>2 002 399</b> (87) WO 2007/095257	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>2 013 702</b> (87) WO 2007/131044	(51) <b>G06F 7/00</b>
(11) <b>1 992 509</b> (87) WO 2007/102437	(51) <b>B60J 1/02</b>	(11) <b>2 003 109</b> (87) WO 2007/114359	(51) <b>C07C 17/23</b>	(11) <b>2 013 938</b> (87) WO 2007/073524	(51) <b>H01P 1/203</b>
(11) <b>1 992 725</b> (87) WO 2007/100077	(51) <b>D03D 27/08</b>	(11) <b>2 003 235</b> (87) WO 2007/116676	(51) <b>D04H 1/42</b>	(11) <b>2 015 671</b> (87) WO 2007/127305	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 993 349</b> (87) WO 2007/106728	(51) <b>A01H 1/00</b>	(11) <b>2 004 372</b> (87) WO 2007/115239	(51) <b>B28B 7/00</b>	(11) <b>2 015 723</b> (87) WO 2007/130494	(51) <b>A61F 15/00</b>
(11) <b>1 993 612</b> (87) WO 2007/089774	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>2 004 379</b> (87) WO 2007/114681	(51) <b>B29C 44/32</b>	(11) <b>2 015 773</b> (87) WO 2008/039245	(51) <b>A61K 39/02</b>
(11) <b>1 994 742</b> (87) WO 2007/103883	(51) <b>H04N 7/025</b>	(11) <b>2 005 934</b> (87) WO 2007/114157	(51) <b>A61J 1/10</b>	(11) <b>2 015 953</b> (87) WO 2007/129977	(51) <b>B60K 25/06</b>
(11) <b>1 995 123</b> (87) WO 2007/105595	(51) <b>B60R 16/04</b>	(11) <b>2 006 038</b> (87) WO 2007/119777	(51) <b>B21D 39/06</b>	(11) <b>2 016 704</b> (87) WO 2007/131206	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 995 326</b> (87) WO 2007/108193	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 006 287</b> (87) WO 2007/097450	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>2 017 968</b> (87) WO 2007/131396	(51) <b>H04B 1/74</b>
(11) <b>1 995 949</b> (87) WO 2007/108200	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>2 006 348</b> (87) WO 2007/105598	(51) <b>C09K 11/64</b>	(11) <b>2 018 184</b> (87) WO 2007/136679	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 997 276</b> (87) WO 2007/133844	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>2 006 836</b> (87) WO 2007/111197	(51) <b>G10L 17/00</b>	(11) <b>2 019 103</b> (87) WO 2007/135890	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 997 936</b> (87) WO 2007/100065	(51) <b>C23C 22/34</b>	(11) <b>2 007 327</b> (87) WO 2007/115295	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 019 747</b> (87) WO 2007/140101	(51) <b>C08L 69/00</b>
(11) <b>1 998 237</b> (87) WO 2007/102412	(51) <b>G04C 3/00</b>	(11) <b>2 007 950</b> (87) WO 2007/101175	(51) <b>E04B 2/00</b>	(11) <b>2 021 262</b> (87) WO 2007/133909	(51) <b>B65D 73/00</b>
(11) <b>1 998 815</b> (87) WO 2008/020895	(51) <b>A61L 2/00</b>	(11) <b>2 008 185</b> (87) WO 2007/120429	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>2 022 155</b> (87) WO 2007/138901	(51) <b>H02J 7/00</b>
(11) <b>1 998 969</b> (87) WO 2007/114592	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>2 008 671</b> (87) WO 2007/109934	(51) <b>A61L 9/12</b>	(11) <b>2 022 876</b> (87) WO 2008/146371	(51) <b>C30B 29/06</b>
(11) <b>1 999 527</b> (87) WO 2007/106722	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>2 008 947</b> (87) WO 2007/123070	(51) <b>B65D 85/00</b>	(11) <b>2 023 613</b> (87) WO 2007/132695	(51) <b>H04N 5/335</b>
(11) <b>1 999 544</b> (87) WO 2007/101123	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>2 009 111</b> (87) WO 2007/119431	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>2 025 019</b> (87) WO 2007/132991	(51) <b>H01M 2/10</b>
(11) <b>1 999 839</b> (87) WO 2007/111425	(51) <b>H02K 5/16</b>	(11) <b>2 009 197</b> (87) WO 2007/118352	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>2 026 066</b> (87) WO 2007/139204	(51) <b>G01N 30/88</b>



(11) <b>2 027 251</b> (87) WO 2008/070198	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 047 859</b> (87) WO 2007/142288	(51) <b>A61K 38/22</b>	(11) <b>2 068 455</b> (87) WO 2008/049358	(51) <b>H04B 7/00</b>
(11) <b>2 030 003</b> (87) WO 2007/142360	(51) <b>G01N 21/65</b>	(11) <b>2 048 524</b> (87) WO 2008/059580	(51) <b>G02B 5/08</b>	(11) <b>2 068 613</b> (87) WO 2008/025097	(51) <b>A01H 1/00</b>
(11) <b>2 033 821</b> (87) WO 2008/001761	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>2 048 882</b> (87) WO 2008/013132	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 068 614</b> (87) WO 2008/033032	(51) <b>A01H 4/00</b>
(11) <b>2 034 071</b> (87) WO 2007/148502	(51) <b>D04H 1/72</b>	(11) <b>2 049 944</b> (87) WO 2008/013499	(51) <b>G02F 1/161</b>	(11) <b>2 069 520</b> (87) WO 2008/033520	(51) <b>C12P 21/00</b>
(11) <b>2 034 146</b> (87) WO 2007/107078	(51) <b>F01N 3/023</b>	(11) <b>2 052 089</b> (87) WO 2008/013492	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 069 948</b> (87) WO 2008/028164	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>2 035 122</b> (87) WO 2007/140351	(51) <b>H01J 49/04</b>	(11) <b>2 052 470</b> (87) WO 2008/070671	(51) <b>H04B 7/212</b>	(11) <b>2 070 270</b> (87) WO 2008/029245	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 035 421</b> (87) WO 2007/134362	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>2 053 088</b> (87) WO 2007/145337	(51) <b>C08L 33/06</b>	(11) <b>2 070 348</b> (87) WO 2008/019094	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>2 036 159</b> (87) WO 2008/002032	(51) <b>H01P 1/18</b>	(11) <b>2 053 089</b> (87) WO 2007/145338	(51) <b>C08L 33/06</b>	(11) <b>2 070 608</b> (87) WO 2009/011070	(51) <b>B21B 37/76</b>
(11) <b>2 036 350</b> (87) WO 2007/149029	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 053 128</b> (87) WO 2008/020595	(51) <b>C12P 19/40</b>	(11) <b>2 070 919</b> (87) WO 2008/062830	(51) <b>C07D 339/06</b>
(11) <b>2 037 001</b> (87) WO 2007/148539	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>2 053 604</b> (87) WO 2008/047741	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>2 073 264</b> (87) WO 2008/041682	(51) <b>H01L 25/16</b>
(11) <b>2 038 116</b> (87) WO 2008/005008	(51) <b>C03C 13/00</b>	(11) <b>2 053 809</b> (87) WO 2008/022596	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>2 074 839</b> (87) WO 2008/036961	(51) <b>H04W 84/00</b>
(11) <b>2 038 692</b> (87) WO 2008/008635	(51) <b>G02B 27/10</b>	(11) <b>2 055 778</b> (87) WO 2008/044800	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>2 075 099</b> (87) WO 2008/053658	(51) <b>B25J 13/00</b>
(11) <b>2 039 329</b> (87) WO 2008/004603	(51) <b>A61F 13/49</b>	(11) <b>2 055 910</b> (87) WO 2008/078774	(51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>2 075 158</b> (87) WO 2008/044362	(51) <b>B60Q 1/24</b>
(11) <b>2 039 591</b> (87) WO 2008/007515	(51) <b>B62D 21/06</b>	(11) <b>2 057 628</b> (87) WO 2008/026779	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>2 076 417</b> (87) WO 2008/051144	(51) <b>B60W 30/12</b>
(11) <b>2 040 334</b> (87) WO 2008/004325	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(11) <b>2 057 740</b> (87) WO 2008/027613	(51) <b>H03M 13/03</b>	(11) <b>2 076 926</b> (87) WO 2008/042096	(51) <b>H01L 29/87</b>
(11) <b>2 041 180</b> (87) WO 2008/094176	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 057 873</b> (87) WO 2008/022249	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>2 078 260</b> (87) WO 2008/067113	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>2 041 346</b> (87) WO 2008/008074	(51) <b>D04H 5/00</b>	(11) <b>2 059 202</b> (87) WO 2008/030718	(51) <b>A61F 9/008</b>	(11) <b>2 080 775</b> (87) WO 2008/047745	(51) <b>C08F 20/44</b>
(11) <b>2 042 044</b> (87) WO 2008/007659	(51) <b>A23L 3/10</b>	(11) <b>2 059 480</b> (87) WO 2008/030110	(51) <b>C01G 17/00</b>	(11) <b>2 080 798</b> (87) WO 2008/050681	(51) <b>C10M 141/12</b>
(11) <b>2 044 162</b> (87) WO 2008/010650	(51) <b>C09J 133/06</b>	(11) <b>2 059 972</b> (87) WO 2008/030041	(51) <b>H01Q 21/00</b>	(11) <b>2 081 195</b> (87) WO 2008/056704	(51) <b>H01B 1/06</b>
(11) <b>2 044 820</b> (87) WO 2008/090965	(51) <b>H05K 3/32</b>	(11) <b>2 060 960</b> (87) WO 2007/145299	(51) <b>G05G 5/16</b>	(11) <b>2 081 686</b> (87) WO 2008/039130	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>2 045 102</b> (87) WO 2008/013152	(51) <b>B60C 5/14</b>	(11) <b>2 061 894</b> (87) WO 2008/034110	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>2 081 848</b> (87) WO 2008/041791	(51) <b>B65D 81/20</b>
(11) <b>2 046 026</b> (87) WO 2008/013110	(51) <b>H04N 5/64</b>	(11) <b>2 062 045</b> (87) WO 2008/024496	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>2 082 229</b> (87) WO 2008/100340	(51) <b>G01N 33/53</b>
(11) <b>2 046 104</b> (87) WO 2008/010294	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>2 062 258</b> (87) WO 2008/032629	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>2 082 420</b> (87) WO 2008/054153	(51) <b>H01L 21/205</b>
(11) <b>2 046 374</b> (87) WO 2008/008315	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>2 063 076</b> (87) WO 2008/032491	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>2 083 309</b> (87) WO 2008/044470	(51) <b>G02B 26/10</b>
(11) <b>2 046 436</b> (87) WO 2008/016926	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>2 063 636</b> (87) WO 2008/032744	(51) <b>H04N 7/01</b>	(11) <b>2 083 579</b> (87) WO 2008/049376	(51) <b>H04W 4/00</b>
(11) <b>2 046 834</b> (87) WO 2008/018641	(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) <b>2 064 334</b> (87) WO 2008/036350	(51) <b>C12P 21/06</b>	(11) <b>2 084 603</b> (87) WO 2007/122639	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>2 046 990</b> (87) WO 2008/013818	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 066 694</b> (87) WO 2008/042236	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 086 027</b> (87) WO 2008/059708	(51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>2 047 559</b> (87) WO 2008/008078	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>2 067 344</b> (87) WO 2008/037845	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>2 086 400</b> (87) WO 2008/009044	(51) <b>A61B 5/02</b>

(11) <b>2 086 581</b> (87) WO 2008/057550	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>2 102 076</b> (87) WO 2008/076941	(51) <b>B65D 81/32</b>	(11) <b>2 122 912</b> (87) WO 2008/096997	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>2 087 060</b> (87) WO 2008/054137	(51) <b>C09J 133/06</b>	(11) <b>2 102 647</b> (87) WO 2008/089143	(51) <b>G01N 30/02</b>	(11) <b>2 123 357</b> (87) WO 2008/099965	(51) <b>B01J 31/26</b>
(11) <b>2 087 399</b> (87) WO 2008/048600	(51) <b>G02F 1/01</b>	(11) <b>2 102 690</b> (87) WO 2008/085957	(51) <b>G02B 5/10</b>	(11) <b>2 123 806</b> (87) WO 2008/105297	(51) <b>D01F 6/62</b>
(11) <b>2 087 510</b> (87) WO 2008/065821	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>2 104 121</b> (87) WO 2008/099602	(51) <b>H01G 9/00</b>	(11) <b>2 124 547</b> (87) WO 2008/101141	(51) <b>A01N 33/16</b>
(11) <b>2 088 611</b> (87) WO 2009/066449	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>2 105 447</b> (87) WO 2008/075788	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>2 124 548</b> (87) WO 2008/088548	(51) <b>A01N 37/18</b>
(11) <b>2 088 777</b> (87) WO 2008/044604	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>2 106 156</b> (87) WO 2008/089642	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>2 125 831</b> (87) WO 2008/106715	(51) <b>C07D 498/04</b>
(11) <b>2 088 778</b> (87) WO 2008/044605	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>2 107 897</b> (87) WO 2008/083435	(51) <b>A61F 5/41</b>	(11) <b>2 125 963</b> (87) WO 2008/102962	(51) <b>C09B 57/10</b>
(11) <b>2 088 980</b> (87) WO 2008/060204	(51) <b>A61F 13/49</b>	(11) <b>2 110 394</b> (87) WO 2008/096844	(51) <b>C08C 19/44</b>	(11) <b>2 126 564</b> (87) WO 2008/089520	(51) <b>G01N 33/497</b>
(11) <b>2 089 119</b> (87) WO 2008/069558	(51) <b>A63B 6/00</b>	(11) <b>2 111 156</b> (87) WO 2008/097201	(51) <b>G06F 3/01</b>	(11) <b>2 126 695</b> (87) WO 2008/091248	(51) <b>G06F 9/455</b>
(11) <b>2 089 392</b> (87) WO 2008/070313	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>2 111 490</b> (87) WO 2008/099960	(51) <b>D21H 15/04</b>	(11) <b>2 127 673</b> (87) WO 2008/111296	(51) <b>A61K 45/00</b>
(11) <b>2 089 810</b> (87) WO 2007/130226	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 112 951</b> (87) WO 2008/022376	(51) <b>B01D 35/16</b>	(11) <b>2 128 159</b> (87) WO 2008/114690	(51) <b>C09K 11/06</b>
(11) <b>2 089 959</b> (87) WO 2008/064464	(51) <b>H02M 3/07</b>	(11) <b>2 114 158</b> (87) WO 2008/085505	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>2 128 178</b> (87) WO 2008/114765	(51) <b>C08F 20/38</b>
(11) <b>2 091 959</b> (87) WO 2008/064401	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>2 115 455</b> (87) WO 2008/097803	(51) <b>G01N 33/00</b>	(11) <b>2 128 251</b> (87) WO 2008/120410	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>2 091 967</b> (87) WO 2008/052277	(51) <b>C07K 14/535</b>	(11) <b>2 116 523</b> (87) WO 2008/105386	(51) <b>C07C 229/60</b>	(11) <b>2 128 746</b> (87) WO 2008/108049	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>2 091 971</b> (87) WO 2008/063996	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>2 118 303</b> (87) WO 2008/109664	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>2 130 208</b> (87) WO 2008/109283	(51) <b>H01G 9/012</b>
(11) <b>2 092 654</b> (87) WO 2008/063017	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>2 118 339</b> (87) WO 2008/094104	(51) <b>C23C 16/02</b>	(11) <b>2 130 581</b> (87) WO 2008/126793	(51) <b>B01J 20/26</b>
(11) <b>2 093 897</b> (87) WO 2008/071128	(51) <b>H04B 3/32</b>	(11) <b>2 118 340</b> (87) WO 2008/094105	(51) <b>C23C 16/02</b>	(11) <b>2 130 827</b> (87) WO 2008/126384	(51) <b>C07D 401/04</b>
(11) <b>2 094 282</b> (87) WO 2008/064072	(51) <b>A61K 39/42</b>	(11) <b>2 118 654</b> (87) WO 2008/082979	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 130 907</b> (87) WO 2008/105513	(51) <b>C12N 1/21</b>
(11) <b>2 094 826</b> (87) WO 2008/079693	(51) <b>C11D 3/22</b>	(11) <b>2 118 655</b> (87) WO 2008/082974	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 131 741</b> (87) WO 2008/109414	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>2 094 870</b> (87) WO 2008/073629	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 118 765</b> (87) WO 2008/098017	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 132 155</b> (87) WO 2008/121074	(51) <b>C07B 53/00</b>
(11) <b>2 095 216</b> (87) WO 2008/052132	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>2 119 228</b> (87) WO 2008/112465	(51) <b>H04N 7/12</b>	(11) <b>2 132 323</b> (87) WO 2008/112206	(51) <b>C12P 13/04</b>
(11) <b>2 096 144</b> (87) WO 2008/066062	(51) <b>C09B 5/14</b>	(11) <b>2 120 089</b> (87) WO 2008/096483	(51) <b>G02F 1/1343</b>	(11) <b>2 132 646</b> (87) WO 2008/105766	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>2 096 145</b> (87) WO 2008/053776	(51) <b>C09B 43/16</b>	(11) <b>2 120 251</b> (87) WO 2009/113139	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>2 133 443</b> (87) WO 2008/123425	(51) <b>C22C 38/00</b>
(11) <b>2 097 507</b> (87) WO 2008/076365	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>2 120 301</b> (87) WO 2008/108475	(51) <b>H01S 5/062</b>	(11) <b>2 133 913</b> (87) WO 2008/126448	(51) <b>H01L 23/36</b>
(11) <b>2 098 522</b> (87) WO 2008/065785	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>2 121 370</b> (87) WO 2008/105725	(51) <b>B60K 15/077</b>	(11) <b>2 134 028</b> (87) WO 2008/113269	(51) <b>H04L 12/18</b>
(11) <b>2 099 443</b> (87) WO 2008/058287	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>2 121 915</b> (87) WO 2008/115958	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>2 136 504</b> (87) WO 2009/021441	(51) <b>H04L 9/08</b>
(11) <b>2 099 927</b> (87) WO 2008/064299	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>2 122 402</b> (87) WO 2008/111657	(51) <b>G02B 7/04</b>	(11) <b>2 136 508</b> (87) WO 2009/003409	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>2 101 419</b> (87) WO 2008/106894	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>2 122 483</b> (87) WO 2008/088954	(51) <b>G06F 9/50</b>	(11) <b>2 136 567</b> (87) WO 2008/122244	(51) <b>H04W 4/06</b>

I.1(5)

(11) **2 136 568** (51) **H04L 29/08**  
(87) WO 2008/122217

(11) **2 137 211** (51) **C07K 14/325**  
(87) WO 2008/121633

(11) **2 137 529** (51) **G01N 33/48**  
(87) WO 2008/121250

(11) **2 138 241** (51) **B05D 1/26**  
(87) WO 2008/126414

(11) **2 138 579** (51) **C12N 15/09**  
(87) WO 2008/114892

(11) **2 139 045** (51) **H01L 31/04**  
(87) WO 2009/126056

(11) **2 139 154** (51) **H04L 29/06**  
(87) WO 2009/018744

(11) **2 139 318** (51) **A01N 37/18**  
(87) WO 2008/121898

(11) **2 139 478** (51) **A61K 31/44**  
(87) WO 2008/121333

(11) **2 139 499** (51) **A61K 35/14**  
(87) WO 2008/134665

(11) **2 139 663** (51) **B29C 45/17**  
(87) WO 2008/128317

(11) **2 140 458** (51) **G11C 19/08**  
(87) WO 2008/121134

(11) **2 141 650** (51) **A63F 13/12**  
(87) WO 2008/133165

(11) **2 141 726** (51) **H01J 11/02**  
(87) WO 2009/113140

(11) **2 141 857** (51) **H04L 12/24**  
(87) WO 2009/097776

(11) **2 142 571** (51) **C07K 17/00**  
(87) WO 2008/137681

(11) **2 142 652** (51) **C12N 15/82**  
(87) WO 2008/124526

(11) **2 143 027** (51) **G06F 17/30**  
(87) WO 2008/130182

(11) **2 144 092** (51) **G02B 1/04**  
(87) WO 2008/136401

(11) **2 144 439** (51) **H04N 7/15**  
(87) WO 2009/089712

(11) **2 144 506** (51) **C07D 498/04**  
(87) WO 2008/085506

(11) **2 144 922** (51) **C07H 21/04**  
(87) WO 2008/127587

(11) **2 145 000** (51) **C12N 15/00**  
(87) WO 2008/124133

(11) **2 145 874** (51) **C07C 211/55**  
(87) WO 2008/122148

(11) **2 146 467** (51) **H04L 12/56**  
(87) WO 2008/148347

(11) **2 146 875** (51) **B60R 21/26**  
(87) WO 2008/140441

(11) **2 147 088** (51) **C11B 3/12**  
(87) WO 2008/133573

(11) **2 147 115** (51) **C12Q 1/68**  
(87) WO 2008/131039

(11) **2 147 305** (51) **G01N 33/487**  
(87) WO 2008/134587

(11) **2 147 835** (51) **B60R 22/46**  
(87) WO 2008/099937

(11) **2 147 900** (51) **C03B 33/023**  
(87) WO 2008/129943

(11) **2 148 433** (51) **H03F 1/26**  
(87) WO 2008/143174

(11) **2 149 093** (51) **G06F 15/16**  
(87) WO 2008/130946

(11) **2 149 376** (51) **A61K 33/10**  
(87) WO 2008/133157

(11) **2 149 601** (51) **C12N 5/06**  
(87) WO 2008/129997

(11) **2 153 102** (51) **F16L 17/06**  
(87) WO 2008/144332

(11) **2 154 172** (51) **C08G 61/00**  
(87) WO 2008/140056

(11) **2 154 813** (51) **H04L 9/00**  
(87) WO 2009/018769

(11) **2 154 975** (51) **A01N 63/00**  
(87) WO 2008/139488

(11) **2 156 709** (51) **H05B 33/14**  
(87) WO 2008/130203

(11) **2 157 117** (51) **G11B 5/725**  
(87) WO 2008/140121

(11) **2 157 350** (51) **F16L 3/08**  
(87) WO 2008/143169

(11) **2 158 462** (51) **A23L 1/29**  
(87) WO 2008/136793

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées**

selon les numéros de publication internationale

(87) **WO 2004/090477** (51) **G01F 1/704**  
(86) AT 2004/000123 (87) 2004/43 21.10.2004  
(21) 04726060.9 03.11.2009

(87) **WO 2006/060700** (51)  
(86) US 2005/043711 (87) 2006/23 08.06.2006  
(21) 05852823.3 03.07.2007

(87) **WO 2006/126045** (51)  
(86) IB 2006/001093 (87) 2006/48 30.11.2006  
(21) 06727560.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/102592** (51) **H02M 1/36**  
(86) JP 2007/054595 (87) 2007/37 13.09.2007  
(21) 07715303.9 03.10.2008

(87) **WO 2007/105909** (51) **G06Q 30/00**  
(86) KR 2007/001250 (87) 2038/07 20.06.2007  
(21) 07715646.1 15.10.2009

(87) **WO 2007/106532** (51) **F16L 3/00**  
(86) US 2007/006427 (87) 2007/38 20.09.2007  
(21) 07753079.8 15.05.2009

(87) **WO 2007/106616** (51)  
(86) US 2007/061227 (87) 2007/38 20.09.2007  
(21) 07756496.1 18.02.2009

(87) **WO 2007/110288** (51) **G06Q 10/00**  
(86) EP 2007/051749 (87) 2007/40 04.10.2007  
(21) 07712296.8 25.10.2008

(87) **WO 2007/112079** (51) **A61K 39/00**  
(86) US 2007/007399 (87) 2007/40 04.10.2007  
(21) 07753981.5 25.10.2008

(87) **WO 2007/112947** (51)  
(86) EP 2007/002833 (87) 2007/13 11.10.2007  
(21) 07723775.8 31.10.2008

(87) **WO 2007/113728** (51)  
(86) IB 2007/051047 (87) 2007/41 11.10.2007  
(21) 07735254.0 04.11.2008

(87) **WO 2007/115218** (51) **G01R 31/28**  
(86) US 2007/065711 (87) 2007/41 11.10.2007  
(21) 07759893.6 31.10.2008

(87) **WO 2007/115884** (51) **G06Q 40/00**  
(86) EP 2007/052362 (87) 2007/42 18.10.2007  
(21) 07726863.9 14.10.2009

(87) **WO 2007/117496** (51)  
(86) US 2007/008370 (87) 2007/42 18.10.2007  
(21) 07754828.7 07.11.2008

(87) **WO 2007/118499** (51) **A62C 3/02**  
(86) EP 2006/010542 (87) 2007/43 25.10.2007  
(21) 06818352.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/119164** (51) **B65D 1/26**  
(86) IB 2007/001007 (87) 2007/43 25.10.2007  
(21) 07734326.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/120115** (51) **G05B 19/418**  
(86) SG 2007/000101 (87) 2007/43 25.10.2007  
(21) 07748646.2 18.11.2008

(87) **WO 2007/120914** (51) **H01H 37/74**  
(86) US 2007/009433 (87) 2007/43 25.10.2007  
(21) 07755634.8 18.11.2008

(87) **WO 2007/121761** (51) **A46B 5/04**  
(86) EP 2006/003610 (87) 2007/44 01.11.2007  
(21) 06742615.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/121884** (51) **C08J 3/22**  
(86) EP 2007/003337 (87) 2007/44 01.11.2007  
(21) 07724275.8 27.11.2008



(87) <b>WO 2007/124035</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(87) <b>WO 2008/023391</b>	(51) <b>B62K 19/46</b>	(87) <b>WO 2008/068286</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>
(86) US 2007/009628	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) IN 2007/000363	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) EP 2007/063361	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07755775.9	22.11.2008	(21) 07827540.1	25.03.2009	(21) 07847852.6	09.07.2009
(87) <b>WO 2007/124136</b>	(51) <b>A61K 31/4468</b>	(87) <b>WO 2008/032905</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/068731</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(86) US 2007/009804	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) KR 2006/005395	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IE 2007/000119	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07755888.0	20.11.2008	(21) 06824101.7	15.04.2009	(21) 07859571.7	07.07.2009
(87) <b>WO 2007/124843</b>	(51) <b>F02B 37/02</b>	(87) <b>WO 2008/034145</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/072244</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(86) EP 2007/003085	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2007/081157	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IL 2007/001547	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07724026.5	29.11.2008	(21) 07844190.4	16.04.2009	(21) 07849573.6	15.07.2009
(87) <b>WO 2007/125435</b>	(51) <b>B31D 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/034383</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/072924</b>	(51) <b>A61K 8/96</b>
(86) IB 2007/051053	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) CN 2007/070654	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/006530	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07735260.7	27.11.2008	(21) 07801062.6	22.04.2009	(21) 07851501.2	16.07.2009
(87) <b>WO 2007/128425</b>	(51) <b>E21B 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/038304</b>	(51) <b>A61K 31/702</b>	(87) <b>WO 2008/072926</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) EP 2007/003679	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) IN 2007/000436	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/006539	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07724609.8	04.12.2008	(21) 07827585.6	28.04.2009	(21) 07851510.3	16.07.2009
(87) <b>WO 2007/128681</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/039328</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/073091</b>	(51) <b>F01M 11/03</b>
(86) EP 2007/053962	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) US 2007/020235	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2006/047590	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07728418.0	09.12.2008	(21) 07838446.8	28.04.2009	(21) 06839364.4	15.07.2009
(87) <b>WO 2007/130234</b>	(51) <b>H01G 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/040215</b>	(51) <b>H04N 5/272</b>	(87) <b>WO 2008/073815</b>	(51) <b>E21B 43/01</b>
(86) US 2007/007507	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) CN 2007/070667	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/086738	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07754078.9	11.12.2008	(21) 07801075.8	30.04.2009	(21) 07855002.7	09.07.2009
(87) <b>WO 2007/131578</b>	(51) <b>G01B 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/043296</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/073907</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
(86) EP 2007/003138	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) CN 2007/070790	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/087009	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07724079.4	13.12.2008	(21) 07816981.0	30.04.2009	(21) 07871678.4	09.07.2009
(87) <b>WO 2007/131687</b>	(51) <b>A61K 36/68</b>	(87) <b>WO 2008/046126</b>	(51) <b>A63F 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/075617</b>	(51) <b>H02K 7/075</b>
(86) EP 2007/004107	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) AU 2006/001543	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/074077	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07725029.8	13.12.2008	(21) 06804413.0	19.05.2009	(21) 07859818.2	21.07.2009
(87) <b>WO 2007/132417</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/047603</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/075824</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
(86) IB 2007/051796	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) JP 2007/069405	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/003453	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07735871.1	13.12.2008	(21) 07829144.0	23.05.2009	(21) 07768781.2	22.07.2009
(87) <b>WO 2007/132437</b>	(51) <b>A63B 71/00</b>	(87) <b>WO 2008/047653</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/076234</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) IB 2007/051891	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) JP 2007/069790	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/025133	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07735955.2	18.12.2008	(21) 07829528.4	23.05.2009	(21) 07862666.0	16.07.2009
(87) <b>WO 2007/132703</b>	(51) <b>A01N 47/36</b>	(87) <b>WO 2008/055406</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/076944</b>	(51) <b>C10B 53/02</b>
(86) JP 2007/059560	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) CN 2007/003006	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/087676	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07742995.9	18.12.2008	(21) 07816619.6	09.06.2009	(21) 07865720.2	16.07.2009
(87) <b>WO 2007/139377</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/058457</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>	(87) <b>WO 2008/078635</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>
(86) NL 2007/050221	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) CN 2007/003194	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/074477	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07747445.0	30.12.2008	(21) 07816806.9	17.06.2009	(21) 07859874.5	28.07.2009
(87) <b>WO 2007/141618</b>	(51) <b>E04C 2/20</b>	(87) <b>WO 2008/060746</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/080303</b>	(51) <b>C10G 69/04</b>
(86) IB 2007/001453	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/078292	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003844	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07734741.7	08.01.2009	(21) 07842348.0	16.06.2009	(21) 07855845.9	28.07.2009
(87) <b>WO 2007/144726</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/061483</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/080310</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) IB 2007/001531	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) CN 2007/071119	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070407	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07734806.8	14.01.2009	(21) 07817309.3	25.06.2009	(21) 07785403.2	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/007870</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(87) <b>WO 2008/062074</b>	(51) <b>B60N 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/082115</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) KR 2007/003262	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) ES 2006/000642	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/006745	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07768609.5	17.02.2009	(21) 06847056.6	23.06.2009	(21) 07851708.3	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/009216</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/064738</b>	(51) <b>C22B 9/05</b>	(87) <b>WO 2008/082246</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>
(86) CN 2007/002126	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) EP 2007/008906	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2008/000004	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07764033.2	17.02.2010	(21) 07818977.6	01.07.2009	(21) 08704545.6	04.08.2009
(87) <b>WO 2008/009509</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/064815</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(87) <b>WO 2008/082326</b>	(51) <b>G09F 11/32</b>
(86) EP 2007/055254	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) EP 2007/010112	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) RU 2007/000746	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07729667.1	06.01.2009	(21) 07856217.0	02.07.2009	(21) 07870643.9	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/019465</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/065107</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/082681</b>	(51) <b>G01R 27/08</b>
(86) CA 2007/000524	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/062879	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/067694	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07719456.1	31.10.2009	(21) 07847406.1	30.06.2009	(21) 07761515.1	30.07.2009
(87) <b>WO 2008/020261</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/066244</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/083332</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>
(86) IB 2006/001982	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004744	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/089126	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06779879.3	20.02.2009	(21) 07833065.1	01.07.2009	(21) 07870090.3	29.07.2009
(87) <b>WO 2008/021332</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/067618</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/083670</b>	(51) <b>G01M 3/24</b>
(86) US 2007/017933	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) AU 2007/001901	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) DE 2008/000027	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07836791.9	12.03.2009	(21) 07845343.8	09.07.2009	(21) 08706732.8	11.08.2009

(87) <b>WO 2008/084782</b>	(51) <b>F01N 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/101258</b>	(51) <b>B29C 51/18</b>	(87) <b>WO 2008/112450</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>
(86) JP 2008/050066	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/054337	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/055639	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08702946.8	13.08.2009	(21) 08730196.6	17.09.2009	(21) 08731234.4	10.10.2009
(87) <b>WO 2008/084887</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(87) <b>WO 2008/101274</b>	(51) <b>F16K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/112471</b>	(51) <b>D02G 3/04</b>
(86) KR 2007/000102	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) AU 2008/000188	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/055883	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07708444.0	11.08.2009	(21) 08706072.9	22.09.2009	(21) 08731421.7	10.10.2009
(87) <b>WO 2008/086121</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/101394</b>	(51) <b>H04L 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/112550</b>	(51)
(86) US 2008/050148	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000268	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/056225	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08705666.9	05.08.2009	(21) 08714811.0	15.09.2009	(21) 08731676.6	13.10.2009
(87) <b>WO 2008/086658</b>	(51) <b>B60K 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/103968</b>	(51) <b>G03B 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/112921</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) CN 2007/000152	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/054811	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/056894	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07702084.0	18.08.2009	(21) 08730584.3	24.09.2009	(21) 08743860.2	15.10.2009
(87) <b>WO 2008/086736</b>	(51) <b>C01F 7/46</b>	(87) <b>WO 2008/104980</b>	(51) <b>H01R 43/048</b>	(87) <b>WO 2008/113267</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
(86) CN 2008/000093	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IL 2008/000253	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) CN 2008/070139	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700645.8	14.08.2009	(21) 08710253.9	02.10.2009	(21) 08700796.9	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/088905</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/106674</b>	(51) <b>A23G 3/54</b>	(87) <b>WO 2008/113669</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
(86) US 2008/000737	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/055617	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/052470	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08705623.0	18.08.2009	(21) 08731214.6	02.10.2009	(21) 08717251.6	17.10.2009
(87) <b>WO 2008/089610</b>	(51) <b>F21V 21/38</b>	(87) <b>WO 2008/108540</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/113672</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
(86) CN 2007/002025	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) KR 2008/000711	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052524	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07763968.0	19.08.2009	(21) 08712362.6	03.10.2009	(21) 08709264.9	23.10.2009
(87) <b>WO 2008/089669</b>	(51) <b>A61K 36/296</b>	(87) <b>WO 2008/108636</b>	(51) <b>B01D 61/02</b>	(87) <b>WO 2008/113705</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) CN 2008/000165	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) NL 2008/000071	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052810	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700713.4	25.08.2009	(21) 08723843.2	06.10.2009	(21) 08717557.6	23.10.2009
(87) <b>WO 2008/089932</b>	(51) <b>B62M 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/109608</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/113720</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) EP 2008/000414	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/055809	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/052885	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08707147.8	25.08.2009	(21) 08731359.9	06.10.2009	(21) 08717631.9	17.10.2009
(87) <b>WO 2008/090038</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/109618</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/113814</b>	(51) <b>C07F 11/00</b>
(86) EP 2008/050288	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/055825	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/053260	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08701432.0	25.08.2009	(21) 08731374.8	08.10.2009	(21) 08717990.9	23.10.2009
(87) <b>WO 2008/092064</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/109820</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/113824</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/052018	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2008/056212	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) EP 2008/053291	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08728278.6	26.08.2009	(21) 08731663.4	09.10.2009	(21) 08718015.4	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/094074</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2008/109961</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/113852</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) RU 2007/000747	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) AU 2008/000376	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) EP 2008/053369	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07866970.2	29.07.2009	(21) 08714422.6	16.10.2009	(21) 08718086.5	23.10.2009
(87) <b>WO 2008/095429</b>	(51) <b>A61K 35/56</b>	(87) <b>WO 2008/109973</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	(87) <b>WO 2008/113875</b>	(51) <b>H04B 10/26</b>
(86) CN 2008/070124	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) BR 2008/000066	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) ES 2008/000137	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08700781.1	08.09.2009	(21) 08714513.2	10.10.2009	(21) 08750380.1	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/095616</b>	(51) <b>F01B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/110148</b>	(51) <b>B65G 53/00</b>	(87) <b>WO 2008/113995</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) EP 2008/000569	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) DE 2008/000406	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) GB 2008/000937	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08707279.9	04.09.2009	(21) 08734355.4	10.10.2009	(21) 08718777.9	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/098316</b>	(51) <b>H05B 3/78</b>	(87) <b>WO 2008/110302</b>	(51) <b>B65D 75/20</b>	(87) <b>WO 2008/114150</b>	(51)
(86) BA 2008/000001	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) EP 2008/001822	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/001391	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08706154.5	17.09.2009	(21) 08716337.4	10.10.2009	(21) 08751078.0	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/099160</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>	(87) <b>WO 2008/110912</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	(87) <b>WO 2008/114175</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
(86) GB 2008/000484	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) IB 2008/000606	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/050917	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08709378.7	15.09.2009	(21) 08719306.6	15.10.2009	(21) 08719671.3	23.10.2009
(87) <b>WO 2008/100094</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/110962</b>	(51) <b>G06T 11/20</b>	(87) <b>WO 2008/114181</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) KR 2008/000879	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) IB 2008/050796	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/050927	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08722962.1	16.09.2009	(21) 08719563.2	12.10.2009	(21) 08719680.4	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/100416</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/111071</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>	(87) <b>WO 2008/114186</b>	(51) <b>A61N 7/00</b>
(86) US 2008/001671	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) IL 2008/000345	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/050961	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08725317.5	10.09.2009	(21) 08719970.9	13.10.2009	(21) 08751087.1	22.10.2009
(87) <b>WO 2008/100460</b>	(51) <b>H01B 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/111119</b>	(51) <b>B21K 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/114198</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) US 2008/001771	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2007/000201	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/050991	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08725405.8	15.09.2009	(21) 07713583.8	13.10.2009	(21) 08719726.5	22.10.2009
(87) <b>WO 2008/100908</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/111233</b>	(51) <b>B21B 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/114222</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) US 2008/053684	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2007/055313	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IB 2008/051048	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08729619.0	15.09.2009	(21) 07738760.3	10.10.2009	(21) 08719773.7	20.10.2009
(87) <b>WO 2008/100916</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/111288</b>	(51) <b>A47L 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/114282</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/053695	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/000429	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) IN 2008/000165	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08729630.7	15.09.2009	(21) 08720315.4	10.10.2009	(21) 08763710.4	20.10.2009

(87) <b>WO 2008/114824</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(87) <b>WO 2008/116082</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/117005</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>
(86) JP 2008/055111	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057684	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/000175	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08722486.1	21.10.2009	(21) 08732588.2	22.10.2009	(21) 08701853.7	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115034</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	(87) <b>WO 2008/116091</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/117022</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(86) KR 2008/001620	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057698	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/000944	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08723656.8	23.10.2009	(21) 08744132.5	22.10.2009	(21) 08718783.7	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/115157</b>	(51) <b>A63F 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/116101</b>	(51) <b>G06F 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/117026</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(86) SI 2008/000017	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057714	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/000975	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08724384.6	17.10.2009	(21) 08732605.4	23.10.2009	(21) 08718812.4	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/115379</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/116124</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/117035</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>
(86) US 2008/003253	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057765	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/001012	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08726731.6	21.10.2009	(21) 08732621.1	20.10.2009	(21) 08718849.6	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/115466</b>	(51) <b>A46B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/116146</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2008/117046</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(86) US 2008/003489	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057812	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/001041	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08726899.1	20.10.2009	(21) 08732650.0	22.10.2009	(21) 08718875.1	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/115474</b>	(51) <b>H04M 1/274</b>	(87) <b>WO 2008/116183</b>	(51) <b>A63B 53/14</b>	(87) <b>WO 2008/117050</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
(86) US 2008/003501	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/057905	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) GB 2008/001046	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08726911.4	22.10.2009	(21) 08732701.1	22.10.2009	(21) 08718880.1	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/115475</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/116234</b>	(51) <b>A61F 2/68</b>	(87) <b>WO 2008/117051</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>
(86) US 2008/003502	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) AT 2007/000143	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/001047	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08726912.2	22.10.2009	(21) 07710532.8	27.10.2009	(21) 08718881.9	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/115508</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/116285</b>	(51) <b>C23F 1/44</b>	(87) <b>WO 2008/117059</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/003575	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) CA 2008/000437	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/001063	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08726959.3	20.10.2009	(21) 08733541.0	29.10.2009	(21) 08718896.7	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115535</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/116286</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	(87) <b>WO 2008/117076</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>
(86) US 2008/003645	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) CA 2008/000466	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/001107	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08742149.1	22.10.2009	(21) 08733570.9	27.10.2009	(21) 08736866.8	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115545</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/116305</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(87) <b>WO 2008/117078</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>
(86) US 2008/003672	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) CA 2008/000564	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/001114	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08727024.5	22.10.2009	(21) 08733667.3	27.10.2009	(21) 08718934.6	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115564</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/116329</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/117079</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(86) US 2008/003708	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) CH 2008/000100	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/001127	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08727045.0	20.10.2009	(21) 08706397.0	24.10.2009	(21) 08718946.0	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115585</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/116495</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/117084</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>
(86) US 2008/003771	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2007/052856	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) GB 2008/050194	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08742196.2	22.10.2009	(21) 07727329.0	27.10.2009	(21) 08719039.3	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/115700</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/116591</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/117128</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/055986	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/002220	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2007/051051	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08731497.7	22.10.2009	(21) 08716638.5	24.10.2009	(21) 07735258.1	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/115733</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>	(87) <b>WO 2008/116670</b>	(51) <b>C07D 307/93</b>	(87) <b>WO 2008/117134</b>	(51)
(86) US 2008/056538	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/002651	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2007/051440	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08731912.5	20.10.2009	(21) 08734991.6	29.10.2009	(21) 07735573.3	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/115838</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/116727</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/117144</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
(86) US 2008/057162	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/052571	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2008/000555	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732309.3	20.10.2009	(21) 08717334.0	24.10.2009	(21) 08719263.9	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/115842</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/116738</b>	(51) <b>F01D 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/117148</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>
(86) US 2008/057171	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/052758	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2008/000645	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08743946.9	22.10.2009	(21) 08717505.5	28.10.2009	(21) 08719332.2	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/115970</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/116871</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	(87) <b>WO 2008/117179</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(86) US 2008/057461	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/053524	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2008/001676	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732455.4	21.10.2009	(21) 08718203.6	29.10.2009	(21) 08762972.1	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/115995</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(87) <b>WO 2008/116887</b>	(51) <b>C12P 19/26</b>	(87) <b>WO 2008/117210</b>	(51) <b>B01L 7/00</b>
(86) US 2008/057511	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/053580	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2008/051039	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732487.7	21.10.2009	(21) 08735492.4	27.10.2009	(21) 08719764.6	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/116001</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/116889</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/117242</b>	(51) <b>C09D 5/28</b>
(86) US 2008/057521	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/053582	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2008/051112	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732490.1	22.10.2009	(21) 08718243.2	27.10.2009	(21) 08719827.1	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/116012</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/116913</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2008/117289</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) US 2008/057537	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/053658	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IL 2008/000425	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08744084.8	20.10.2009	(21) 08718282.0	29.10.2009	(21) 08720048.1	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/116014</b>	(51) <b>H04B 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/116921</b>	(51) <b>A61L 2/02</b>	(87) <b>WO 2008/117294</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(86) US 2008/057541	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/053680	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IL 2008/000434	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08799646.8	20.10.2009	(21) 08718296.0	29.10.2009	(21) 08720057.2	29.10.2009



(87) <b>WO 2008/117298</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2008/117715</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/118789</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) IN 2007/000122	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2008/055080	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057853	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07736579.9	27.10.2009	(21) 08738673.6	29.10.2009	(21) 08799685.6	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/117320</b>	(51) <b>A61M 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/117785</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/118803</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) IT 2007/000232	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2008/055490	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057893	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07736736.5	29.10.2009	(21) 08722753.4	28.10.2009	(21) 08744203.4	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/117331</b>	(51) <b>A47D 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/117875</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>	(87) <b>WO 2008/118809</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) IT 2008/000202	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) JP 2008/056236	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057904	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08751525.0	29.10.2009	(21) 08739354.2	29.10.2009	(21) 08732700.3	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/117339</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/117898</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/118822</b>	(51) <b>C07D 239/48</b>
(86) JP 2007/000310	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) KR 2007/001456	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057930	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07736967.6	28.10.2009	(21) 07745641.6	27.10.2009	(21) 08744224.0	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/117369</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/117918</b>	(51) <b>C07H 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/118839</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) JP 2007/056016	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) KR 2007/006713	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057987	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739457.5	24.10.2009	(21) 07851679.6	27.10.2009	(21) 08732751.6	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/117391</b>	(51) <b>H03G 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/117941</b>	(51) <b>B01J 23/40</b>	(87) <b>WO 2008/118856</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2007/056184	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) KR 2008/001264	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058012	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739622.4	27.10.2009	(21) 08723301.1	29.10.2009	(21) 08732760.7	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/117397</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/117950</b>	(51) <b>A63H 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/118871</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
(86) JP 2007/056237	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) KR 2008/001509	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058053	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739675.2	27.10.2009	(21) 08723546.1	29.10.2009	(21) 08799674.0	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/117410</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/118028</b>	(51) <b>E05C 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/118902</b>	(51) <b>A61K 39/102</b>
(86) JP 2007/056297	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) NZ 2008/000070	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058109	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739735.4	28.10.2009	(21) 08741763.0	29.10.2009	(21) 08744303.2	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/117419</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/118034</b>	(51) <b>C03B 37/005</b>	(87) <b>WO 2008/118954</b>	(51) <b>A61B 5/0215</b>
(86) JP 2007/056330	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) RU 2007/000144	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058254	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739768.5	28.10.2009	(21) 07834932.1	27.10.2009	(21) 08799663.3	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/117429</b>	(51) <b>G11B 5/60</b>	(87) <b>WO 2008/118275</b>	(51) <b>F01N 3/021</b>	(87) <b>WO 2008/118972</b>	(51) <b>B01J 39/20</b>
(86) JP 2007/056366	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/002819	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058288	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739804.8	28.10.2009	(21) 08726373.7	28.10.2009	(21) 08732870.4	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/117446</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/118301</b>	(51) <b>E05B 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/119007</b>	(51) <b>H03M 1/38</b>
(86) JP 2007/056413	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/003512	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058391	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739851.9	28.10.2009	(21) 08726922.1	29.10.2009	(21) 08744436.0	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/117452</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/118350</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(87) <b>WO 2008/119015</b>	(51) <b>C07D 213/84</b>
(86) JP 2007/056431	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/003724	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058429	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739869.1	28.10.2009	(21) 08742174.9	24.10.2009	(21) 08744463.4	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/117453</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/118441</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/119033</b>	(51) <b>A61K 9/24</b>
(86) JP 2007/056432	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/003917	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058470	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739870.9	28.10.2009	(21) 08727150.8	27.10.2009	(21) 08744485.7	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/117458</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/118453</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/119074</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2007/056438	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/003934	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058765	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739876.6	28.10.2009	(21) 08742271.3	28.10.2009	(21) 08733000.7	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/117466</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/118575</b>	(51) <b>G06K 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/119083</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2007/056481	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/054533	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/058794	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07739919.4	28.10.2009	(21) 08730356.6	27.10.2009	(21) 08744700.9	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/117500</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2008/118595</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/119086</b>	(51) <b>A47J 29/00</b>
(86) JP 2007/074088	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/055010	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) ZA 2008/000024	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07850600.3	28.10.2009	(21) 08730750.0	29.10.2009	(21) 08756787.1	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/117521</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/118597</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>	(87) <b>WO 2008/119116</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>
(86) JP 2008/000582	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/055075	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) AU 2008/000446	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08720468.1	29.10.2009	(21) 08730807.8	28.10.2009	(21) 08733283.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/117550</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/118655</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/119129</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) JP 2008/050482	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/056934	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) AU 2008/000466	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08703342.9	29.10.2009	(21) 08743870.1	28.10.2009	(21) 08733300.1	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/117561</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/118730</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/119132</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) JP 2008/051167	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057603	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) AU 2008/000471	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08703976.4	24.10.2009	(21) 08732533.8	24.10.2009	(21) 08733305.0	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/117632</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>	(87) <b>WO 2008/118759</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/119138</b>	(51) <b>C01B 31/04</b>
(86) JP 2008/053701	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057748	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) AU 2008/000480	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08721121.5	28.10.2009	(21) 08732614.6	27.10.2009	(21) 08733314.2	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/117676</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/118767</b>	(51) <b>G06F 15/18</b>	(87) <b>WO 2008/119139</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>
(86) JP 2008/054666	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/057776	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) AU 2008/000481	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08738654.6	28.10.2009	(21) 08732626.0	28.10.2009	(21) 08733315.9	04.11.2009

(87) <b>WO 2008/119168</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/119422</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2008/119717</b>	(51) <b>C07D 235/26</b>
(86) CA 2008/000590	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/001622	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053596	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08733688.9	04.11.2009	(21) 08716145.1	04.11.2009	(21) 08718251.5	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119174</b>	(51) <b>A63C 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/119430</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	(87) <b>WO 2008/119718</b>	(51) <b>C07D 235/26</b>
(86) CA 2008/000599	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/001758	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053597	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08733697.0	30.10.2009	(21) 08716275.6	03.11.2009	(21) 08735498.1	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119181</b>	(51) <b>C01G 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/119441</b>	(51) <b>C01B 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/119719</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(86) CA 2008/000611	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/001933	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053598	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08748087.7	03.11.2009	(21) 08716440.6	30.10.2009	(21) 08718252.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119197</b>	(51) <b>C07C 53/134</b>	(87) <b>WO 2008/119470</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/119720</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(86) CH 2008/000136	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002182	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053600	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714786.4	31.10.2009	(21) 08716619.5	30.10.2009	(21) 08735500.4	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119209</b>	(51) <b>H04N 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/119489</b>	(51) <b>B01D 61/00</b>	(87) <b>WO 2008/119721</b>	(51) <b>C07D 235/26</b>
(86) CN 2007/001810	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002361	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053601	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07721383.3	31.10.2009	(21) 08734762.1	03.11.2009	(21) 08735501.2	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119210</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/119501</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/119727</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(86) CN 2007/001811	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002428	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053616	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07721384.1	31.10.2009	(21) 08716705.2	31.10.2009	(21) 08735507.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119212</b>	(51) <b>C01B 33/113</b>	(87) <b>WO 2008/119519</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	(87) <b>WO 2008/119734</b>	(51)
(86) CN 2007/002475	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002506	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053641	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07785370.3	04.11.2009	(21) 08716717.7	31.10.2009	(21) 08718274.7	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119236</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2008/119525</b>	(51) <b>C10G 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/119753</b>	(51) <b>C10J 3/48</b>
(86) CN 2008/000485	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002523	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053710	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714938.1	30.10.2009	(21) 08734887.6	04.11.2009	(21) 08718311.7	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119238</b>	(51) <b>C07D 277/34</b>	(87) <b>WO 2008/119569</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(87) <b>WO 2008/119771</b>	(51) <b>C07D 215/54</b>
(86) CN 2008/000513	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/002666	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053763	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714966.2	31.10.2009	(21) 08735003.9	31.10.2009	(21) 08735585.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119245</b>	(51) <b>F02C 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/119620</b>	(51) <b>C09K 8/506</b>	(87) <b>WO 2008/119772</b>	(51) <b>C07C 311/08</b>
(86) CN 2008/000574	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/052848	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053765	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08715026.4	03.11.2009	(21) 08717595.6	04.11.2009	(21) 08735586.3	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119247</b>	(51) <b>E06B 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/119624</b>	(51) <b>C08G 59/22</b>	(87) <b>WO 2008/119793</b>	(51) <b>C07C 255/51</b>
(86) CN 2008/000586	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/052893	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053843	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08715038.9	31.10.2009	(21) 08717639.2	04.11.2009	(21) 08735626.7	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119264</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>	(87) <b>WO 2008/119632</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/119806</b>	(51) <b>F16B 19/02</b>
(86) CN 2008/070073	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/052932	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053895	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08700097.2	31.10.2009	(21) 08717678.0	30.10.2009	(21) 08718380.2	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119269</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/119638</b>	(51) <b>C22C 38/26</b>	(87) <b>WO 2008/119807</b>	(51) <b>F25D 27/00</b>
(86) CN 2008/070143	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053004	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053897	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08700800.9	03.11.2009	(21) 08717748.1	30.10.2009	(21) 08735666.3	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119286</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/119643</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/119808</b>	(51) <b>F25B 41/06</b>
(86) CN 2008/070516	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053059	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053898	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08715252.6	31.10.2009	(21) 08717803.4	31.10.2009	(21) 08718381.0	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119297</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/119675</b>	(51) <b>C23C 22/34</b>	(87) <b>WO 2008/119848</b>	(51) <b>E04G 13/04</b>
(86) CN 2008/070603	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053346	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) ES 2008/000116	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08715339.1	03.11.2009	(21) 08718066.7	30.10.2009	(21) 08736718.1	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119318</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	(87) <b>WO 2008/119687</b>	(51) <b>H05H 1/46</b>	(87) <b>WO 2008/119856</b>	(51) <b>C01B 39/00</b>
(86) DE 2008/000397	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053452	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) ES 2008/000193	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08715545.3	03.11.2009	(21) 08735459.3	31.10.2009	(21) 08761442.6	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/119323</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	(87) <b>WO 2008/119691</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(87) <b>WO 2008/119857</b>	(51) <b>G08G 1/005</b>
(86) DE 2008/000473	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053467	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) ES 2008/000195	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08734410.7	03.11.2009	(21) 08749506.5	30.10.2009	(21) 08761444.2	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/119346</b>	(51) <b>B01D 46/02</b>	(87) <b>WO 2008/119697</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	(87) <b>WO 2008/119879</b>	(51) <b>E02D 27/12</b>
(86) DK 2007/050039	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053514	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) FI 2008/050143	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07722694.2	31.10.2009	(21) 08718197.0	31.10.2009	(21) 08736792.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119373</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(87) <b>WO 2008/119713</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/119938</b>	(51) <b>A47G 19/02</b>
(86) EP 2007/010427	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053591	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) GB 2008/001022	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07856329.3	03.12.2009	(21) 08718249.9	30.10.2009	(21) 08718859.5	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/119375</b>	(51) <b>H01J 61/073</b>	(87) <b>WO 2008/119715</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2008/119950</b>	(51) <b>C07D 519/00</b>
(86) EP 2007/052996	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053594	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) GB 2008/001064	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07727468.6	30.09.2009	(21) 08718250.7	30.10.2009	(21) 08718897.5	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/119410</b>	(51) <b>B01D 46/10</b>	(87) <b>WO 2008/119716</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2008/119953</b>	(51) <b>A61L 9/00</b>
(86) EP 2008/000904	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) EP 2008/053595	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) GB 2008/001068	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08707571.9	03.11.2009	(21) 08735497.3	30.10.2009	(21) 08736858.5	30.10.2009

(87) <b>WO 2008/119956</b>	(51) <b>A61L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/120179</b>	(51) <b>H01S 5/34</b>	(87) <b>WO 2008/120616</b>	(51) <b>C01G 51/00</b>
(86) GB 2008/001071	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) IE 2008/000029	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055594	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08736859.3	30.10.2009	(21) 08719887.5	31.10.2009	(21) 08722804.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119958</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(87) <b>WO 2008/120277</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/120625</b>	(51) <b>H03K 3/53</b>
(86) GB 2008/001076	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/000334	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055670	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08718906.4	31.10.2009	(21) 07736991.6	30.10.2009	(21) 08722835.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119966</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(87) <b>WO 2008/120313</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/120639</b>	(51) <b>C07D 301/10</b>
(86) GB 2008/001102	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056645	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055743	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08718929.6	31.10.2009	(21) 07740083.6	29.10.2009	(21) 08738931.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/119968</b>	(51) <b>E06B 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/120314</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/120641</b>	(51) <b>B01D 71/56</b>
(86) GB 2008/001106	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056646	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055752	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08736865.0	31.10.2009	(21) 07740084.4	29.10.2009	(21) 08738940.9	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/119985</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/120325</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	(87) <b>WO 2008/120642</b>	(51) <b>C07C 17/10</b>
(86) GB 2008/001138	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056695	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055756	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08718955.1	31.03.2010	(21) 07740133.9	29.10.2009	(21) 08738944.1	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120000</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/120326</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/120654</b>	(51) <b>H01R 11/01</b>
(86) GB 2008/001165	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056696	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055826	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08718973.4	04.11.2009	(21) 07740134.7	29.10.2009	(21) 08738976.3	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120002</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/120327</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/120658</b>	(51) <b>B01D 71/56</b>
(86) GB 2008/001181	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056697	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055847	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08736883.3	04.11.2009	(21) 07740135.4	29.10.2009	(21) 08738997.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120004</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(87) <b>WO 2008/120365</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/120666</b>	(51) <b>C07C 37/20</b>
(86) GB 2008/001184	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056912	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055884	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08736885.8	03.11.2009	(21) 07740350.9	30.10.2009	(21) 08739013.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120014</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(87) <b>WO 2008/120379</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/120697</b>	(51) <b>C10L 3/10</b>
(86) GB 2008/050222	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/056942	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055963	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08719067.4	31.10.2009	(21) 07740380.6	30.10.2009	(21) 08739092.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120024</b>	(51) <b>H01S 5/0625</b>	(87) <b>WO 2008/120397</b>	(51) <b>G11B 33/10</b>	(87) <b>WO 2008/120704</b>	(51) <b>C02F 1/58</b>
(86) GB 2008/050238	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2007/057408	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056048	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08719083.1	04.11.2009	(21) 07740844.1	03.11.2009	(21) 08739172.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120038</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/120464</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/120746</b>	(51) <b>C01F 5/22</b>
(86) IB 2007/002081	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/000698	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056178	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07789523.3	31.10.2009	(21) 08720577.9	30.10.2009	(21) 08739296.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120048</b>	(51) <b>H01R 4/26</b>	(87) <b>WO 2008/120481</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/120749</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>
(86) IB 2007/052674	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/050524	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056184	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07789899.7	04.11.2009	(21) 08703379.1	04.11.2009	(21) 08739302.1	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120061</b>	(51) <b>B01J 19/10</b>	(87) <b>WO 2008/120505</b>	(51) <b>C03C 17/42</b>	(87) <b>WO 2008/120751</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) IB 2008/000698	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/052947	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056189	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08737334.6	30.10.2009	(21) 08711736.2	30.10.2009	(21) 08739307.0	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120071</b>	(51) <b>E04H 15/48</b>	(87) <b>WO 2008/120535</b>	(51) <b>C03B 25/08</b>	(87) <b>WO 2008/120756</b>	(51) <b>H01Q 21/28</b>
(86) IB 2008/000729	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/054325	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056200	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08719374.4	31.10.2009	(21) 08721741.0	04.11.2009	(21) 08739318.7	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120099</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	(87) <b>WO 2008/120536</b>	(51) <b>C10M 111/02</b>	(87) <b>WO 2008/120759</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>
(86) IB 2008/000813	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/054382	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056210	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08719416.3	31.10.2009	(21) 08721798.0	30.10.2009	(21) 08739328.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120109</b>	(51) <b>C04B 7/44</b>	(87) <b>WO 2008/120541</b>	(51) <b>H01J 35/06</b>	(87) <b>WO 2008/120780</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) IB 2008/050290	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/054502	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056351	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08702536.7	03.11.2009	(21) 08721918.4	04.11.2009	(21) 08739465.6	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120110</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>	(87) <b>WO 2008/120566</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2008/120782</b>	(51) <b>C03C 17/42</b>
(86) IB 2008/050369	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/054865	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056372	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08709948.7	30.10.2009	(21) 08722260.0	30.10.2009	(21) 08739485.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120137</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(87) <b>WO 2008/120573</b>	(51) <b>C07C 271/16</b>	(87) <b>WO 2008/120783</b>	(51) <b>C03C 17/42</b>
(86) IB 2008/051118	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/054945	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056373	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08719832.1	31.10.2009	(21) 08722339.2	30.10.2009	(21) 08739486.2	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120153</b>	(51) <b>F41G 3/32</b>	(87) <b>WO 2008/120596</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/120791</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>
(86) IB 2008/051163	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055396	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056472	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08737644.8	04.11.2009	(21) 08722712.0	04.11.2009	(21) 08739585.1	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/120154</b>	(51) <b>A61B 5/0408</b>	(87) <b>WO 2008/120603</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(87) <b>WO 2008/120792</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) IB 2008/051164	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055475	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056473	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08737645.5	31.10.2009	(21) 08722741.9	31.10.2009	(21) 08739586.9	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/120157</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/120611</b>	(51) <b>H05B 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/120817</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>
(86) IB 2008/051171	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/055531	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JP 2008/056741	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08737652.1	31.10.2009	(21) 08738826.0	30.10.2009	(21) 08739848.3	31.10.2009



(87) <b>WO 2008/120827</b>	(51) <b>H03M 1/36</b>	(87) <b>WO 2008/120996</b>	(51) <b>C01B 33/107</b>	(87) <b>WO 2008/121259</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(86) JP 2008/056844	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) NO 2008/000107	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003851	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08739947.3	03.11.2009	(21) 08723989.3	03.11.2009	(21) 08799735.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120829</b>	(51) <b>F24F 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/121003</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/121284</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(86) KR 2007/001557	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) NZ 2007/000067	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003955	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07745720.8	31.10.2009	(21) 07747695.0	31.10.2009	(21) 08742285.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120833</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(87) <b>WO 2008/121013</b>	(51) <b>A45C 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/121286</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) KR 2007/001600	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) PL 2008/000025	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003963	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07745763.8	03.11.2009	(21) 08741766.3	30.10.2009	(21) 08742289.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120836</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121015</b>	(51) <b>G11B 3/58</b>	(87) <b>WO 2008/121295</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) KR 2007/002258	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) RU 2007/000397	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003993	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07746411.3	31.10.2009	(21) 07808744.2	03.11.2009	(21) 08742303.4	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120851</b>	(51) <b>C03C 3/062</b>	(87) <b>WO 2008/121020</b>	(51) <b>B01J 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/121309</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(86) KR 2007/006441	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) RU 2008/000175	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004022	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07851412.2	04.11.2009	(21) 08753883.1	31.10.2009	(21) 08742327.3	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120859</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(87) <b>WO 2008/121088</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/121313</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>
(86) KR 2008/000320	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) JA 2008/000008	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004036	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08712151.3	31.10.2009	(21) 08724406.7	04.11.2009	(21) 08727185.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120894</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/121116</b>	(51) <b>B26B 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/121318</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) KR 2008/001701	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/011986	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004051	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723737.6	04.11.2009	(21) 07795062.4	04.11.2009	(21) 08742342.2	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120904</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121122</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/121327</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>
(86) KR 2008/001736	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/017632	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004066	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723772.3	30.10.2009	(21) 07836629.1	04.11.2009	(21) 08727194.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120908</b>	(51) <b>H04N 5/50</b>	(87) <b>WO 2008/121123</b>	(51) <b>G05F 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/121344</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>
(86) KR 2008/001744	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/018298	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004102	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723779.8	02.11.2009	(21) 07811412.1	31.10.2009	(21) 08727211.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120917</b>	(51) <b>G08B 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/121124</b>	(51) <b>G01N 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/121351</b>	(51) <b>G11C 11/56</b>
(86) KR 2008/001758	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/018722	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004114	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741017.1	31.10.2009	(21) 07837307.3	30.10.2009	(21) 08742366.1	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/120919</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/121148</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/121356</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>
(86) KR 2008/001760	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/071996	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004122	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723793.9	31.10.2009	(21) 07798986.1	04.11.2009	(21) 08742372.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120934</b>	(51) <b>H03M 13/37</b>	(87) <b>WO 2008/121156</b>	(51) <b>A61K 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/121357</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>
(86) KR 2008/001789	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/080972	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004123	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723800.2	01.12.2009	(21) 07844105.2	04.11.2009	(21) 08742373.7	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120939</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/121169</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/121369</b>	(51) <b>F16K 11/00</b>
(86) KR 2008/001802	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/087204	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004139	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741053.6	30.10.2009	(21) 07869140.9	03.11.2009	(21) 08742386.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120941</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/121170</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/121371</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) KR 2008/001806	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/089211	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004142	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741057.7	31.10.2009	(21) 07871760.0	30.10.2009	(21) 08742389.3	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120942</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/121195</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	(87) <b>WO 2008/121389</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) KR 2008/001807	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/002615	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004170	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741058.5	31.10.2009	(21) 08726192.1	31.10.2009	(21) 08727224.1	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/120944</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121202</b>	(51) <b>F02B 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/121398</b>	(51) <b>G05F 1/44</b>
(86) KR 2008/001815	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003041	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004184	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741066.8	03.11.2009	(21) 08726552.6	31.10.2009	(21) 08742416.4	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120953</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/121205</b>	(51) <b>F01P 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/121399</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) KR 2008/001857	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003048	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004185	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741107.0	03.11.2009	(21) 08726559.1	31.10.2009	(21) 08727231.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120957</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/121206</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/121401</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) KR 2008/001882	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003112	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004187	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08741132.8	04.11.2009	(21) 08726621.9	31.10.2009	(21) 08727232.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/120963</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/121221</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121411</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(86) MX 2007/000113	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003376	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/004234	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07834494.2	03.11.2009	(21) 08726817.3	31.10.2009	(21) 08742450.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/120968</b>	(51) <b>A01N 25/12</b>	(87) <b>WO 2008/121230</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121432</b>	(51) <b>F02D 9/04</b>
(86) MY 2007/000065	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003538	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/052395	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07808504.0	04.11.2009	(21) 08742117.8	30.10.2009	(21) 08728510.2	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/120980</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(87) <b>WO 2008/121249</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/121480</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) NL 2008/050175	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/003692	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/055493	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723926.5	31.10.2009	(21) 08742163.2	29.10.2009	(21) 08731121.3	31.10.2009

(87) <b>WO 2008/121486</b>	(51) <b>G01D 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/121632</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(87) <b>WO 2008/121824</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2008/056063	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058177	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058665	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08731552.9	03.11.2009	(21) 08732812.6	31.10.2009	(21) 08732986.8	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121499</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/121648</b>	(51) <b>G08G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/121841</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>
(86) US 2008/056439	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058256	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058699	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08731845.7	31.10.2009	(21) 08732848.0	30.10.2009	(21) 08744632.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121503</b>	(51) <b>F04B 41/06</b>	(87) <b>WO 2008/121650</b>	(51) <b>H03G 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/121844</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(86) US 2008/056489	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058262	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058703	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08743762.0	30.10.2009	(21) 08732854.8	31.10.2009	(21) 08744636.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121506</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/121666</b>	(51) <b>C07D 409/06</b>	(87) <b>WO 2008/121850</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>
(86) US 2008/056509	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058341	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058716	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08731890.3	31.10.2009	(21) 08732887.8	30.10.2009	(21) 08744646.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121520</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/121669</b>	(51) <b>C07D 409/06</b>	(87) <b>WO 2008/121853</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/056663	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058346	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058719	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08743796.8	31.10.2009	(21) 08732891.0	30.10.2009	(21) 08744649.8	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121521</b>	(51) <b>H03L 7/099</b>	(87) <b>WO 2008/121681</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/121861</b>	(51) <b>C07D 231/20</b>
(86) US 2008/056667	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058376	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058730	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732005.7	31.10.2009	(21) 08732906.6	30.10.2009	(21) 08744660.5	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/121527</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/121689</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/121873</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>
(86) US 2008/056776	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058389	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058747	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732080.0	03.11.2009	(21) 08744434.5	31.10.2009	(21) 08744676.1	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121530</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/121699</b>	(51) <b>G05D 23/275</b>	(87) <b>WO 2008/121889</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(86) US 2008/056877	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058403	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058772	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08799724.3	04.11.2009	(21) 08732919.9	31.10.2009	(21) 08744685.2	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121533</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/121700</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/121900</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(86) US 2008/056956	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058404	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058792	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732186.5	31.10.2009	(21) 08744447.7	30.10.2009	(21) 08780499.3	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121534</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/121706</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/121901</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>
(86) US 2008/056958	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058421	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058793	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732188.1	03.11.2009	(21) 08744455.0	31.10.2009	(21) 08744699.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121550</b>	(51) <b>H02K 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/121710</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/121905</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) US 2008/057331	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058431	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058802	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732398.6	31.10.2009	(21) 08744465.9	31.10.2009	(21) 08744706.6	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121562</b>	(51) <b>G06E 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/121720</b>	(51) <b>C10M 173/00</b>	(87) <b>WO 2008/121907</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/057546	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058466	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058804	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732498.4	29.10.2009	(21) 08732937.1	30.10.2009	(21) 08744708.2	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121566</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/121735</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2008/121917</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>
(86) US 2008/057588	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058508	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058815	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732529.6	31.10.2009	(21) 08732960.3	29.10.2009	(21) 08744711.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121572</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(87) <b>WO 2008/121740</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/121919</b>	(51) <b>G01S 7/491</b>
(86) US 2008/057630	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058523	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058820	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744119.2	03.11.2009	(21) 08744510.2	31.10.2009	(21) 08744716.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121573</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	(87) <b>WO 2008/121747</b>	(51) <b>G06F 7/60</b>	(87) <b>WO 2008/121925</b>	(51) <b>H01L 21/469</b>
(86) US 2008/057631	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058541	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058833	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744120.0	30.10.2009	(21) 08744524.3	30.10.2009	(21) 08744729.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121577</b>	(51) <b>G11C 11/56</b>	(87) <b>WO 2008/121753</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/121930</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2008/057722	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058554	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058840	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744139.0	03.11.2009	(21) 08799731.8	31.10.2009	(21) 08744736.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121592</b>	(51) <b>C07D 333/68</b>	(87) <b>WO 2008/121765</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/121948</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2008/057933	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058573	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058872	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744227.3	31.10.2009	(21) 08732972.8	31.10.2009	(21) 08733024.7	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121593</b>	(51) <b>G06F 7/74</b>	(87) <b>WO 2008/121777</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/121950</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/057986	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058593	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058876	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732750.8	30.10.2009	(21) 08744552.4	31.10.2009	(21) 08744755.3	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/121600</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/121793</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/121960</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>
(86) US 2008/058062	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058612	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058900	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732775.5	29.10.2009	(21) 08744568.0	31.10.2009	(21) 08733025.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121617</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>	(87) <b>WO 2008/121809</b>	(51) <b>G05D 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/121961</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>
(86) US 2008/058140	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058643	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058901	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744330.5	31.10.2009	(21) 08744596.1	31.10.2009	(21) 08744778.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/121625</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/121815</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2008/121962</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2008/058163	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058651	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2008/058906	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08732805.0	30.10.2009	(21) 08799745.8	31.10.2009	(21) 08733026.2	31.10.2009

(87) <b>WO 2008/121971</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/122090</b>	(51) <b>B08B 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/122159</b>	(51) <b>B23B 31/12</b>
(86) US 2008/058922	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) AU 2008/000499	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001975	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744795.9	31.10.2009	(21) 08733330.8	11.11.2009	(21) 07721548.1	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/121981</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	(87) <b>WO 2008/122099</b>	(51) <b>A61K 36/53</b>	(87) <b>WO 2008/122169</b>	(51) <b>H04B 3/00</b>
(86) US 2008/058939	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000575	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/002662	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744810.6	31.10.2009	(21) 07719505.5	06.11.2009	(21) 07800878.6	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/121984</b>	(51) <b>B26B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/122100</b>	(51) <b>A61K 36/84</b>	(87) <b>WO 2008/122171</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) US 2008/058943	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000576	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/002915	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744813.0	30.10.2009	(21) 07719506.3	06.11.2009	(21) 07816529.7	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/121985</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/122101</b>	(51) <b>A61K 36/84</b>	(87) <b>WO 2008/122174</b>	(51) <b>A61K 36/8964</b>
(86) US 2008/058944	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000577	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/003893	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744814.8	31.10.2009	(21) 07719507.1	06.11.2009	(21) 07855893.9	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/121994</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/122102</b>	(51) <b>A61K 36/53</b>	(87) <b>WO 2008/122175</b>	(51) <b>B60S 5/02</b>
(86) US 2008/058955	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000578	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/070004	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799716.9	31.10.2009	(21) 07719508.9	06.11.2009	(21) 07721627.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122009</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/122103</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/122176</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>
(86) US 2008/059011	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000587	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/070021	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744853.6	03.11.2009	(21) 07719516.2	06.11.2009	(21) 07721644.8	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122012</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2008/122104</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	(87) <b>WO 2008/122177</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/059035	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2007/000983	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/070235	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744872.6	15.12.2009	(21) 07719899.2	06.11.2009	(21) 07764163.7	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122019</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(87) <b>WO 2008/122108</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/122178</b>	(51) <b>H04L 7/08</b>
(86) US 2008/059058	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000612	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/070381	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799748.2	03.11.2009	(21) 08748088.5	05.11.2009	(21) 07764300.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122021</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/122114</b>	(51) <b>F24J 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/122185</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) US 2008/059067	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000626	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/071365	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733058.5	03.11.2009	(21) 08748095.0	05.11.2009	(21) 07846191.0	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122023</b>	(51) <b>B01D 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/122116</b>	(51) <b>F28F 9/18</b>	(87) <b>WO 2008/122186</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) US 2008/059073	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000633	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/071368	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733063.5	03.11.2009	(21) 08748102.4	06.11.2009	(21) 07846194.4	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122024</b>	(51) <b>B01D 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/122120</b>	(51) <b>B62L 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/122188</b>	(51) <b>B42D 15/04</b>
(86) US 2008/059074	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000642	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000465	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733064.3	03.11.2009	(21) 08748103.2	06.11.2009	(21) 08714918.3	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122026</b>	(51) <b>C10L 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/122124</b>	(51) <b>B62D 63/06</b>	(87) <b>WO 2008/122189</b>	(51) <b>H02H 7/122</b>
(86) US 2008/059077	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000653	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000473	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744894.0	03.11.2009	(21) 08748106.5	11.11.2009	(21) 08714926.6	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122046</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>	(87) <b>WO 2008/122125</b>	(51) <b>A41D 17/02</b>	(87) <b>WO 2008/122192</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>
(86) US 2008/059167	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000655	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000511	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744959.1	03.11.2009	(21) 08733732.5	06.11.2009	(21) 08714964.7	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122056</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/122127</b>	(51) <b>H01L 39/22</b>	(87) <b>WO 2008/122193</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) US 2008/059190	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) CA 2008/000660	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000539	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744968.2	03.11.2009	(21) 08733735.8	06.11.2009	(21) 08714992.8	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122066</b>	(51) <b>E01B 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/122130</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/122194</b>	(51) <b>E04C 2/40</b>
(86) AT 2008/000125	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CA 2008/000692	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000543	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733228.4	07.11.2009	(21) 08748129.7	06.11.2009	(21) 08714996.9	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122076</b>	(51) <b>C09K 21/12</b>	(87) <b>WO 2008/122134</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/122195</b>	(51) <b>E06B 9/68</b>
(86) AU 2008/000483	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CH 2008/000132	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000568	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733316.7	05.11.2009	(21) 08714782.3	10.11.2009	(21) 08715020.7	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122078</b>	(51) <b>H01R 13/62</b>	(87) <b>WO 2008/122142</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>	(87) <b>WO 2008/122196</b>	(51) <b>B60Q 5/00</b>
(86) AU 2008/000486	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001093	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000571	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733318.3	06.11.2009	(21) 07720666.2	05.11.2009	(21) 08715023.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122079</b>	(51) <b>B60B 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/122143</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>	(87) <b>WO 2008/122200</b>	(51) <b>E04F 15/10</b>
(86) AU 2008/000487	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001094	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000668	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733319.1	05.11.2009	(21) 07720667.0	05.11.2009	(21) 08733882.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122085</b>	(51) <b>C08L 75/08</b>	(87) <b>WO 2008/122149</b>	(51) <b>E04H 15/48</b>	(87) <b>WO 2008/122202</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) AU 2008/000493	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001138	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000673	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733325.8	05.11.2009	(21) 07720711.6	10.11.2009	(21) 08733887.7	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122086</b>	(51) <b>E21D 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/122156</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/122204</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>
(86) AU 2008/000494	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001504	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000683	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733326.6	06.11.2009	(21) 07721077.1	07.11.2009	(21) 08733897.6	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122087</b>	(51) <b>A61K 31/337</b>	(87) <b>WO 2008/122158</b>	(51) <b>B23B 31/10</b>	(87) <b>WO 2008/122205</b>	(51) <b>G01N 23/22</b>
(86) AU 2008/000495	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2007/001974	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000685	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733327.4	05.11.2009	(21) 07721547.3	05.11.2009	(21) 08733899.2	07.11.2009



(87) <b>WO 2008/122206</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/122265</b>	(51) <b>B29B 13/06</b>	(87) <b>WO 2008/122333</b>	(51) <b>A23L 1/015</b>
(86) CN 2008/000696	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) DE 2008/000529	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/001759	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733909.9	07.11.2009	(21) 08748705.4	05.11.2009	(21) 08716276.4	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122207</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/122277</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/122335</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(86) CN 2008/000705	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) DE 2008/000577	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/001817	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733918.0	05.11.2009	(21) 08734464.4	06.11.2009	(21) 08716332.5	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/122209</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/122281</b>	(51) <b>H01S 5/024</b>	(87) <b>WO 2008/122338</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
(86) CN 2008/000714	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) DE 2008/000592	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/001936	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733925.5	10.11.2009	(21) 08734473.5	05.11.2009	(21) 08716443.0	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122211</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/122289</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	(87) <b>WO 2008/122344</b>	(51) <b>C04B 24/38</b>
(86) CN 2008/000719	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) DK 2008/050079	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002094	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733927.1	11.11.2009	(21) 08715632.9	05.11.2009	(21) 08716567.6	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/122212</b>	(51) <b>H04B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/122292</b>	(51) <b>H01L 23/29</b>	(87) <b>WO 2008/122353</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
(86) CN 2008/000720	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003021	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002251	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08748387.1	10.11.2009	(21) 07723962.2	05.11.2009	(21) 08716659.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122215</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(87) <b>WO 2008/122295</b>	(51) <b>B60L 11/18</b>	(87) <b>WO 2008/122361</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>
(86) CN 2008/070089	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003047	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002347	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08700108.7	10.11.2009	(21) 07723988.7	05.11.2009	(21) 08716686.4	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122216</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/122297</b>	(51) <b>C09J 11/04</b>	(87) <b>WO 2008/122368</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>
(86) CN 2008/070147	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003082	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002405	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08700804.1	07.11.2009	(21) 07724023.2	06.11.2009	(21) 08716696.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122224</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/122299</b>	(51) <b>B30B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/122381</b>	(51) <b>B62D 65/18</b>
(86) CN 2008/070512	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003131	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002560	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715248.4	06.11.2009	(21) 07724072.9	06.11.2009	(21) 08748852.4	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122226</b>	(51) <b>G02B 5/32</b>	(87) <b>WO 2008/122300</b>	(51) <b>B30B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/122391</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(86) CN 2008/070530	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003132	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002607	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715266.6	07.11.2009	(21) 07724073.7	06.11.2009	(21) 08734955.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122228</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/122301</b>	(51) <b>B30B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/122392</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(86) CN 2008/070581	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003133	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002608	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715317.7	06.11.2009	(21) 07724074.5	06.11.2009	(21) 08734956.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122229</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(87) <b>WO 2008/122302</b>	(51) <b>B30B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/122393</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(86) CN 2008/070583	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003134	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002609	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715319.3	11.11.2009	(21) 07724075.2	06.11.2009	(21) 08734957.7	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122230</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/122303</b>	(51) <b>B30B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/122405</b>	(51) <b>A61F 9/01</b>
(86) CN 2008/070604	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003135	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002658	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715340.9	05.11.2009	(21) 07724076.0	06.11.2009	(21) 08734996.5	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122233</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(87) <b>WO 2008/122304</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/122410</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>
(86) CN 2008/070626	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003156	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002693	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715362.3	05.11.2009	(21) 07724097.6	11.11.2009	(21) 08748867.2	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122234</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/122306</b>	(51) <b>G01G 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/122421</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>
(86) CN 2008/070636	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/003312	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002712	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715369.8	05.11.2009	(21) 07724250.1	06.11.2009	(21) 08735036.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122238</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/122308</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/122425</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(86) CN 2008/070667	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/005049	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002716	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715399.5	11.11.2009	(21) 07725895.2	05.11.2009	(21) 08735038.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122240</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/122313</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/122432</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>
(86) CN 2008/070670	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/053382	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/002744	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715402.7	07.11.2009	(21) 07727850.5	06.11.2009	(21) 08735064.1	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122241</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2008/122314</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	(87) <b>WO 2008/122458</b>	(51) <b>C04B 35/495</b>
(86) CN 2008/070671	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/053459	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/051889	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715403.5	05.11.2009	(21) 07727927.1	11.11.2009	(21) 08716892.8	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122242</b>	(51) <b>E04B 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/122319</b>	(51) <b>B61K 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/122466</b>	(51) <b>G01L 19/14</b>
(86) CN 2008/070677	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2007/061581	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/052236	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08715409.2	06.11.2009	(21) 07821941.7	06.11.2009	(21) 08709201.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122246</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2008/122321</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	(87) <b>WO 2008/122467</b>	(51) <b>G01L 19/14</b>
(86) CN 2008/070694	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/000371	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/052239	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08734052.7	11.11.2009	(21) 08701153.2	06.11.2009	(21) 08717079.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122251</b>	(51) <b>C22B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/122325</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2008/122469</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>
(86) CZ 2007/000064	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/001177	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/052249	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07764314.6	07.11.2009	(21) 08715793.9	05.11.2009	(21) 08717083.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122261</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/122328</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(87) <b>WO 2008/122470</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(86) DE 2008/000500	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/001485	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/052352	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08734430.5	10.11.2009	(21) 08716028.9	06.11.2009	(21) 08717160.9	06.11.2009

(87) <b>WO 2008/122474</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	(87) <b>WO 2008/122586</b>	(51) <b>H01L 51/05</b>	(87) <b>WO 2008/122778</b>	(51) <b>H01L 51/42</b>
(86) EP 2008/052832	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054056	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001188	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08717579.0	05.11.2009	(21) 08735797.6	05.11.2009	(21) 08718989.0	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122475</b>	(51) <b>B60R 21/231</b>	(87) <b>WO 2008/122587</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/122783</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
(86) EP 2008/052862	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054057	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001196	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08717609.5	06.11.2009	(21) 08735798.4	05.11.2009	(21) 08718994.0	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122489</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>	(87) <b>WO 2008/122591</b>	(51) <b>G08B 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/122788</b>	(51) <b>G02C 7/16</b>
(86) EP 2008/053229	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054061	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001210	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08717961.0	06.11.2009	(21) 08735802.4	06.11.2009	(21) 08718996.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122497</b>	(51) <b>D01F 6/44</b>	(87) <b>WO 2008/122596</b>	(51) <b>A61L 27/44</b>	(87) <b>WO 2008/122792</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>
(86) EP 2008/053348	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054067	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001218	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718068.3	05.11.2009	(21) 08735808.1	06.11.2009	(21) 08736897.3	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122499</b>	(51) <b>B06B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/122597</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	(87) <b>WO 2008/122795</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
(86) EP 2008/053359	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054068	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001226	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718077.4	05.11.2009	(21) 08735809.9	05.11.2009	(21) 08736902.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122505</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/122624</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	(87) <b>WO 2008/122798</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>
(86) EP 2008/053477	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054123	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001233	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735466.8	06.11.2009	(21) 08759375.2	05.11.2009	(21) 08719005.4	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/122506</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/122626</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/122799</b>	(51) <b>G01N 13/14</b>
(86) EP 2008/053479	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054154	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001235	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718168.1	05.11.2009	(21) 08735888.3	06.11.2009	(21) 08736907.0	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/122512</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/122630</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(87) <b>WO 2008/122801</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(86) EP 2008/053535	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054174	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001238	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718211.9	05.11.2009	(21) 08735906.3	06.11.2009	(21) 08719007.0	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/122518</b>	(51) <b>F16C 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/122641</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/122808</b>	(51) <b>G01B 11/27</b>
(86) EP 2008/053627	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054243	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001254	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718267.1	11.11.2009	(21) 08735969.1	11.11.2009	(21) 08736925.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122523</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/122644</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(87) <b>WO 2008/122812</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>
(86) EP 2008/053678	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054246	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001263	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718295.2	06.11.2009	(21) 08735972.5	11.11.2009	(21) 08736934.4	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122525</b>	(51) <b>H01G 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/122646</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/122814</b>	(51) <b>G01B 11/27</b>
(86) EP 2008/053707	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054248	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001267	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718309.1	06.11.2009	(21) 08735974.1	11.11.2009	(21) 08736937.7	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122527</b>	(51) <b>C21B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/122648</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/122834</b>	(51) <b>B63B 1/22</b>
(86) EP 2008/053733	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054250	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2007/002882	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735567.3	04.11.2009	(21) 08735976.6	11.11.2009	(21) 07825234.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122530</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(87) <b>WO 2008/122657</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/122840</b>	(51) <b>H02H 9/04</b>
(86) EP 2008/053777	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054312	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2007/051234	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735590.5	06.11.2009	(21) 08736034.3	11.10.2009	(21) 07735404.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122552</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>	(87) <b>WO 2008/122658</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	(87) <b>WO 2008/122843</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2008/053917	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054323	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2007/051259	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735677.0	06.11.2009	(21) 08736045.9	11.11.2009	(21) 07735428.0	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122553</b>	(51) <b>G01R 33/34</b>	(87) <b>WO 2008/122659</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	(87) <b>WO 2008/122848</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>
(86) EP 2008/053930	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) EP 2008/054325	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2007/054117	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735686.1	05.11.2009	(21) 08736047.5	11.11.2009	(21) 07826701.0	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122554</b>	(51) <b>G01V 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/122676</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>	(87) <b>WO 2008/122861</b>	(51) <b>H02K 49/10</b>
(86) EP 2008/053931	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) ES 2007/000195	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000798	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08749513.1	06.11.2009	(21) 07730435.0	05.11.2009	(21) 08737376.7	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122559</b>	(51) <b>G01R 33/34</b>	(87) <b>WO 2008/122690</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/122862</b>	(51) <b>B60K 6/445</b>
(86) EP 2008/053944	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) FI 2008/050075	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000805	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718393.5	05.11.2009	(21) 08718528.6	05.11.2009	(21) 08737380.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/122560</b>	(51) <b>E01C 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/122695</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>	(87) <b>WO 2008/122863</b>	(51) <b>G10L 11/02</b>
(86) EP 2008/053948	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) FI 2008/050166	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000807	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08718394.3	05.11.2009	(21) 08736815.5	05.11.2009	(21) 08719413.0	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/122562</b>	(51) <b>D06F 75/38</b>	(87) <b>WO 2008/122698</b>	(51) <b>C08G 69/48</b>	(87) <b>WO 2008/122864</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
(86) EP 2008/053979	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) FR 2007/000572	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000810	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735728.1	06.11.2009	(21) 07731248.6	05.11.2009	(21) 08737382.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/122573</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	(87) <b>WO 2008/122754</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/122865</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>
(86) EP 2008/054035	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/000893	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000811	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735778.6	06.11.2009	(21) 08718735.7	06.11.2009	(21) 08719415.5	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122584</b>	(51) <b>G01R 29/22</b>	(87) <b>WO 2008/122756</b>	(51) <b>F02B 39/14</b>	(87) <b>WO 2008/122880</b>	(51) <b>G01D 5/00</b>
(86) EP 2008/054051	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) GB 2008/001082	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) IB 2008/000864	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735792.7	06.11.2009	(21) 08718912.2	11.11.2009	(21) 08737407.0	10.11.2009

(87) <b>WO 2008/122886</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>	(87) <b>WO 2008/123072</b>	(51) <b>H01Q 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/123399</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>
(86) IB 2008/000953	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/054985	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056018	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737477.3	05.11.2009	(21) 08722379.8	31.10.2009	(21) 08739142.1	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/122889</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/123088</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(87) <b>WO 2008/123408</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(86) IB 2008/001429	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055044	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056046	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08762770.9	06.11.2009	(21) 08722434.1	05.11.2009	(21) 08739170.2	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122898</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/123091</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(87) <b>WO 2008/123414</b>	(51) <b>H01L 23/12</b>
(86) IB 2008/002348	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055047	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056069	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799769.8	31.10.2009	(21) 08722437.4	05.11.2009	(21) 08739187.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122901</b>	(51) <b>E21B 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/123115</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>	(87) <b>WO 2008/123446</b>	(51) <b>G11B 5/738</b>
(86) IB 2008/051081	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055166	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056172	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08719804.0	06.11.2009	(21) 08722537.1	31.10.2009	(21) 08739290.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122905</b>	(51) <b>G01C 17/28</b>	(87) <b>WO 2008/123131</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2008/123457</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
(86) IB 2008/051150	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055246	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056206	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737633.1	05.11.2009	(21) 08722610.6	31.10.2009	(21) 08739324.5	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/122906</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/123132</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2008/123458</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) IB 2008/051168	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055247	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056208	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737649.7	06.11.2009	(21) 08722611.4	31.10.2009	(21) 08739326.0	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/122908</b>	(51) <b>G01N 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/123134</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/123459</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) IB 2008/051186	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055259	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056209	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737665.3	05.11.2009	(21) 08722623.9	31.10.2009	(21) 08739327.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122924</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/123181</b>	(51) <b>C01B 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/123462</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(86) IB 2008/051217	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055401	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056220	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737687.7	09.11.2009	(21) 08738740.3	03.11.2009	(21) 08739338.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122925</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/123194</b>	(51) <b>H01L 31/10</b>	(87) <b>WO 2008/123463</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>
(86) IB 2008/051221	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055431	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056223	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737690.1	05.11.2009	(21) 08738770.0	03.11.2009	(21) 08739341.9	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122929</b>	(51) <b>D04H 1/42</b>	(87) <b>WO 2008/123199</b>	(51) <b>C08F 212/34</b>	(87) <b>WO 2008/123466</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(86) IB 2008/051240	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055447	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056228	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737696.8	05.11.2009	(21) 08738786.6	27.10.2009	(21) 08739346.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122930</b>	(51) <b>H04R 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/123224</b>	(51) <b>G03F 7/075</b>	(87) <b>WO 2008/123497</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(86) IB 2008/051242	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055518	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056332	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737697.6	05.11.2009	(21) 08738813.8	05.11.2009	(21) 08739446.6	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122931</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/123231</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/123516</b>	(51) <b>F16D 3/66</b>
(86) IB 2008/051243	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055534	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056448	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737698.4	06.11.2009	(21) 08738829.4	27.10.2009	(21) 08739561.2	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122935</b>	(51) <b>G01K 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/123248</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/123535</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(86) IB 2008/051247	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055576	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056519	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737702.4	05.11.2009	(21) 08722786.4	30.10.2009	(21) 08739632.1	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/122940</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/123273</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/123539</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>
(86) IB 2008/051256	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055642	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056527	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737711.5	05.11.2009	(21) 08738868.2	30.10.2009	(21) 08739640.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/122942</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/123284</b>	(51) <b>C01B 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/123544</b>	(51) <b>H01L 21/363</b>
(86) IB 2008/051266	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055673	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056563	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08737715.6	06.11.2009	(21) 08722838.3	31.10.2009	(21) 08739674.3	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122970</b>	(51) <b>H01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/123293</b>	(51) <b>C03B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/123545</b>	(51) <b>C30B 29/16</b>
(86) IL 2007/000461	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055686	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056566	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07736201.0	11.11.2009	(21) 08722851.6	30.10.2009	(21) 08739677.6	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122985</b>	(51) <b>H01M 10/50</b>	(87) <b>WO 2008/123305</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/123553</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>
(86) IN 2008/000207	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055733	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056605	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08763713.8	06.11.2009	(21) 08738921.9	30.10.2009	(21) 08739715.4	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122986</b>	(51) <b>C08K 5/3475</b>	(87) <b>WO 2008/123307</b>	(51) <b>G11B 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/123554</b>	(51) <b>C09J 5/04</b>
(86) IN 2008/000212	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055742	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056607	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08738399.8	11.11.2009	(21) 08738930.0	31.10.2009	(21) 08739717.0	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/122993</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/123334</b>	(51) <b>C09J 133/06</b>	(87) <b>WO 2008/123556</b>	(51) <b>A61K 8/26</b>
(86) IN 2008/000232	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055813	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056617	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08738408.7	10.11.2009	(21) 08722897.9	31.10.2009	(21) 08739727.9	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/123018</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/123370</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>	(87) <b>WO 2008/123572</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) JP 2008/000862	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055923	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056639	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08738474.9	10.11.2009	(21) 08739052.2	05.11.2009	(21) 08739749.3	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/123039</b>	(51) <b>H01Q 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/123390</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2008/123581</b>	(51) <b>C09K 11/08</b>
(86) JP 2008/054886	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/055999	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/056664	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08722281.6	31.10.2009	(21) 08739125.6	23.10.2009	(21) 08739771.7	04.11.2009



(87) <b>WO 2008/123583</b>	(51) <b>G03F 7/027</b>	(87) <b>WO 2008/123660</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>	(87) <b>WO 2008/123732</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) JP 2008/056686	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001225	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001963	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739793.1	05.11.2009	(21) 08723263.3	05.11.2009	(21) 08741212.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123585</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	(87) <b>WO 2008/123661</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/123733</b>	(51) <b>B62D 41/00</b>
(86) JP 2008/056695	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001281	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001970	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739802.0	05.11.2009	(21) 08723318.5	06.11.2009	(21) 08741218.5	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123587</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>	(87) <b>WO 2008/123665</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/123737</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>
(86) JP 2008/056706	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001661	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001979	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739813.7	05.11.2009	(21) 08723697.2	05.11.2009	(21) 08741224.3	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123588</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>	(87) <b>WO 2008/123668</b>	(51) <b>F16L 11/16</b>	(87) <b>WO 2008/123739</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>
(86) JP 2008/056712	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001737	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001984	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739819.4	05.11.2009	(21) 08741016.3	10.11.2009	(21) 08741229.2	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123610</b>	(51) <b>G01N 21/76</b>	(87) <b>WO 2008/123671</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	(87) <b>WO 2008/123741</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>
(86) JP 2008/056816	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001801	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001987	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739922.6	05.11.2009	(21) 08741052.8	05.11.2009	(21) 08741232.6	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123620</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/123674</b>	(51) <b>E02D 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/123743</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>
(86) JP 2008/056838	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001838	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001990	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739941.6	03.11.2009	(21) 08741088.2	06.11.2009	(21) 08741235.9	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123624</b>	(51) <b>H03F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/123676</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/123752</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/056846	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001843	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/002015	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08739949.9	03.11.2009	(21) 08741093.2	05.11.2009	(21) 08741260.7	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/123625</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2008/123679</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/123755</b>	(51) <b>A61K 31/4375</b>
(86) JP 2008/056906	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001859	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/002029	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08740009.9	07.11.2009	(21) 08741109.6	05.11.2009	(21) 08741274.8	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/123630</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/123680</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/123756</b>	(51) <b>A61K 31/436</b>
(86) JP 2008/057046	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001864	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/002030	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08740148.5	04.11.2009	(21) 08741114.6	07.11.2009	(21) 08741275.5	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/123633</b>	(51) <b>F02P 5/15</b>	(87) <b>WO 2008/123681</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/123761</b>	(51) <b>B63B 59/04</b>
(86) JP 2008/057128	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001868	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) MY 2007/000018	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08740226.9	05.11.2009	(21) 08741118.7	06.11.2009	(21) 07747215.7	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123635</b>	(51) <b>B63C 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/123686</b>	(51) <b>G08B 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/123763</b>	(51) <b>C12Q 1/46</b>
(86) KR 2007/001669	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001888	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) MY 2007/000022	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07745832.1	06.11.2009	(21) 08741138.5	10.11.2009	(21) 07747219.9	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/123636</b>	(51) <b>H02K 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/123689</b>	(51) <b>F21S 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/123764</b>	(51) <b>H05K 3/00</b>
(86) KR 2007/001710	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001891	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) MY 2008/000026	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07745873.5	10.11.2009	(21) 08741141.9	10.11.2009	(21) 08741603.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123638</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/123693</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/123765</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) KR 2007/002942	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001900	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) MY 2008/000027	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07746976.5	05.11.2009	(21) 08741150.0	05.11.2009	(21) 08741604.6	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123641</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/123694</b>	(51) <b>A23L 1/307</b>	(87) <b>WO 2008/123780</b>	(51) <b>F16L 19/08</b>
(86) KR 2007/003685	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001901	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) NO 2008/000126	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07793340.6	07.11.2009	(21) 08741151.8	05.11.2009	(21) 08753805.4	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123642</b>	(51) <b>F16C 33/40</b>	(87) <b>WO 2008/123711</b>	(51) <b>F21S 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/123784</b>	(51) <b>G04G 9/02</b>
(86) KR 2007/004253	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001929	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) NZ 2008/000075	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07808051.2	06.11.2009	(21) 08741179.9	06.11.2009	(21) 08753836.9	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123644</b>	(51) <b>B22D 18/02</b>	(87) <b>WO 2008/123713</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/123785</b>	(51) <b>E03C 1/02</b>
(86) KR 2007/005020	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001934	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) NZ 2008/000078	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07833330.9	07.11.2009	(21) 08741184.9	06.11.2009	(21) 08753839.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/123647</b>	(51) <b>F01B 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/123715</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/123788</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(86) KR 2007/005938	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001936	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000162	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07834238.3	07.11.2009	(21) 08741186.4	06.11.2009	(21) 07834936.2	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123648</b>	(51) <b>H01B 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/123725</b>	(51) <b>F16C 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/123789</b>	(51) <b>B64C 9/10</b>
(86) KR 2007/006329	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001953	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000164	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07851300.9	05.11.2009	(21) 08741203.7	11.11.2009	(21) 07834937.0	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123652</b>	(51) <b>H01R 9/22</b>	(87) <b>WO 2008/123726</b>	(51) <b>F16C 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/123790</b>	(51) <b>G01N 21/25</b>
(86) KR 2008/000342	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001954	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000165	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08704873.2	10.11.2009	(21) 08741204.5	11.11.2009	(21) 07834938.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123655</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	(87) <b>WO 2008/123730</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2008/123791</b>	(51) <b>E21B 7/00</b>
(86) KR 2008/000540	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001959	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000298	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08712228.9	11.11.2009	(21) 08741209.4	07.11.2009	(21) 07834953.7	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123658</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2008/123731</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	(87) <b>WO 2008/123792</b>	(51) <b>E03C 1/046</b>
(86) KR 2008/000927	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) KR 2008/001960	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) RU 2007/000429	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08712534.0	05.11.2009	(21) 08799776.3	06.11.2009	(21) 07834961.0	06.11.2009

(87) <b>WO 2008/123793</b>	(51) <b>G01N 30/72</b>	(87) <b>WO 2008/123877</b>	(51) <b>F16D 3/62</b>	(87) <b>WO 2008/123968</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(86) RU 2007/000571	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2007/065968	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004216	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07852027.7	07.11.2009	(21) 07760106.0	05.11.2009	(21) 08742436.2	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123798</b>	(51) <b>A61K 36/15</b>	(87) <b>WO 2008/123885</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/123976</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(86) RU 2008/000201	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2007/067224	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004231	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08753902.9	10.11.2009	(21) 07761128.3	05.11.2009	(21) 08727239.9	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123799</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/123886</b>	(51) <b>H03L 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/123982</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) RU 2008/000207	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2007/068997	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004257	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08753907.8	05.11.2009	(21) 07783803.5	06.11.2009	(21) 08727243.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/123800</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2008/123890</b>	(51) <b>C04B 14/04</b>	(87) <b>WO 2008/123987</b>	(51) <b>H01J 7/24</b>
(86) RU 2008/000213	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2007/074666	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004262	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799758.1	06.11.2009	(21) 07799908.4	05.11.2009	(21) 08727244.9	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123801</b>	(51) <b>C30B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/123900</b>	(51) <b>D06M 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/123988</b>	(51) <b>C08L 23/34</b>
(86) RU 2008/000214	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/001527	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004266	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799767.2	11.11.2009	(21) 08725198.9	10.11.2009	(21) 08742474.3	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123806</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/123905</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/123990</b>	(51) <b>C08F 8/38</b>
(86) SE 2007/000332	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/001979	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004268	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07747998.8	11.11.2009	(21) 08725591.5	05.11.2009	(21) 08742476.8	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123807</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/123907</b>	(51) <b>G06K 9/36</b>	(87) <b>WO 2008/123991</b>	(51) <b>C08F 8/38</b>
(86) SE 2007/000333	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/002117	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004271	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07747999.6	11.11.2009	(21) 08754057.1	03.11.2009	(21) 08742477.6	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123812</b>	(51) <b>F16L 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/123919</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(87) <b>WO 2008/123993</b>	(51) <b>C08L 23/34</b>
(86) SE 2008/000179	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003591	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004273	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08724111.3	06.11.2009	(21) 08742133.5	05.11.2009	(21) 08742479.2	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123816</b>	(51) <b>F16C 33/48</b>	(87) <b>WO 2008/123920</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/123995</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) SE 2008/000244	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003599	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004277	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08724161.8	06.11.2009	(21) 08742138.4	11.11.2009	(21) 08742482.6	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123830</b>	(51) <b>A01C 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/123922</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/123998</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) SE 2008/050394	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003641	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004280	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08741884.4	06.11.2009	(21) 08742145.9	06.11.2009	(21) 08727250.6	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123833</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(87) <b>WO 2008/123924</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	(87) <b>WO 2008/124001</b>	(51) <b>F16H 3/44</b>
(86) SG 2008/000109	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003699	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004288	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08724373.9	05.11.2009	(21) 08742170.7	07.11.2009	(21) 08727254.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123834</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/123927</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/124005</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>
(86) SG 2008/000113	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003854	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004295	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08724377.0	10.11.2009	(21) 08742228.3	06.11.2009	(21) 08742490.9	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123835</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/123929</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(87) <b>WO 2008/124006</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>
(86) SG 2008/000115	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003877	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004296	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08741923.0	11.11.2009	(21) 08727134.2	05.11.2009	(21) 08742491.7	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/123839</b>	(51) <b>H02M 5/22</b>	(87) <b>WO 2008/123931</b>	(51) <b>H01J 1/62</b>	(87) <b>WO 2008/124008</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
(86) UA 2007/000072	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003888	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004298	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07852341.2	11.11.2009	(21) 08727145.8	06.11.2009	(21) 08742493.3	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/123840</b>	(51) <b>H01Q 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/123932</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/124014</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>
(86) UA 2008/000023	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/003889	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004308	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08741994.1	11.11.2009	(21) 08742238.2	04.11.2009	(21) 08742499.0	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/123851</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/123939</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2008/124015</b>	(51) <b>C12N 7/02</b>
(86) US 2007/008637	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004000	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004312	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07755047.3	05.11.2009	(21) 08727176.3	04.11.2009	(21) 08742503.9	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123853</b>	(51) <b>G01V 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/123947</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(87) <b>WO 2008/124018</b>	(51) <b>C11D 9/26</b>
(86) US 2007/008958	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004086	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004321	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07755285.9	12.11.2009	(21) 08727208.4	05.11.2009	(21) 08742511.2	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123860</b>	(51) <b>E06C 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/123951</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(87) <b>WO 2008/124027</b>	(51) <b>H01Q 21/26</b>
(86) US 2007/018563	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004101	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004332	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07811481.6	06.11.2009	(21) 08727210.0	03.11.2009	(21) 08727261.3	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/123864</b>	(51) <b>F25D 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/123957</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/124035</b>	(51) <b>C08G 63/82</b>
(86) US 2007/021639	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004171	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004346	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07839419.4	05.11.2009	(21) 08742409.9	05.11.2009	(21) 08727267.0	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/123872</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/123959</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/124036</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2007/026161	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004173	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004347	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07863205.6	04.11.2009	(21) 08742411.5	05.11.2009	(21) 08727268.8	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/123873</b>	(51) <b>E04H 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/123966</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/124037</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>
(86) US 2007/026165	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004212	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004348	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07863209.8	10.11.2009	(21) 08742434.7	05.11.2009	(21) 08727269.6	06.11.2009

(87) <b>WO 2008/124039</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/124129</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>	(87) <b>WO 2008/124212</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
(86) US 2008/004350	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004509	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/054356	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08754066.2	05.11.2009	(21) 08742624.3	10.11.2009	(21) 08730204.8	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/124049</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/124131</b>	(51) <b>A01N 43/42</b>	(87) <b>WO 2008/124213</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>
(86) US 2008/004378	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004512	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/054827	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742545.0	04.11.2009	(21) 08754073.8	06.11.2009	(21) 08730597.5	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/124050</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(87) <b>WO 2008/124132</b>	(51) <b>A61K 31/497</b>	(87) <b>WO 2008/124214</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2008/004380	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004513	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/054841	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727279.5	06.11.2009	(21) 08742627.6	06.11.2009	(21) 08730608.0	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124051</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/124136</b>	(51) <b>C08F 265/10</b>	(87) <b>WO 2008/124215</b>	(51) <b>F15B 15/20</b>
(86) US 2008/004383	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004519	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/054932	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727282.9	05.11.2009	(21) 08742633.4	06.11.2009	(21) 08730688.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/124059</b>	(51) <b>A45C 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/124137</b>	(51) <b>C08F 265/00</b>	(87) <b>WO 2008/124224</b>	(51) <b>B01J 38/10</b>
(86) US 2008/004400	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004520	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/055633	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727288.6	06.11.2009	(21) 08742634.2	06.11.2009	(21) 08743646.5	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124060</b>	(51) <b>G06F 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/124139</b>	(51) <b>C07K 1/113</b>	(87) <b>WO 2008/124230</b>	(51) <b>E03F 9/00</b>
(86) US 2008/004401	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004524	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056109	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727289.4	07.11.2009	(21) 08742638.3	06.11.2009	(21) 08731585.9	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124061</b>	(51) <b>G06F 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/124141</b>	(51) <b>C08F 257/02</b>	(87) <b>WO 2008/124231</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/004402	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004527	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056157	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727290.2	07.11.2009	(21) 08742641.7	06.11.2009	(21) 08731624.6	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124072</b>	(51) <b>A61K 31/335</b>	(87) <b>WO 2008/124144</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2008/124235</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(86) US 2008/004416	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004532	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056383	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742568.2	06.11.2009	(21) 08742646.6	07.11.2009	(21) 08731802.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124075</b>	(51) <b>C07D 243/02</b>	(87) <b>WO 2008/124145</b>	(51) <b>A61K 31/575</b>	(87) <b>WO 2008/124237</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2008/004420	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004541	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056531	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742572.4	20.10.2009	(21) 08742655.7	06.11.2009	(21) 08731907.5	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124077</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/124146</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/124238</b>	(51) <b>C23C 8/02</b>
(86) US 2008/004425	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004544	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056558	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742576.5	04.11.2009	(21) 08742658.1	11.11.2009	(21) 08731924.0	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124080</b>	(51) <b>C09K 8/22</b>	(87) <b>WO 2008/124150</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(87) <b>WO 2008/124241</b>	(51) <b>C23C 8/02</b>
(86) US 2008/004428	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004553	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056564	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742579.9	04.11.2009	(21) 08742665.6	10.11.2009	(21) 08731929.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124093</b>	(51) <b>C08F 4/24</b>	(87) <b>WO 2008/124152</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	(87) <b>WO 2008/124247</b>	(51) <b>C25D 5/48</b>
(86) US 2008/004444	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004562	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056762	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742589.8	05.11.2009	(21) 08742667.2	11.11.2009	(21) 08732068.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124094</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/124154</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>	(87) <b>WO 2008/124248</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
(86) US 2008/004446	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004564	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056781	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742591.4	05.11.2009	(21) 08727320.7	10.11.2009	(21) 08732085.9	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124095</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/124157</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(87) <b>WO 2008/124249</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>
(86) US 2008/004447	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004568	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056821	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742592.2	05.11.2009	(21) 08742672.2	11.11.2009	(21) 08732112.1	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124096</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2008/124175</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2008/124251</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>
(86) US 2008/004448	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004619	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/056994	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727298.5	05.11.2009	(21) 08742713.4	11.11.2009	(21) 08743888.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/124102</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/124178</b>	(51) <b>G01J 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/124262</b>	(51) <b>G02B 5/00</b>
(86) US 2008/004459	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004625	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057490	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742597.1	07.11.2009	(21) 08742719.1	11.11.2009	(21) 08744057.4	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124105</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/124180</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/124271</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>
(86) US 2008/004464	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004633	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057711	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727304.1	05.11.2009	(21) 08742726.6	11.11.2009	(21) 08732602.1	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124108</b>	(51) <b>H01L 21/677</b>	(87) <b>WO 2008/124182</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2008/124272</b>	(51) <b>G02F 1/01</b>
(86) US 2008/004470	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004636	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057724	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727308.2	07.11.2009	(21) 08742729.0	10.11.2009	(21) 08744141.6	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/124114</b>	(51) <b>A61F 2/86</b>	(87) <b>WO 2008/124184</b>	(51) <b>A61K 31/21</b>	(87) <b>WO 2008/124273</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>
(86) US 2008/004482	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004641	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057728	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08727314.0	10.11.2009	(21) 08742734.0	10.11.2009	(21) 08744145.7	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/124121</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(87) <b>WO 2008/124186</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(87) <b>WO 2008/124276</b>	(51) <b>H02H 3/06</b>
(86) US 2008/004493	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004651	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057870	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742608.6	07.11.2009	(21) 08742743.1	10.11.2009	(21) 08732681.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124123</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/124196</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2008/124281</b>	(51) <b>F04B 35/06</b>
(86) US 2008/004497	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/004784	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/057972	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742612.8	06.11.2009	(21) 08742842.1	11.11.2009	(21) 08732738.3	04.11.2009



(87) <b>WO 2008/124285</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/124345</b>	(51) <b>B32B 27/06</b>	(87) <b>WO 2008/124415</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(86) US 2008/058085	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058669	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059080	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732792.0	03.11.2009	(21) 08744607.6	05.11.2009	(21) 08744897.3	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124286</b>	(51) <b>G01V 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/124348</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/124418</b>	(51) <b>H01J 37/317</b>
(86) US 2008/058092	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058746	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059086	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744286.9	10.11.2009	(21) 08744675.3	03.11.2009	(21) 08733068.4	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124296</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/124350</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>	(87) <b>WO 2008/124419</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>
(86) US 2008/058195	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058790	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059091	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744354.5	10.11.2009	(21) 08744697.7	07.11.2009	(21) 08744903.9	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124297</b>	(51) <b>G01V 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/124356</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/124425</b>	(51) <b>C02F 3/00</b>
(86) US 2008/058217	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058826	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059108	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744365.1	05.11.2009	(21) 08744722.3	05.11.2009	(21) 08744918.7	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124298</b>	(51) <b>G01V 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/124359</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2008/124427</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(86) US 2008/058227	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058844	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059116	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744375.0	05.11.2009	(21) 08744740.5	05.11.2009	(21) 08744923.7	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124300</b>	(51) <b>A01N 47/28</b>	(87) <b>WO 2008/124366</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/124430</b>	(51) <b>E04C 2/34</b>
(86) US 2008/058240	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058886	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059124	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732838.1	11.11.2009	(21) 08744765.2	05.11.2009	(21) 08744930.2	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124308</b>	(51) <b>A61L 29/14</b>	(87) <b>WO 2008/124369</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/124436</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>
(86) US 2008/058291	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058891	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059133	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744393.3	11.11.2009	(21) 08744770.2	10.11.2009	(21) 08744939.3	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124312</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	(87) <b>WO 2008/124371</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/124440</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) US 2008/058300	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058934	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059142	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732871.2	10.11.2009	(21) 08744805.6	07.11.2009	(21) 08744946.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124313</b>	(51) <b>H01S 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/124382</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/124441</b>	(51) <b>B07B 1/42</b>
(86) US 2008/058310	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058989	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059144	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732881.1	05.11.2009	(21) 08744839.5	04.11.2009	(21) 08744947.6	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124316</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/124385</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/124442</b>	(51) <b>H01Q 5/00</b>
(86) US 2008/058345	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/058995	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059145	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744425.3	06.11.2009	(21) 08744845.2	04.11.2009	(21) 08744948.4	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124318</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	(87) <b>WO 2008/124387</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/124444</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>
(86) US 2008/058354	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059000	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059148	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799756.5	07.11.2009	(21) 08733042.9	04.11.2009	(21) 08744951.8	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124320</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(87) <b>WO 2008/124389</b>	(51) <b>B60B 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/124446</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>
(86) US 2008/058365	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059009	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059154	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732899.3	05.11.2009	(21) 08733048.6	09.11.2009	(21) 08744954.2	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124322</b>	(51) <b>G21C 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/124391</b>	(51) <b>B32B 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/124451</b>	(51) <b>A61H 35/02</b>
(86) US 2008/058371	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059017	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059165	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799754.0	11.11.2009	(21) 08744855.1	10.11.2009	(21) 08744958.3	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124325</b>	(51) <b>E21B 47/01</b>	(87) <b>WO 2008/124394</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/124457</b>	(51) <b>H01L 41/00</b>
(86) US 2008/058417	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059026	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059178	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744451.9	04.11.2009	(21) 08744864.3	05.11.2009	(21) 08744964.1	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/124335</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/124397</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/124459</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) US 2008/058545	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059031	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059193	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744528.4	05.11.2009	(21) 08744869.2	04.11.2009	(21) 08744970.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124336</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/124399</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/124460</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>
(86) US 2008/058546	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059036	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059199	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744529.2	05.11.2009	(21) 08744873.4	05.11.2009	(21) 08744976.5	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124337</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/124401</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/124461</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>
(86) US 2008/058548	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059039	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059200	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744531.8	05.11.2009	(21) 08744875.9	05.11.2009	(21) 08744977.3	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124338</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/124402</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(87) <b>WO 2008/124462</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>
(86) US 2008/058549	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059040	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059201	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744532.6	03.11.2009	(21) 08744876.7	07.11.2009	(21) 08744978.1	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124339</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	(87) <b>WO 2008/124405</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/124464</b>	(51) <b>F02F 1/00</b>
(86) US 2008/058551	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059044	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059207	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08799759.9	05.11.2009	(21) 08744880.9	05.11.2009	(21) 08733088.2	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124340</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>	(87) <b>WO 2008/124410</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/124466</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/058555	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059068	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059212	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732964.5	07.11.2009	(21) 08733059.3	06.11.2009	(21) 08733090.8	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124343</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/124412</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/124467</b>	(51) <b>A01N 37/28</b>
(86) US 2008/058657	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059070	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059213	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08780496.9	10.11.2009	(21) 08733061.9	05.11.2009	(21) 08733091.6	07.11.2009

(87) <b>WO 2008/124474</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2008/124554</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2008/124618</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
(86) US 2008/059223	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059333	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059448	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744992.2	04.11.2009	(21) 08745061.5	11.11.2009	(21) 08745144.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124475</b>	(51) <b>A47K 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/124555</b>	(51) <b>C23C 14/50</b>	(87) <b>WO 2008/124619</b>	(51) <b>A61M 25/14</b>
(86) US 2008/059225	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059334	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059449	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744994.8	04.11.2009	(21) 08745062.3	05.11.2009	(21) 08745145.6	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124477</b>	(51) <b>H01L 21/324</b>	(87) <b>WO 2008/124563</b>	(51) <b>A47H 1/022</b>	(87) <b>WO 2008/124621</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>
(86) US 2008/059228	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059349	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059451	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744997.1	07.11.2009	(21) 08745076.3	06.11.2009	(21) 08745146.4	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/124481</b>	(51) <b>A01K 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/124565</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(87) <b>WO 2008/124623</b>	(51) <b>C22C 45/00</b>
(86) US 2008/059234	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059356	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059453	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745003.7	05.11.2009	(21) 08745081.3	06.11.2009	(21) 08745148.0	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124482</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/124571</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/124624</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>
(86) US 2008/059236	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059378	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059454	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745005.2	06.11.2009	(21) 08799760.7	06.11.2009	(21) 08780507.3	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124488</b>	(51) <b>C08G 65/38</b>	(87) <b>WO 2008/124577</b>	(51) <b>A01N 35/00</b>	(87) <b>WO 2008/124625</b>	(51) <b>B01D 53/52</b>
(86) US 2008/059249	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059389	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059455	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745015.1	05.11.2009	(21) 08745096.1	06.11.2009	(21) 08745149.8	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124492</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(87) <b>WO 2008/124578</b>	(51) <b>E04C 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/124634</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/059254	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059392	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059483	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08754905.1	11.11.2009	(21) 08745099.5	07.11.2009	(21) 08745165.4	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124501</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(87) <b>WO 2008/124579</b>	(51) <b>H02G 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/124635</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>
(86) US 2008/059264	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059393	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059484	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733097.3	05.11.2009	(21) 08745100.1	06.11.2009	(21) 08745166.2	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124502</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2008/124582</b>	(51) <b>A01N 43/50</b>	(87) <b>WO 2008/124638</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(86) US 2008/059265	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059399	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059489	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733098.1	04.11.2009	(21) 08745105.0	06.11.2009	(21) 08745170.4	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124505</b>	(51) <b>A61K 31/04</b>	(87) <b>WO 2008/124583</b>	(51) <b>A01F 12/40</b>	(87) <b>WO 2008/124642</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
(86) US 2008/059272	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059400	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059494	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745019.3	06.11.2009	(21) 08780504.0	06.11.2009	(21) 08780508.1	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/124506</b>	(51) <b>H01H 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/124592</b>	(51) <b>F16C 33/76</b>	(87) <b>WO 2008/124645</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>
(86) US 2008/059273	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059412	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059497	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733104.7	11.11.2009	(21) 08745113.4	05.11.2009	(21) 08745176.1	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124509</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/124593</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/124648</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
(86) US 2008/059276	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059413	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059501	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733106.2	04.11.2009	(21) 08745114.2	05.11.2009	(21) 08745179.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124521</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(87) <b>WO 2008/124594</b>	(51) <b>H03B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/124659</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>
(86) US 2008/059289	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059414	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059518	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745030.0	04.11.2009	(21) 08745115.9	06.11.2009	(21) 08745193.6	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124522</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(87) <b>WO 2008/124595</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/124663</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(86) US 2008/059290	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059415	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059526	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745031.8	05.11.2009	(21) 08745116.7	06.11.2009	(21) 08745201.7	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/124525</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2008/124596</b>	(51) <b>A01C 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/124669</b>	(51) <b>B60K 1/04</b>
(86) US 2008/059293	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059416	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059534	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745034.2	04.11.2009	(21) 08745117.5	06.11.2009	(21) 08745209.0	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124530</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/124601</b>	(51) <b>F02M 37/04</b>	(87) <b>WO 2008/124680</b>	(51) <b>B41J 29/38</b>
(86) US 2008/059302	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059424	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059560	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745041.7	04.11.2009	(21) 08745124.1	07.11.2009	(21) 08745229.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/124534</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/124602</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/124683</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
(86) US 2008/059306	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059427	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059563	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733109.6	04.11.2009	(21) 08745127.4	05.11.2009	(21) 08745231.4	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124537</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2008/124603</b>	(51) <b>A61M 5/178</b>	(87) <b>WO 2008/124686</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2008/059309	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059429	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059570	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733112.0	04.11.2009	(21) 08780505.7	06.11.2009	(21) 08733149.2	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124539</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/124605</b>	(51) <b>H04N 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/124688</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(86) US 2008/059311	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059432	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059572	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08733114.6	05.11.2009	(21) 08745131.6	05.11.2009	(21) 08733150.0	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124549</b>	(51) <b>G02B 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/124611</b>	(51) <b>A61K 31/403</b>	(87) <b>WO 2008/124690</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2008/059325	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059439	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059574	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745054.0	05.11.2009	(21) 08745137.3	06.11.2009	(21) 08745238.9	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/124553</b>	(51) <b>F16J 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/124615</b>	(51) <b>G01B 7/14</b>	(87) <b>WO 2008/124691</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>
(86) US 2008/059332	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059444	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/059578	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08745060.7	05.11.2009	(21) 08745141.5	07.11.2009	(21) 08780509.9	06.11.2009

(87) <b>WO 2008/124692</b> (86) US 2008/059579 (21) 08745242.1	(51) <b>G02B 6/24</b> (87) 2008/42 16.10.2008 07.11.2009	(87) <b>WO 2008/124762</b> (86) US 2008/059743 (21) 08745372.6	(51) <b>H01L 41/08</b> (87) 2008/42 16.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/124838</b> (86) US 2008/059931 (21) 08745529.1	(51) <b>A61K 31/397</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009
(87) <b>WO 2008/124693</b> (86) US 2008/059580 (21) 08745243.9	(51) <b>C12M 1/34</b> (87) 2008/42 16.10.2008 06.11.2009	(87) <b>WO 2008/124769</b> (86) US 2008/059755 (21) 08745376.7	(51) <b>G06F 17/28</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124844</b> (86) US 2008/059945 (21) 08745542.4	(51) <b>A61F 2/84</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009
(87) <b>WO 2008/124694</b> (86) US 2008/059582 (21) 08745245.4	(51) <b>G06T 17/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 06.11.2009	(87) <b>WO 2008/124770</b> (86) US 2008/059756 (21) 08745377.5	(51) <b>B05B 1/30</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124856</b> (86) AT 2008/000129 (21) 08733232.6	(51) <b>B23B 29/24</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124699</b> (86) US 2008/059592 (21) 08745253.8	(51) <b>A61K 31/165</b> (87) 2008/42 16.10.2008 07.11.2009	(87) <b>WO 2008/124773</b> (86) US 2008/059761 (21) 08733176.5	(51) <b>H01H 3/30</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124862</b> (86) AU 2008/000458 (21) 08733293.8	(51) <b>B60S 3/04</b> (87) 2008/43 23.10.2008 16.11.2009
(87) <b>WO 2008/124701</b> (86) US 2008/059596 (21) 08745257.9	(51) <b>H05B 7/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 07.11.2009	(87) <b>WO 2008/124774</b> (86) US 2008/059763 (21) 08733177.3	(51) <b>G01V 3/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124871</b> (86) AU 2008/000510 (21) 08733338.1	(51) <b>C09K 21/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124706</b> (86) US 2008/059602 (21) 08780510.7	(51) <b>C12M 3/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 07.11.2009	(87) <b>WO 2008/124782</b> (86) US 2008/059778 (21) 08745390.8	(51) <b>D04H 1/64</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124892</b> (86) BA 2008/000004 (21) 08714488.7	(51) <b>H01T 13/20</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124707</b> (86) US 2008/059603 (21) 08745263.7	(51) <b>G02B 26/10</b> (87) 2008/42 16.10.2008 07.11.2009	(87) <b>WO 2008/124783</b> (86) US 2008/059779 (21) 08745391.6	(51) <b>B62J 17/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124903</b> (86) BR 2008/000099 (21) 08733502.2	(51) <b>A23L 1/212</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124711</b> (86) US 2008/059612 (21) 08745272.8	(51) <b>C08G 77/14</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124785</b> (86) US 2008/059784 (21) 08745396.5	(51) <b>C08F 2/48</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124904</b> (86) BR 2008/000101 (21) 08733504.8	(51) <b>C22B 23/06</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124712</b> (86) US 2008/059614 (21) 08745274.4	(51) <b>G06K 15/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124788</b> (86) US 2008/059787 (21) 08745399.9	(51) <b>C09D 7/12</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124905</b> (86) BR 2008/000103 (21) 08733506.3	(51) <b>E03C 1/30</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124718</b> (86) US 2008/059632 (21) 08745289.2	(51) <b>H03L 7/06</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124796</b> (86) US 2008/059802 (21) 08745413.8	(51) <b>H04B 7/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124906</b> (86) BR 2008/000107 (21) 08733510.5	(51) <b>C08J 5/18</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124721</b> (86) US 2008/059639 (21) 08733156.7	(51) <b>F01N 3/02</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124797</b> (86) US 2008/059804 (21) 08745415.3	(51) <b>C08G 59/62</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124909</b> (86) BR 2008/000115 (21) 08733518.8	(51) <b>H02B 1/01</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124722</b> (86) US 2008/059641 (21) 08733157.5	(51) <b>G08G 1/123</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124799</b> (86) US 2008/059806 (21) 08745417.9	(51) <b>H04N 5/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124910</b> (86) BR 2008/000116 (21) 08733519.6	(51) <b>H02B 1/01</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124725</b> (86) US 2008/059652 (21) 08799765.6	(51) <b>C08F 2/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124804</b> (86) US 2008/059836 (21) 08745443.5	(51) <b>F16B 37/04</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124911</b> (86) BR 2008/000117 (21) 08733520.4	(51) <b>H02B 1/01</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124727</b> (86) US 2008/059664 (21) 08745300.7	(51) <b>G03C 1/72</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124805</b> (86) US 2008/059842 (21) 08745449.2	(51) <b>G05F 1/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124917</b> (86) CA 2008/000662 (21) 08733737.4	(51) <b>G06F 17/20</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124732</b> (86) US 2008/059671 (21) 08745306.4	(51) <b>H04K 1/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124808</b> (86) US 2008/059850 (21) 08799752.4	(51) <b>H02M 5/14</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124924</b> (86) CA 2008/000676 (21) 08748120.6	(51) <b>H04B 3/14</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124734</b> (86) US 2008/059673 (21) 08745307.2	(51) <b>G06F 17/28</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124810</b> (86) US 2008/059853 (21) 08799775.5	(51) <b>B29C 44/56</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124929</b> (86) CA 2008/000683 (21) 08733740.8	(51) <b>A61K 31/047</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124738</b> (86) US 2008/059680 (21) 08745314.8	(51) <b>H04Q 7/20</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124817</b> (86) US 2008/059887 (21) 08745487.2	(51) <b>G02B 26/10</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124932</b> (86) CA 2008/000687 (21) 08733743.2	(51) <b>H02J 7/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124751</b> (86) US 2008/059718 (21) 08745350.2	(51) <b>G01C 9/22</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124819</b> (86) US 2008/059899 (21) 08745497.1	(51) <b>A23K 1/165</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124936</b> (86) CA 2008/000696 (21) 08748130.5	(51) <b>D21H 21/14</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124753</b> (86) US 2008/059726 (21) 08745356.9	(51) <b>E01D 1/00</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124829</b> (86) US 2008/059917 (21) 08745515.0	(51) <b>H04Q 7/38</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124943</b> (86) CA 2008/000709 (21) 08748137.0	(51) <b>H04B 7/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124759</b> (86) US 2008/059737 (21) 08745367.6	(51) <b>G01V 1/42</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124830</b> (86) US 2008/059919 (21) 08745517.6	(51) <b>B05D 1/40</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124945</b> (86) CA 2008/000713 (21) 08748139.6	(51) <b>H04L 12/16</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124761</b> (86) US 2008/059741 (21) 08745370.0	(51) <b>H01L 27/108</b> (87) 2008/42 16.10.2008 10.11.2009	(87) <b>WO 2008/124831</b> (86) US 2008/059920 (21) 08745518.4	(51) <b>A61B 17/70</b> (87) 2008/42 16.10.2008 11.11.2009	(87) <b>WO 2008/124947</b> (86) CA 2008/000716 (21) 08748141.2	(51) <b>H04L 29/06</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009



(87) <b>WO 2008/124957</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/125031</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/125169</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(86) CH 2008/000160	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070323	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/001865	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733788.7	12.11.2009	(21) 08706696.5	12.11.2009	(21) 08716377.0	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/124958</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	(87) <b>WO 2008/125032</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/125176</b>	(51) <b>F02M 25/06</b>
(86) CH 2008/000161	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070335	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002134	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733789.5	13.11.2009	(21) 08706708.8	12.11.2009	(21) 08716594.0	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124964</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/125036</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/125185</b>	(51) <b>B60R 1/08</b>
(86) CN 2007/001195	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070455	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002362	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07720768.6	13.11.2009	(21) 08715191.6	17.11.2009	(21) 08734763.9	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124966</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/125043</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/125189</b>	(51) <b>F02B 75/22</b>
(86) CN 2007/001211	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070630	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002397	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07720784.3	14.11.2009	(21) 08734044.4	17.11.2009	(21) 08734794.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/124972</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/125044</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/125204</b>	(51) <b>G02B 21/24</b>
(86) CN 2007/001511	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070632	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002469	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07721084.7	13.11.2009	(21) 08715365.6	17.11.2009	(21) 08734844.7	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124974</b>	(51) <b>A61K 38/49</b>	(87) <b>WO 2008/125047</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	(87) <b>WO 2008/125217</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
(86) CN 2007/002096	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070644	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002623	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07764004.3	17.11.2009	(21) 08715377.1	15.09.2009	(21) 08734967.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124976</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(87) <b>WO 2008/125050</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/125234</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(86) CN 2007/002738	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070689	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002684	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07816355.7	13.11.2009	(21) 08734048.5	14.11.2009	(21) 08735016.1	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/124980</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/125051</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/125242</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(86) CN 2007/003251	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070690	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002739	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07816857.2	14.11.2009	(21) 08734049.3	17.11.2009	(21) 08735059.1	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124983</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/125057</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2008/125243</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(86) CN 2007/003418	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070706	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002741	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07845780.1	12.11.2009	(21) 08734064.2	17.11.2009	(21) 08735061.7	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124994</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/125058</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/125248</b>	(51) <b>F17C 3/02</b>
(86) CN 2008/000344	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070710	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002766	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08714819.3	14.11.2009	(21) 08734068.3	17.11.2009	(21) 08735085.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/124997</b>	(51) <b>A47K 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/125059</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/125255</b>	(51) <b>G01G 13/08</b>
(86) CN 2008/000569	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070717	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002792	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08715021.5	12.11.2009	(21) 08734075.8	17.11.2009	(21) 08758335.7	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/124998</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/125062</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/125275</b>	(51) <b>B23K 10/02</b>
(86) CN 2008/000579	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) CN 2008/070726	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002848	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08715031.4	13.11.2009	(21) 08734084.0	17.11.2009	(21) 08735157.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125004</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>	(87) <b>WO 2008/125070</b>	(51) <b>H02H 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/125279</b>	(51) <b>A61K 35/28</b>
(86) CN 2008/000690	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DE 2007/000633	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002854	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733904.0	14.11.2009	(21) 07722191.9	12.11.2009	(21) 08735162.3	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125005</b>	(51) <b>F02D 15/04</b>	(87) <b>WO 2008/125074</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>	(87) <b>WO 2008/125281</b>	(51) <b>G01N 3/20</b>
(86) CN 2008/000693	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DE 2008/000243	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002862	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733907.3	14.11.2009	(21) 08715476.1	13.11.2009	(21) 08748880.5	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125006</b>	(51) <b>C07D 223/16</b>	(87) <b>WO 2008/125076</b>	(51) <b>B60G 11/113</b>	(87) <b>WO 2008/125282</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(86) CN 2008/000699	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DE 2008/000511	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002863	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733912.3	13.11.2009	(21) 08734440.4	17.11.2009	(21) 08748881.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125009</b>	(51) <b>H01L 23/36</b>	(87) <b>WO 2008/125094</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/125284</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>
(86) CN 2008/000732	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DE 2008/000624	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002868	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733935.4	13.11.2009	(21) 08757935.5	17.11.2009	(21) 08735172.2	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125014</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	(87) <b>WO 2008/125117</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/125285</b>	(51) <b>F03B 13/26</b>
(86) CN 2008/000760	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DK 2008/050083	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002869	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08748393.9	14.11.2009	(21) 08715636.0	14.11.2009	(21) 08735173.0	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125025</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/125118</b>	(51) <b>H01R 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/125297</b>	(51) <b>B41F 9/10</b>
(86) CN 2008/070037	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DK 2008/050084	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002885	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08700063.4	17.11.2009	(21) 08715637.8	12.11.2009	(21) 08748890.4	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125026</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/125119</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/125315</b>	(51) <b>H01R 13/504</b>
(86) CN 2008/070038	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) DK 2008/050085	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002931	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08700064.2	17.11.2009	(21) 08715638.6	14.11.2009	(21) 08748904.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125029</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2008/125143</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>	(87) <b>WO 2008/125327</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>
(86) CN 2008/070186	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2007/053642	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002956	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08706563.7	14.11.2009	(21) 07728107.9	14.11.2009	(21) 08735231.6	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/125030</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/125158</b>	(51) <b>E06B 7/22</b>	(87) <b>WO 2008/125338</b>	(51) <b>H01B 13/34</b>
(86) CN 2008/070233	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/000733	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/002996	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08706610.6	13.11.2009	(21) 08715672.5	17.11.2009	(21) 08735254.8	17.11.2009

(87) <b>WO 2008/125357</b>	(51) <b>H05B 3/58</b>	(87) <b>WO 2008/125584</b>	(51) <b>H04R 25/02</b>	(87) <b>WO 2008/125868</b>	(51) <b>B64C 3/40</b>
(86) EP 2008/003056	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054324	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001344	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08748945.6	17.11.2009	(21) 08736046.7	13.11.2009	(21) 08737005.2	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/125366</b>	(51) <b>A61K 31/522</b>	(87) <b>WO 2008/125603</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) <b>WO 2008/125880</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) EP 2008/004992	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054388	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/050256	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08759309.1	14.11.2009	(21) 08736104.4	13.11.2009	(21) 08737181.1	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/125370</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/125608</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>	(87) <b>WO 2008/125921</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>
(86) EP 2008/051914	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054395	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2007/052677	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08709056.9	14.11.2009	(21) 08736110.1	13.11.2009	(21) 07789901.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125371</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>	(87) <b>WO 2008/125616</b>	(51) <b>C07D 307/88</b>	(87) <b>WO 2008/125946</b>	(51) <b>B60K 1/04</b>
(86) EP 2008/051915	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054407	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/000866	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08709057.7	14.11.2009	(21) 08736120.0	13.11.2009	(21) 08737409.6	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125372</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	(87) <b>WO 2008/125640</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>	(87) <b>WO 2008/125998</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>
(86) EP 2008/051917	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054449	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/051249	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08709059.3	14.11.2009	(21) 08736158.0	14.11.2009	(21) 08737704.0	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125376</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(87) <b>WO 2008/125644</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>	(87) <b>WO 2008/126027</b>	(51) <b>B01F 11/02</b>
(86) EP 2008/052103	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054457	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/051365	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08717002.3	13.11.2009	(21) 08749547.9	14.11.2009	(21) 08737792.5	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125395</b>	(51) <b>C02F 1/42</b>	(87) <b>WO 2008/125654</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(87) <b>WO 2008/126044</b>	(51) <b>C09D 1/00</b>
(86) EP 2008/052830	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054485	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/051392	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08717577.4	13.11.2009	(21) 08736187.9	13.11.2009	(21) 08737817.0	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125453</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/125675</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/126046</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) EP 2008/053681	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) EP 2008/054556	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/051397	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08718297.8	17.11.2009	(21) 08736244.8	17.11.2009	(21) 08737822.0	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/125461</b>	(51) <b>F16H 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/125698</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(87) <b>WO 2008/126047</b>	(51) <b>H04L 27/34</b>
(86) EP 2008/053757	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) ES 2007/000202	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/051398	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735580.6	14.11.2009	(21) 07730442.6	12.11.2009	(21) 08737823.8	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/125468</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2008/125708</b>	(51) <b>G06F 17/14</b>	(87) <b>WO 2008/126085</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>
(86) EP 2008/053805	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) ES 2008/000220	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IL 2008/000503	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735603.6	17.11.2009	(21) 08761467.3	13.11.2009	(21) 08738205.7	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125476</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/125710</b>	(51) <b>A23B 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/126100</b>	(51) <b>H04M 1/24</b>
(86) EP 2008/053837	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) ES 2008/000227	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IN 2007/000610	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735623.4	12.11.2009	(21) 08761474.9	14.11.2009	(21) 07870564.7	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/125477</b>	(51) <b>H01Q 1/28</b>	(87) <b>WO 2008/125711</b>	(51) <b>F21S 9/03</b>	(87) <b>WO 2008/126101</b>	(51) <b>E01B 25/26</b>
(86) EP 2008/053846	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) ES 2008/000231	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IN 2008/000135	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08718370.3	31.10.2009	(21) 08761478.0	12.11.2009	(21) 08720155.4	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125500</b>	(51) <b>B61F 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/125717</b>	(51) <b>E03D 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/126102</b>	(51) <b>E01B 25/26</b>
(86) EP 2008/053958	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) ES 2008/000276	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IN 2008/000180	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08718395.0	05.11.2009	(21) 08761522.5	17.11.2009	(21) 08738380.8	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/125505</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	(87) <b>WO 2008/125725</b>	(51) <b>C12Q 1/60</b>	(87) <b>WO 2008/126104</b>	(51) <b>C07C 51/353</b>
(86) EP 2008/053988	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FI 2008/050175	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IN 2008/000236	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735737.2	14.11.2009	(21) 08736824.7	12.11.2009	(21) 08738411.1	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/125526</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/125803</b>	(51) <b>G21F 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/126105</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(86) EP 2008/054125	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001150	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IN 2008/000239	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735861.0	14.11.2009	(21) 08736875.9	13.11.2009	(21) 08763725.2	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125527</b>	(51) <b>G05B 19/048</b>	(87) <b>WO 2008/125813</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/126111</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>
(86) EP 2008/054126	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001244	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IT 2007/000270	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735862.8	14.11.2009	(21) 08736915.3	12.11.2009	(21) 07736774.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125529</b>	(51) <b>A61B 1/31</b>	(87) <b>WO 2008/125814</b>	(51) <b>F16H 48/20</b>	(87) <b>WO 2008/126112</b>	(51) <b>G05B 19/04</b>
(86) EP 2008/054133	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001245	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IT 2007/000271	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08735867.7	14.11.2009	(21) 08736916.1	12.11.2009	(21) 07736775.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125565</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>	(87) <b>WO 2008/125847</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/126113</b>	(51) <b>H01L 31/052</b>
(86) EP 2008/054284	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001311	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IT 2007/000273	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08736009.5	14.11.2009	(21) 08736974.0	17.11.2009	(21) 07736777.9	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125566</b>	(51) <b>B29C 44/04</b>	(87) <b>WO 2008/125855</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	(87) <b>WO 2008/126123</b>	(51) <b>C07D 471/06</b>
(86) EP 2008/054289	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001320	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IT 2008/000238	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08736014.5	12.11.2009	(21) 08736982.3	17.11.2009	(21) 08751545.8	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/125571</b>	(51) <b>F02B 37/16</b>	(87) <b>WO 2008/125860</b>	(51) <b>B60K 6/10</b>	(87) <b>WO 2008/126145</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(86) EP 2008/054299	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001330	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/000348	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08736023.6	17.11.2009	(21) 08736992.2	17.11.2009	(21) 07737005.4	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/125576</b>	(51) <b>F16B 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/125861</b>	(51) <b>H04N 7/36</b>	(87) <b>WO 2008/126151</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>
(86) EP 2008/054313	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) GB 2008/001332	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/000366	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08736035.0	12.11.2009	(21) 08736994.8	17.11.2009	(21) 07737023.7	05.11.2009

(87) <b>WO 2008/126230</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/126265</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/126377</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(86) JP 2007/057030	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057153	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000797	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740468.9	31.10.2009	(21) 07740589.2	31.10.2009	(21) 08720664.5	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/126231</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126269</b>	(51) <b>H05B 33/26</b>	(87) <b>WO 2008/126383</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>
(86) JP 2007/057040	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057157	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000812	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740476.2	30.10.2009	(21) 07740593.4	31.10.2009	(21) 08720679.3	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126232</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126274</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/126385</b>	(51) <b>H03H 7/38</b>
(86) JP 2007/057041	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057172	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000826	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740477.0	31.10.2009	(21) 07740608.0	31.10.2009	(21) 08720692.6	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126233</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126277</b>	(51) <b>H01Q 1/48</b>	(87) <b>WO 2008/126391</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) JP 2007/057042	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057175	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000847	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740478.8	31.10.2009	(21) 07740611.4	31.10.2009	(21) 08738459.0	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/126234</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126285</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/126394</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>
(86) JP 2007/057043	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057198	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000868	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740479.6	31.10.2009	(21) 07740634.6	31.10.2009	(21) 08738480.6	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126235</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126287</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>	(87) <b>WO 2008/126395</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
(86) JP 2007/057045	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057204	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000871	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740481.2	31.10.2009	(21) 07740640.3	31.10.2009	(21) 08738483.0	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126237</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/126290</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>	(87) <b>WO 2008/126396</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
(86) JP 2007/057050	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057213	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000872	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740486.1	31.10.2009	(21) 07740649.4	31.10.2009	(21) 08738484.8	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126239</b>	(51) <b>G06F 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/126292</b>	(51) <b>H03K 5/153</b>	(87) <b>WO 2008/126397</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
(86) JP 2007/057056	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057220	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000873	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740492.9	31.10.2009	(21) 07740656.9	31.10.2009	(21) 08738485.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126241</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126293</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/126399</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>
(86) JP 2007/057063	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057222	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000875	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740499.4	31.10.2009	(21) 07740658.5	31.10.2009	(21) 08738487.1	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126243</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126296</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/126401</b>	(51) <b>C07K 1/113</b>
(86) JP 2007/057068	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057230	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000878	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740504.1	31.10.2009	(21) 07740666.8	31.10.2009	(21) 08738490.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126244</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126300</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/126403</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>
(86) JP 2007/057070	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057236	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000881	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740506.6	31.10.2009	(21) 07740672.6	31.10.2009	(21) 08738493.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126245</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/126308</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/126404</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>
(86) JP 2007/057071	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057256	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000882	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740507.4	31.10.2009	(21) 07740692.4	31.10.2009	(21) 08738494.7	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126246</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126309</b>	(51) <b>B01J 23/63</b>	(87) <b>WO 2008/126406</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>
(86) JP 2007/057073	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057257	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000886	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740509.0	31.10.2009	(21) 07740693.2	31.10.2009	(21) 08738498.8	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/126247</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126310</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2008/126408</b>	(51) <b>H02K 1/06</b>
(86) JP 2007/057076	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057258	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000895	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740512.4	31.10.2009	(21) 07740694.0	31.10.2009	(21) 08738507.6	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126249</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/126320</b>	(51) <b>C04B 35/64</b>	(87) <b>WO 2008/126409</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>
(86) JP 2007/057078	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057277	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000897	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740514.0	31.10.2009	(21) 07740713.8	31.10.2009	(21) 08738509.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126253</b>	(51) <b>F04D 29/66</b>	(87) <b>WO 2008/126325</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2008/126411</b>	(51) <b>C08G 59/20</b>
(86) JP 2007/057104	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057290	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000914	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740540.5	31.10.2009	(21) 07740726.0	31.10.2009	(21) 08738526.6	2008/43 23.10.2008
(87) <b>WO 2008/126256</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/126329</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/126421</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(86) JP 2007/057117	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057295	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000954	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740553.8	31.10.2009	(21) 07740731.0	31.10.2009	(21) 08738560.5	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126257</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/126330</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/126422</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) JP 2007/057118	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057296	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000959	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740554.6	31.10.2009	(21) 07740732.8	31.10.2009	(21) 08738565.4	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126261</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2008/126338</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/126423</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(86) JP 2007/057126	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057311	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/050074	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740562.9	31.10.2009	(21) 07740747.6	31.10.2009	(21) 08702954.2	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126262</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/126366</b>	(51) <b>H01L 27/10</b>	(87) <b>WO 2008/126424</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) JP 2007/057132	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000768	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/050201	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740568.6	31.10.2009	(21) 08720647.0	10.11.2009	(21) 08703065.6	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126263</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(87) <b>WO 2008/126368</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2008/126428</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) JP 2007/057142	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/000773	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/050292	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07740578.5	31.10.2009	(21) 08738441.8	05.11.2009	(21) 08703156.3	05.11.2009



(87) <b>WO 2008/126431</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/126634</b>	(51) <b>G09G 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/126705</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>
(86) JP 2008/050639	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054718	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056149	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08703489.8	10.11.2009	(21) 08722114.9	06.11.2009	(21) 08739267.6	09.11.2009
(87) <b>WO 2008/126454</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	(87) <b>WO 2008/126638</b>	(51) <b>A61K 36/28</b>	(87) <b>WO 2008/126708</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) JP 2008/051779	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054847	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056289	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08710757.9	12.11.2009	(21) 08722242.8	07.11.2009	(21) 08739403.7	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126466</b>	(51) <b>C09K 11/81</b>	(87) <b>WO 2008/126640</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>	(87) <b>WO 2008/126709</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) JP 2008/052305	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054870	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056292	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08711163.9	31.10.2009	(21) 08722265.9	10.11.2009	(21) 08739406.0	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126471</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(87) <b>WO 2008/126642</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/126710</b>	(51) <b>B29C 33/02</b>
(86) JP 2008/052681	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054875	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056296	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08711505.1	07.11.2009	(21) 08722270.9	11.11.2009	(21) 08739410.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126477</b>	(51) <b>C01G 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/126643</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/126711</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
(86) JP 2008/052955	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054904	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056297	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08720786.6	31.10.2009	(21) 08722298.0	07.11.2009	(21) 08739411.0	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126486</b>	(51) <b>C04B 35/195</b>	(87) <b>WO 2008/126645</b>	(51) <b>C03B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/126712</b>	(51) <b>H01R 13/639</b>
(86) JP 2008/053354	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054951	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056299	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08720902.9	10.11.2009	(21) 08722345.9	11.11.2009	(21) 08739413.6	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126492</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(87) <b>WO 2008/126648</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/126713</b>	(51) <b>G10C 3/12</b>
(86) JP 2008/053459	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054976	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056305	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08720954.0	06.11.2009	(21) 08722370.7	12.11.2009	(21) 08739419.3	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126494</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2008/126649</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(87) <b>WO 2008/126714</b>	(51) <b>C01B 33/021</b>
(86) JP 2008/053505	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/054994	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056317	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08720998.7	31.10.2009	(21) 08722388.9	10.11.2009	(21) 08739431.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126501</b>	(51) <b>C03B 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/126651</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/126715</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(86) JP 2008/053695	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055038	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056333	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721115.7	31.10.2009	(21) 08722428.3	09.11.2009	(21) 08739447.4	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126504</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2008/126670</b>	(51) <b>B23P 19/033</b>	(87) <b>WO 2008/126716</b>	(51) <b>C08F 2/20</b>
(86) JP 2008/053747	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055621	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056359	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721167.8	10.11.2009	(21) 08738856.7	12.11.2009	(21) 08739472.2	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126516</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/126674</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2008/126722</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>
(86) JP 2008/053866	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055660	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056462	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721286.6	11.11.2009	(21) 08738884.9	27.10.2009	(21) 08739575.2	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126520</b>	(51) <b>G02B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/126676</b>	(51) <b>F16D 3/205</b>	(87) <b>WO 2008/126725</b>	(51) <b>H05F 3/04</b>
(86) JP 2008/053929	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055693	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056482	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721349.2	04.11.2009	(21) 08722858.1	12.11.2009	(21) 08739595.0	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126526</b>	(51) <b>G03F 7/031</b>	(87) <b>WO 2008/126680</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2008/126726</b>	(51) <b>B22D 18/04</b>
(86) JP 2008/054006	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055778	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056487	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721426.8	05.11.2009	(21) 08722875.5	06.11.2009	(21) 08739600.8	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126545</b>	(51) <b>H02P 6/12</b>	(87) <b>WO 2008/126686</b>	(51) <b>C01B 3/32</b>	(87) <b>WO 2008/126728</b>	(51) <b>G02B 7/04</b>
(86) JP 2008/054278	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055814	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056496	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721694.1	11.11.2009	(21) 08751816.3	30.10.2009	(21) 08739609.9	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126592</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/126687</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(87) <b>WO 2008/126729</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
(86) JP 2008/054480	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/055835	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056501	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721896.2	05.11.2009	(21) 08738985.4	12.11.2009	(21) 08739614.9	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126594</b>	(51) <b>B30B 15/14</b>	(87) <b>WO 2008/126696</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/126730</b>	(51) <b>B60J 5/00</b>
(86) JP 2008/054482	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056020	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056507	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721898.8	12.11.2009	(21) 08739144.7	06.11.2009	(21) 08739620.6	09.11.2009
(87) <b>WO 2008/126595</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2008/126697</b>	(51) <b>F02G 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/126731</b>	(51) <b>C07C 235/46</b>
(86) JP 2008/054487	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056022	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056540	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721903.6	11.11.2009	(21) 08739146.2	06.11.2009	(21) 08739651.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/126596</b>	(51) <b>C04B 28/14</b>	(87) <b>WO 2008/126698</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) <b>WO 2008/126740</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>
(86) JP 2008/054488	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056039	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056572	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721904.4	06.11.2009	(21) 08739163.7	06.11.2009	(21) 08739683.4	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126609</b>	(51) <b>G06F 12/16</b>	(87) <b>WO 2008/126699</b>	(51) <b>C08F 220/36</b>	(87) <b>WO 2008/126747</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>
(86) JP 2008/054570	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056089	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056612	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721983.8	05.11.2009	(21) 08739207.2	11.11.2009	(21) 08739722.0	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126612</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	(87) <b>WO 2008/126700</b>	(51) <b>C08F 220/36</b>	(87) <b>WO 2008/126749</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>
(86) JP 2008/054586	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056090	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056659	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08721990.3	10.11.2009	(21) 08739208.0	11.11.2009	(21) 08739766.7	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126619</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(87) <b>WO 2008/126701</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/126750</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>
(86) JP 2008/054645	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056091	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056660	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08722049.7	30.10.2009	(21) 08739209.8	06.11.2009	(21) 08739767.5	09.11.2009

(87) <b>WO 2008/126754</b>	(51) <b>F16L 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/126818</b>	(51) <b>G03F 7/023</b>	(87) <b>WO 2008/126879</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>
(86) JP 2008/056669	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056855	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057047	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739776.6	07.11.2009	(21) 08739958.0	11.11.2009	(21) 08740149.3	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126757</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/126820</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>	(87) <b>WO 2008/126880</b>	(51) <b>B28D 5/00</b>
(86) JP 2008/056679	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056866	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057049	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739786.5	06.11.2009	(21) 08739969.7	11.11.2009	(21) 08751833.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126758</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/126821</b>	(51) <b>H01L 29/12</b>	(87) <b>WO 2008/126886</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
(86) JP 2008/056680	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056869	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057056	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739787.3	06.11.2009	(21) 08739972.1	10.11.2009	(21) 08740157.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/126761</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/126825</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(87) <b>WO 2008/126888</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>
(86) JP 2008/056690	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056878	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057062	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739797.2	07.11.2009	(21) 08739981.2	11.11.2009	(21) 08740163.4	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126763</b>	(51) <b>A61B 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/126826</b>	(51) <b>H01R 24/00</b>	(87) <b>WO 2008/126897</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>
(86) JP 2008/056693	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056879	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057087	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739800.4	07.11.2009	(21) 08739982.0	12.11.2009	(21) 08740188.1	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126765</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>	(87) <b>WO 2008/126830</b>	(51) <b>G03B 21/14</b>	(87) <b>WO 2008/126906</b>	(51) <b>B29C 45/78</b>
(86) JP 2008/056696	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056905	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057106	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739803.8	10.11.2009	(21) 08740008.1	12.11.2009	(21) 08740207.9	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126768</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/126834</b>	(51) <b>H02K 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/126914</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
(86) JP 2008/056703	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056914	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057127	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739810.3	10.11.2009	(21) 08740017.2	11.11.2009	(21) 08740225.1	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/126769</b>	(51) <b>F28B 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/126836</b>	(51) <b>G01D 5/36</b>	(87) <b>WO 2008/126915</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>
(86) JP 2008/056704	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056925	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057153	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739811.1	06.11.2009	(21) 08740028.9	11.11.2009	(21) 08740250.9	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126772</b>	(51) <b>A61K 31/381</b>	(87) <b>WO 2008/126839</b>	(51) <b>G03G 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/126919</b>	(51) <b>C08J 7/00</b>
(86) JP 2008/056711	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056937	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057183	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739818.6	06.11.2009	(21) 08740040.4	11.11.2009	(21) 08740280.6	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126776</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2008/126845</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(87) <b>WO 2008/126928</b>	(51) <b>B22D 11/115</b>
(86) JP 2008/056745	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056953	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057226	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739851.7	11.11.2009	(21) 08740056.0	10.11.2009	(21) 08740314.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/126782</b>	(51) <b>A61K 47/22</b>	(87) <b>WO 2008/126846</b>	(51) <b>A61K 47/32</b>	(87) <b>WO 2008/126930</b>	(51) <b>B60R 16/04</b>
(86) JP 2008/056757	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056966	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057230	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739863.2	07.11.2009	(21) 08740069.3	10.11.2009	(21) 08740318.4	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126791</b>	(51) <b>B60B 35/14</b>	(87) <b>WO 2008/126851</b>	(51) <b>C09D 183/08</b>	(87) <b>WO 2008/126932</b>	(51) <b>A61P 25/00</b>
(86) JP 2008/056781	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/056987	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057375	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739887.1	06.11.2009	(21) 08740090.9	11.11.2009	(21) 08740461.2	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/126792</b>	(51) <b>C03C 3/068</b>	(87) <b>WO 2008/126862</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	(87) <b>WO 2008/126947</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>
(86) JP 2008/056787	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057010	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/001765	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739893.9	10.11.2009	(21) 08740113.9	11.11.2009	(21) 07745928.7	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126795</b>	(51) <b>A01N 43/90</b>	(87) <b>WO 2008/126863</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>	(87) <b>WO 2008/126949</b>	(51) <b>E02D 5/80</b>
(86) JP 2008/056797	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057012	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/001818	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739903.6	07.11.2009	(21) 08740115.4	11.11.2009	(21) 07745981.6	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/126799</b>	(51) <b>C01B 21/082</b>	(87) <b>WO 2008/126864</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/126956</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>
(86) JP 2008/056802	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057013	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/002152	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739908.5	06.11.2009	(21) 08740116.2	10.11.2009	(21) 07746308.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/126801</b>	(51) <b>H02K 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/126866</b>	(51) <b>F16J 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/126960</b>	(51) <b>G03G 9/12</b>
(86) JP 2008/056804	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057019	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/002870	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739910.1	07.11.2009	(21) 08740122.0	10.11.2009	(21) 07746908.8	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126803</b>	(51) <b>A61K 31/728</b>	(87) <b>WO 2008/126870</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>	(87) <b>WO 2008/126961</b>	(51) <b>H01L 27/105</b>
(86) JP 2008/056806	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057028	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/002887	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739912.7	07.11.2009	(21) 08740131.1	10.11.2009	(21) 07746921.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/126804</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(87) <b>WO 2008/126871</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/126962</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>
(86) JP 2008/056807	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057029	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/003316	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739913.5	07.11.2009	(21) 08740132.9	10.11.2009	(21) 07768657.4	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126811</b>	(51) <b>C23C 14/35</b>	(87) <b>WO 2008/126872</b>	(51) <b>G01J 1/44</b>	(87) <b>WO 2008/126974</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>
(86) JP 2008/056819	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057030	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/006532	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739925.9	07.11.2009	(21) 08740133.7	10.11.2009	(21) 07851503.8	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/126813</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>	(87) <b>WO 2008/126873</b>	(51) <b>G01J 1/44</b>	(87) <b>WO 2008/126977</b>	(51) <b>B09B 5/00</b>
(86) JP 2008/056823	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057031	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/006800	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739929.1	07.11.2009	(21) 08740134.5	10.11.2009	(21) 07851759.6	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/126817</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/126877</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/126978</b>	(51) <b>C07D 407/04</b>
(86) JP 2008/056852	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2008/057041	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/006898	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08739955.6	12.11.2009	(21) 08740144.4	06.11.2009	(21) 07851810.7	12.11.2009

(87) <b>WO 2008/126979</b>	(51) <b>A61K 31/7028</b>	(87) <b>WO 2008/127128</b>	(51) <b>B62B 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/127459</b>	(51) <b>A01N 43/16</b>
(86) KR 2008/000509	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) NZ 2007/000264	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/086782	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08704983.9	12.11.2009	(21) 07834866.1	14.11.2009	(21) 07865381.3	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/126982</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/127136</b>	(51) <b>G01N 33/566</b>	(87) <b>WO 2008/127465</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(86) KR 2008/001004	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) RU 2007/000168	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/087337	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08723042.1	13.11.2009	(21) 07834939.6	13.11.2009	(21) 07869194.6	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126995</b>	(51) <b>C07D 211/22</b>	(87) <b>WO 2008/127137</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/127504</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(86) KR 2008/001790	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) RU 2007/000170	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/002273	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741041.1	13.11.2009	(21) 07834940.4	12.11.2009	(21) 08725866.1	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/126999</b>	(51) <b>E04G 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/127144</b>	(51) <b>H04M 1/21</b>	(87) <b>WO 2008/127509</b>	(51) <b>B08B 5/00</b>
(86) KR 2008/001869	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) RU 2007/000442	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/002294	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741119.5	12.11.2009	(21) 07834968.5	17.11.2009	(21) 08725884.4	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127010</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/127154</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2008/127528</b>	(51) <b>B60K 23/04</b>
(86) KR 2008/002002	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SE 2007/000345	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/003275	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741247.4	12.11.2009	(21) 07748011.9	13.11.2009	(21) 08726748.0	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127012</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2008/127160</b>	(51) <b>F16L 55/172</b>	(87) <b>WO 2008/127533</b>	(51) <b>C12M 1/42</b>
(86) KR 2008/002005	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SE 2007/050238	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/003498	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741250.8	13.11.2009	(21) 07748399.8	13.11.2009	(21) 08726908.0	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127014</b>	(51) <b>E01D 15/14</b>	(87) <b>WO 2008/127169</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/127547</b>	(51) <b>F16L 3/00</b>
(86) KR 2008/002013	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SE 2008/000237	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004127	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741258.1	14.11.2009	(21) 08724156.8	17.11.2009	(21) 08742376.0	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127022</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2008/127181</b>	(51) <b>B60R 21/272</b>	(87) <b>WO 2008/127549</b>	(51) <b>G03F 7/035</b>
(86) KR 2008/002034	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SE 2008/050256	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004199	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741279.7	12.11.2009	(21) 08724203.8	13.11.2009	(21) 08727235.7	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127023</b>	(51) <b>H01L 27/04</b>	(87) <b>WO 2008/127187</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/127564</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>
(86) KR 2008/002035	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SE 2008/050412	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004325	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741280.5	12.11.2009	(21) 08741902.4	12.11.2009	(21) 08742515.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127025</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>	(87) <b>WO 2008/127194</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2008/127566</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
(86) KR 2008/002042	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SG 2007/000098	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004344	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741287.0	13.11.2009	(21) 07748643.9	13.11.2009	(21) 08742525.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/127029</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(87) <b>WO 2008/127201</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/127567</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
(86) KR 2008/002048	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SG 2008/000120	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004351	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741293.8	14.11.2009	(21) 08741925.5	17.11.2009	(21) 08754067.0	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127036</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2008/127205</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/127579</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>
(86) KR 2008/002055	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) SK 2008/000003	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004500	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741300.1	12.11.2009	(21) 08741977.6	17.11.2009	(21) 08742615.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127037</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/127227</b>	(51) <b>B05D 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/127600</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(86) KR 2008/002056	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/009021	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004599	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741301.9	13.11.2009	(21) 07755332.9	12.11.2009	(21) 08742696.1	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127038</b>	(51) <b>H04J 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/127230</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(87) <b>WO 2008/127603</b>	(51) <b>A61K 31/20</b>
(86) KR 2008/002057	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/009061	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004604	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741302.7	12.11.2009	(21) 07755362.6	13.11.2009	(21) 08742700.1	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127039</b>	(51) <b>C08K 5/1535</b>	(87) <b>WO 2008/127241</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>	(87) <b>WO 2008/127605</b>	(51) <b>A61K 31/4196</b>
(86) KR 2008/002058	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/009156	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004609	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741303.5	13.11.2009	(21) 07755429.3	14.11.2009	(21) 08742704.3	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127041</b>	(51) <b>G01R 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/127242</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>	(87) <b>WO 2008/127612</b>	(51) <b>G01V 1/20</b>
(86) KR 2008/002060	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/009157	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004623	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741305.0	12.11.2009	(21) 07755430.1	14.11.2009	(21) 08742717.5	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127043</b>	(51) <b>H04B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/127243</b>	(51) <b>B60W 50/04</b>	(87) <b>WO 2008/127613</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(86) KR 2008/002065	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/009188	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004626	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741310.0	13.11.2009	(21) 07775413.3	17.11.2009	(21) 08742720.9	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127054</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/127288</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/127629</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(86) KR 2008/002092	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/021815	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004672	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741337.3	14.11.2009	(21) 07852699.3	13.11.2009	(21) 08742758.9	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/127070</b>	(51) <b>C07D 205/08</b>	(87) <b>WO 2008/127322</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>	(87) <b>WO 2008/127642</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(86) KR 2008/002142	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/025777	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004691	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741387.8	17.11.2009	(21) 07863017.5	14.11.2009	(21) 08742764.7	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127082</b>	(51) <b>H01B 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/127333</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	(87) <b>WO 2008/127647</b>	(51) <b>A61K 31/551</b>
(86) MX 2007/000051	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/066578	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004702	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07747197.7	14.11.2009	(21) 07760605.1	13.11.2009	(21) 08742775.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127120</b>	(51) <b>C01B 33/033</b>	(87) <b>WO 2008/127443</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/127648</b>	(51) <b>G01J 5/02</b>
(86) NO 2008/000127	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/085949	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/004703	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741720.0	12.11.2009	(21) 07854837.7	16.11.2009	(21) 08742776.1	14.11.2009



(87) <b>WO 2008/127654</b> (86) US 2008/004713 (21) 08742785.2	(51) <b>A61K 31/155</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127799</b> (86) US 2008/055773 (21) 08731335.9	(51) <b>G01F 5/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127973</b> (86) US 2008/059879 (21) 08745479.9	(51) <b>C07H 21/04</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127659</b> (86) US 2008/004719 (21) 08742791.0	(51) <b>A61K 45/06</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127801</b> (86) US 2008/055835 (21) 08731379.7	(51) <b>G01R 1/073</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127976</b> (86) US 2008/059886 (21) 08745486.4	(51) <b>A61B 17/70</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127662</b> (86) US 2008/004723 (21) 08742795.1	(51) <b>H04Q 7/22</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127823</b> (86) US 2008/056895 (21) 08743861.0	(51) <b>H02K 33/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127980</b> (86) US 2008/059894 (21) 08745493.0	(51) <b>E04B 1/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127671</b> (86) US 2008/004739 (21) 08742807.4	(51) <b>F01N 3/08</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127849</b> (86) US 2008/058194 (21) 08744353.7	(51) <b>F01N 3/08</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127981</b> (86) US 2008/059898 (21) 08745496.3	(51) <b>H04Q 7/24</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127672</b> (86) US 2008/004741 (21) 08742808.2	(51) <b>H01R 13/33</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127854</b> (86) US 2008/058285 (21) 08799783.9	(51) <b>B64C 9/12</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127993</b> (86) US 2008/059941 (21) 08745538.2	(51) <b>H04B 1/46</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127675</b> (86) US 2008/004744 (21) 08742811.6	(51) <b>A01N 43/04</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127880</b> (86) US 2008/059231 (21) 08745000.3	(51) <b>A61B 5/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127995</b> (86) US 2008/059947 (21) 08745543.2	(51) <b>A61K 31/13</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127684</b> (86) US 2008/004762 (21) 08742822.3	(51) <b>F02F 1/24</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127897</b> (86) US 2008/059462 (21) 08733136.9	(51) <b>A61K 51/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127999</b> (86) US 2008/059956 (21) 08745546.5	(51) <b>B60N 2/04</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127687</b> (86) US 2008/004768 (21) 08742828.0	(51) <b>B25B 23/16</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127898</b> (86) US 2008/059468 (21) 08733137.7	(51) <b>A01N 59/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128012</b> (86) US 2008/059978 (21) 08745563.0	(51) <b>B41J 1/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127689</b> (86) US 2008/004776 (21) 08742836.3	(51) <b>H01R 9/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127899</b> (86) US 2008/059477 (21) 08745160.5	(51) <b>F17D 1/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/128016</b> (86) US 2008/059983 (21) 08745568.9	(51) <b>H05K 1/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127699</b> (86) US 2008/004791 (21) 08742849.6	(51) <b>A61F 13/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127901</b> (86) US 2008/059532 (21) 08745207.4	(51) <b>C12P 19/34</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/128024</b> (86) US 2008/060006 (21) 08745588.7	(51) <b>G01J 4/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127704</b> (86) US 2008/004798 (21) 08742855.3	(51) <b>G02B 6/38</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127902</b> (86) US 2008/059541 (21) 08745216.5	(51) <b>A23L 1/054</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/128025</b> (86) US 2008/060007 (21) 08745589.5	(51) <b>E04C 5/16</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009
(87) <b>WO 2008/127715</b> (86) US 2008/004810 (21) 08742867.8	(51) <b>A61K 31/437</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127906</b> (86) US 2008/059549 (21) 08745223.1	(51) <b>H04Q 7/38</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009	(87) <b>WO 2008/128026</b> (86) US 2008/060008 (21) 08745590.3	(51) <b>F21V 21/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 16.11.2009
(87) <b>WO 2008/127716</b> (86) US 2008/004813 (21) 08742870.2	(51) <b>G01N 33/574</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/127908</b> (86) US 2008/059577 (21) 08745241.3	(51) <b>G01R 31/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/128030</b> (86) US 2008/060016 (21) 08745596.0	(51) <b>H04M 1/56</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127738</b> (86) US 2008/004974 (21) 08743017.9	(51) <b>G02B 5/08</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009	(87) <b>WO 2008/127919</b> (86) US 2008/059659 (21) 08733168.2	(51) <b>B41M 5/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128036</b> (86) US 2008/060023 (21) 08745603.4	(51) <b>B27N 3/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127745</b> (86) US 2008/050597 (21) 08780366.4	(51) <b>G02B 5/08</b> (87) 2008/43 23.10.2008 11.08.2009	(87) <b>WO 2008/127925</b> (86) US 2008/059702 (21) 08745335.3	(51) <b>C09J 163/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128039</b> (86) US 2008/060029 (21) 08745607.5	(51) <b>A61K 38/17</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127747</b> (86) US 2008/050977 (21) 08713747.7	(51) <b>F01B 29/10</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127935</b> (86) US 2008/059728 (21) 08745358.5	(51) <b>C07F 5/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/128042</b> (86) US 2008/060033 (21) 08745610.9	(51) <b>B41M 99/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009
(87) <b>WO 2008/127756</b> (86) US 2008/052254 (21) 08714072.9	(51) <b>B60R 21/16</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127937</b> (86) US 2008/059752 (21) 08799781.3	(51) <b>G06F 17/20</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128043</b> (86) US 2008/060034 (21) 08745611.7	(51) <b>G01N 33/574</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127767</b> (86) US 2008/053549 (21) 08780407.6	(51) <b>C09D 133/06</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127939</b> (86) US 2008/059760 (21) 08745380.9	(51) <b>G06F 17/28</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128046</b> (86) US 2008/060037 (21) 08733189.8	(51) <b>G06Q 40/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127782</b> (86) US 2008/054545 (21) 08730367.3	(51) <b>B60L 11/06</b> (87) 2008/43 23.10.2008 17.11.2009	(87) <b>WO 2008/127958</b> (86) US 2008/059830 (21) 08745439.3	(51) <b>B63B 35/44</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009	(87) <b>WO 2008/128047</b> (86) US 2008/060038 (21) 08733190.6	(51) <b>A61F 2/44</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127787</b> (86) US 2008/054968 (21) 08730718.7	(51) <b>B61L 5/18</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/127962</b> (86) US 2008/059841 (21) 08745448.4	(51) <b>H01J 21/10</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128050</b> (86) US 2008/060043 (21) 08733193.0	(51) <b>C12N 9/10</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009
(87) <b>WO 2008/127796</b> (86) US 2008/055404 (21) 08731047.0	(51) <b>F16B 31/04</b> (87) 2008/43 23.10.2008 13.11.2009	(87) <b>WO 2008/127970</b> (86) US 2008/059869 (21) 08745470.8	(51) <b>H05K 1/02</b> (87) 2008/43 23.10.2008 12.11.2009	(87) <b>WO 2008/128058</b> (86) US 2008/060054 (21) 08780520.6	(51) <b>C07D 225/00</b> (87) 2008/43 23.10.2008 14.11.2009

(87) <b>WO 2008/128064</b>	(51) <b>A61K 31/4995</b>	(87) <b>WO 2008/128198</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/129603</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>
(86) US 2008/060064	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060261	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057681	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745626.5	14.11.2009	(21) 08745788.3	13.11.2009	(21) 07741117.1	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/128068</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/128200</b>	(51) <b>H04M 1/74</b>	(87) <b>WO 2008/129606</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) US 2008/060068	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060263	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057735	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745630.7	14.11.2009	(21) 08745789.1	13.11.2009	(21) 07741171.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/128071</b>	(51) <b>B05B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/128224</b>	(51) <b>G01B 7/30</b>	(87) <b>WO 2008/129607</b>	(51) <b>A61K 31/702</b>
(86) US 2008/060072	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060342	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057741	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745634.9	12.11.2009	(21) 08745864.2	17.11.2009	(21) 07741177.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/128080</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) <b>WO 2008/128229</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2008/129608</b>	(51) <b>F02D 19/08</b>
(86) US 2008/060083	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060357	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057776	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745644.8	14.11.2009	(21) 08745873.3	17.11.2009	(21) 07741212.0	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/128097</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/128234</b>	(51) <b>C12P 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/129611</b>	(51) <b>H03F 3/24</b>
(86) US 2008/060103	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060383	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057783	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745664.6	14.11.2009	(21) 08745892.3	17.11.2009	(21) 07741219.5	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/128100</b>	(51) <b>C07K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/128239</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/129612</b>	(51) <b>H04J 15/00</b>
(86) US 2008/060107	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060390	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057784	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745668.7	14.11.2009	(21) 08745898.0	17.11.2009	(21) 07741220.3	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/128105</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>	(87) <b>WO 2008/128246</b>	(51) <b>B32B 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/129613</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>
(86) US 2008/060115	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060500	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057807	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745675.2	13.11.2009	(21) 08745997.0	17.11.2009	(21) 07741243.5	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128117</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/128253</b>	(51) <b>C12P 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/129614</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>
(86) US 2008/060134	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2008/060764	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057808	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745692.7	13.11.2009	(21) 08746222.2	17.11.2009	(21) 07741244.3	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128119</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	(87) <b>WO 2008/129203</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	(87) <b>WO 2008/129615</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>
(86) US 2008/060137	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/050432	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057809	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745694.3	13.11.2009	(21) 08799856.3	05.11.2009	(21) 07741245.0	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128125</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	(87) <b>WO 2008/129212</b>	(51) <b>F16B 21/16</b>	(87) <b>WO 2008/129616</b>	(51) <b>G11B 21/08</b>
(86) US 2008/060145	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/050451	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057810	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745702.4	13.11.2009	(21) 08799824.1	05.11.2009	(21) 07741246.8	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128128</b>	(51) <b>E03B 7/07</b>	(87) <b>WO 2008/129213</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>	(87) <b>WO 2008/129618</b>	(51) <b>A01N 1/00</b>
(86) US 2008/060148	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) FR 2008/050452	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057851	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08780522.2	13.11.2009	(21) 08799883.7	29.10.2009	(21) 07741287.2	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128130</b>	(51) <b>H02K 26/00</b>	(87) <b>WO 2008/129379</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/129621</b>	(51) <b>H05K 1/11</b>
(86) US 2008/060150	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) IB 2008/000842	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057854	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08799808.4	13.11.2009	(21) 08719429.6	21.10.2009	(21) 07741290.6	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/128139</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/129591</b>	(51) <b>B01F 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/129623</b>	(51) <b>H02M 7/797</b>
(86) US 2008/060159	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/000380	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057860	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745710.7	14.11.2009	(21) 07737037.7	11.11.2009	(21) 07741296.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/128141</b>	(51) <b>C23C 16/30</b>	(87) <b>WO 2008/129593</b>	(51) <b>H04L 12/42</b>	(87) <b>WO 2008/129625</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(86) US 2008/060162	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057533	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057919	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745713.1	13.11.2009	(21) 07740969.6	05.11.2009	(21) 07741355.7	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/128144</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/129594</b>	(51) <b>H04L 12/42</b>	(87) <b>WO 2008/129626</b>	(51) <b>H04M 11/08</b>
(86) US 2008/060165	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057534	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057926	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08799801.9	17.11.2009	(21) 07740970.4	05.11.2009	(21) 07741362.3	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/128160</b>	(51) <b>H01L 29/778</b>	(87) <b>WO 2008/129596</b>	(51) <b>G09G 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/129627</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>
(86) US 2008/060200	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057568	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/057962	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745735.4	13.11.2009	(21) 07741004.1	05.11.2009	(21) 07741398.7	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/128161</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(87) <b>WO 2008/129597</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/129632</b>	(51) <b>D01F 8/12</b>
(86) US 2008/060201	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057582	(87) 2008/40 30.10.2008	(86) JP 2007/058012	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745736.2	14.11.2009	(21) 07741018.1	05.11.2009	(21) 07741448.0	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/128167</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>	(87) <b>WO 2008/129598</b>	(51) <b>B32B 27/30</b>	(87) <b>WO 2008/129636</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2008/060211	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057640	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/058081	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745746.1	13.11.2009	(21) 07741076.9	06.11.2009	(21) 07741517.2	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/128175</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(87) <b>WO 2008/129599</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/129637</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/060220	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057642	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/058108	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745754.5	13.11.2009	(21) 07741078.5	06.11.2009	(21) 07741544.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/128179</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	(87) <b>WO 2008/129601</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>	(87) <b>WO 2008/129638</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/060230	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057668	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/058109	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745764.4	17.11.2009	(21) 07741104.9	06.11.2009	(21) 07741545.3	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/128189</b>	(51) <b>A61K 31/095</b>	(87) <b>WO 2008/129602</b>	(51) <b>G01B 7/28</b>	(87) <b>WO 2008/129641</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/060248	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) JP 2007/057670	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2007/058141	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08745782.6	14.11.2009	(21) 07741106.4	06.11.2009	(21) 07741577.6	14.11.2009

(87) <b>WO 2008/129642</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/129755</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/129913</b>	(51) <b>F16D 3/84</b>
(86) JP 2007/058153	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000336	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/054764	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741589.1	14.11.2009	(21) 08710489.9	11.11.2009	(21) 08722160.2	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129645</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/129795</b>	(51) <b>F24F 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/129916</b>	(51) <b>F16C 33/54</b>
(86) JP 2007/058185	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000630	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/055110	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741621.2	14.11.2009	(21) 08720515.9	31.10.2009	(21) 08722485.3	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129647</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/129799</b>	(51) <b>F16C 33/64</b>	(87) <b>WO 2008/129931</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>
(86) JP 2007/058188	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000640	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056718	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741624.6	14.11.2009	(21) 08720525.8	05.11.2009	(21) 08739825.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/129655</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/129809</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/129937</b>	(51) <b>A61K 9/36</b>
(86) JP 2007/058238	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000672	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056904	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741674.1	17.11.2009	(21) 08720552.2	06.11.2009	(21) 08740007.3	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129659</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/129813</b>	(51) <b>F16C 33/78</b>	(87) <b>WO 2008/129956</b>	(51) <b>A23L 1/234</b>
(86) JP 2007/058282	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000680	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057126	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741718.6	17.11.2009	(21) 08720560.5	14.11.2009	(21) 08740224.4	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129660</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/129818</b>	(51) <b>B25J 9/22</b>	(87) <b>WO 2008/129966</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>
(86) JP 2007/058283	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000693	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057189	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07741719.4	17.11.2009	(21) 08720572.0	31.10.2009	(21) 08740286.3	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129682</b>	(51) <b>G01N 33/18</b>	(87) <b>WO 2008/129828</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/129967</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>
(86) JP 2007/060738	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000712	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057190	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07744172.3	11.11.2009	(21) 08720591.0	31.10.2009	(21) 08740287.1	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129683</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/129848</b>	(51) <b>C03B 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/129980</b>	(51) <b>A61K 31/09</b>
(86) JP 2007/061828	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000798	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057333	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07745115.1	31.10.2009	(21) 08720665.2	30.10.2009	(21) 08740419.0	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/129684</b>	(51) <b>G11B 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/129849</b>	(51) <b>H01Q 1/44</b>	(87) <b>WO 2008/130022</b>	(51) <b>G01J 5/06</b>
(86) JP 2007/061829	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000806	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057561	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07745116.9	31.10.2009	(21) 08720673.6	31.10.2009	(21) 08740617.9	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129705</b>	(51) <b>C01B 33/38</b>	(87) <b>WO 2008/129853</b>	(51) <b>G10L 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/130023</b>	(51) <b>B60W 10/08</b>
(86) JP 2007/070678	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000821	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057562	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07830412.8	05.11.2009	(21) 08720687.6	04.11.2009	(21) 08740618.7	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129708</b>	(51) <b>G11B 20/14</b>	(87) <b>WO 2008/129854</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/130041</b>	(51) <b>C12P 1/00</b>
(86) JP 2007/071336	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000839	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057639	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07831070.3	06.11.2009	(21) 08738451.7	05.11.2009	(21) 08740685.6	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/129716</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/129858</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/130042</b>	(51) <b>H01G 2/10</b>
(86) JP 2007/073141	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000884	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057641	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07832838.2	17.11.2009	(21) 08738496.2	06.11.2009	(21) 08740687.2	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/129720</b>	(51) <b>A61K 36/27</b>	(87) <b>WO 2008/129868</b>	(51) <b>H01J 5/50</b>	(87) <b>WO 2008/130266</b>	(51) <b>E05B 3/00</b>
(86) JP 2007/073499	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000924	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) RU 2007/000714	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07850123.6	10.11.2009	(21) 08738536.5	13.11.2009	(21) 07873378.9	30.10.2009
(87) <b>WO 2008/129722</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/129869</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/130271</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2007/073645	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000925	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) RU 2008/000116	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07850250.7	31.10.2009	(21) 08738537.3	13.11.2009	(21) 08741797.8	29.09.2009
(87) <b>WO 2008/129727</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/129874</b>	(51) <b>A61K 35/26</b>	(87) <b>WO 2008/130274</b>	(51) <b>B60S 5/02</b>
(86) JP 2007/073786	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000958	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) RU 2008/000208	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07850354.7	16.11.2009	(21) 08738564.7	14.11.2009	(21) 08753908.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/129728</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(87) <b>WO 2008/129878</b>	(51) <b>B60B 35/02</b>	(87) <b>WO 2008/130339</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) JP 2007/074039	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/000993	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2007/008762	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07850559.1	09.11.2009	(21) 08751560.7	17.11.2009	(21) 07755134.9	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/129735</b>	(51) <b>B29C 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/129888</b>	(51) <b>G03B 21/14</b>	(87) <b>WO 2008/130502</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) JP 2007/074677	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/051517	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004548	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07859957.8	06.11.2009	(21) 08704264.4	13.11.2009	(21) 08742662.3	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/129736</b>	(51) <b>B29C 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/129894</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/130515</b>	(51) <b>A01N 57/00</b>
(86) JP 2007/074678	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/052693	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004728	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07859958.6	10.11.2009	(21) 08711517.6	17.11.2009	(21) 08742800.9	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/129737</b>	(51) <b>B29C 33/02</b>	(87) <b>WO 2008/129896</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/130537</b>	(51) <b>F01B 29/10</b>
(86) JP 2007/074682	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/052703	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004844	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07859962.8	14.11.2009	(21) 08711527.5	14.11.2009	(21) 08742900.7	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/129744</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/129907</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/130547</b>	(51) <b>F16F 9/44</b>
(86) JP 2007/074986	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/054380	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004855	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07860215.8	10.11.2009	(21) 08721796.4	14.11.2009	(21) 08754085.2	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/129747</b>	(51) <b>H02P 6/08</b>	(87) <b>WO 2008/129909</b>	(51) <b>G01D 11/28</b>	(87) <b>WO 2008/130571</b>	(51) <b>C07C 327/00</b>
(86) JP 2007/075104	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/054587	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004908	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07860326.3	06.11.2009	(21) 08721991.1	13.11.2009	(21) 08742956.9	17.11.2009



(87) <b>WO 2008/130603</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/132872</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	(87) <b>WO 2008/136688</b>	(51) <b>E04F 19/06</b>
(86) US 2008/004975	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/053641	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) NZ 2008/000066	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743018.7	17.11.2009	(21) 08721061.3	14.11.2009	(21) 08741759.8	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/130863</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/132898</b>	(51) <b>F01N 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/137204</b>	(51) <b>H04B 10/04</b>
(86) US 2008/059938	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/055208	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/056012	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08745536.6	12.11.2009	(21) 08722572.8	14.11.2009	(21) 08780464.7	21.10.2009
(87) <b>WO 2008/130873</b>	(51) <b>C08K 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/132903</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	(87) <b>WO 2008/139049</b>	(51) <b>E02D 1/02</b>
(86) US 2008/060027	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/055319	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000456	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08780518.0	13.11.2009	(21) 08738712.2	13.11.2009	(21) 08787895.5	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/130908</b>	(51) <b>F16C 11/10</b>	(87) <b>WO 2008/132925</b>	(51) <b>C07D 333/36</b>	(87) <b>WO 2008/139052</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>
(86) US 2008/060312	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056024	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000467	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745834.5	17.11.2009	(21) 08739148.8	13.11.2009	(21) 08787906.0	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/130924</b>	(51) <b>C07B 59/00</b>	(87) <b>WO 2008/132957</b>	(51) <b>G01D 7/04</b>	(87) <b>WO 2008/139068</b>	(51) <b>G02C 1/06</b>
(86) US 2008/060338	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056683	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050412	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745860.0	17.11.2009	(21) 08739790.7	13.11.2009	(21) 08775713.4	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/130941</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/132961</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/139093</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>
(86) US 2008/060372	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056747	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050598	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745884.0	17.11.2009	(21) 08739853.3	13.11.2009	(21) 08788121.5	09.11.2009
(87) <b>WO 2008/130949</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/132970</b>	(51) <b>H02K 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/139101</b>	(51) <b>F26B 3/04</b>
(86) US 2008/060392	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056843	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050607	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745900.4	17.11.2009	(21) 08739946.5	13.11.2009	(21) 08788130.6	06.11.2009
(87) <b>WO 2008/130994</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	(87) <b>WO 2008/132985</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/139111</b>	(51) <b>C09K 3/16</b>
(86) US 2008/060465	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056902	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050618	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745965.7	17.11.2009	(21) 08740005.7	17.11.2009	(21) 08788141.3	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/131002</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2008/132995</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/139119</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>
(86) US 2008/060474	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056939	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050628	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08745972.3	17.11.2009	(21) 08740042.0	13.11.2009	(21) 08788150.4	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/131047</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>	(87) <b>WO 2008/133009</b>	(51) <b>G11B 7/244</b>	(87) <b>WO 2008/139659</b>	(51) <b>B60R 22/12</b>
(86) US 2008/060542	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057002	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2007/074595	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08746036.6	17.11.2009	(21) 08740105.5	14.11.2009	(21) 07859920.6	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/131312</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	(87) <b>WO 2008/133021</b>	(51) <b>A61K 31/5575</b>	(87) <b>WO 2008/142248</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(86) US 2008/060946	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057096	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000438	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08746378.2	19.11.2009	(21) 08740197.2	13.11.2009	(21) 08787878.1	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/132349</b>	(51) <b>A01K 67/033</b>	(87) <b>WO 2008/133032</b>	(51) <b>B60W 10/08</b>	(87) <b>WO 2008/142249</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>
(86) FR 2008/000361	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057135	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000439	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08787814.6	24.10.2009	(21) 08740233.5	13.11.2009	(21) 08787879.9	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/132415</b>	(51) <b>E02D 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/133036</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2008/142255</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(86) FR 2008/050564	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057148	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000446	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08788090.2	31.10.2009	(21) 08740245.9	13.11.2009	(21) 08787885.6	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/132611</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(87) <b>WO 2008/133057</b>	(51) <b>B29B 7/88</b>	(87) <b>WO 2008/142265</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>
(86) IB 2008/002036	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057198	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000460	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08788993.7	14.11.2009	(21) 08740295.4	14.11.2009	(21) 08787899.7	04.11.2009
(87) <b>WO 2008/132780</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/133059</b>	(51) <b>B62D 33/07</b>	(87) <b>WO 2008/142271</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) JP 2008/000910	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057202	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000486	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08738522.5	13.11.2009	(21) 08740299.6	17.11.2009	(21) 08787924.3	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/132786</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/133075</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/142286</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>
(86) JP 2008/000922	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057254	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/000510	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08738534.0	13.11.2009	(21) 08740342.4	13.11.2009	(21) 08787945.8	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/132788</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/133082</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/143716</b>	(51) <b>C01B 33/029</b>
(86) JP 2008/000927	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057274	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2007/089213	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08738539.9	17.11.2009	(21) 08740362.2	14.11.2009	(21) 07874395.2	25.08.2009
(87) <b>WO 2008/132789</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/133129</b>	(51) <b>A61K 31/7076</b>	(87) <b>WO 2008/143740</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
(86) JP 2008/000928	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/057394	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/004413	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08738540.7	17.11.2009	(21) 08740475.2	17.11.2009	(21) 08742565.8	07.11.2009
(87) <b>WO 2008/132790</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/133805</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>	(87) <b>WO 2008/144778</b>	(51) <b>B42D 1/00</b>
(86) JP 2008/000929	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/004618	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/064855	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08738541.5	17.11.2009	(21) 08794328.8	11.11.2009	(21) 08795873.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/132794</b>	(51) <b>B05D 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/135692</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/150200</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>
(86) JP 2008/000944	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) FR 2008/050538	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) RU 2008/000370	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08738550.6	13.11.2009	(21) 08788064.7	31.10.2009	(21) 08794020.1	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/132808</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/136169</b>	(51) <b>F16C 33/80</b>	(87) <b>WO 2008/155660</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) JP 2008/000990	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) JP 2008/000705	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) IB 2008/002214	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08738596.9	17.11.2009	(21) 08720584.5	14.11.2009	(21) 08806923.2	15.10.2009



(21) <b>07822586.9</b> (87) WO 2009/012820	(11) 2 181 544*	(21) <b>08008006.2</b>	(11) 2 182 585	(21) <b>08019064.8</b>	(11) 2 181 804
(21) <b>07823078.6</b> (87) WO 2009/027574	(11) 2 181 356*	(21) <b>08015871.0</b>	(11) 2 182 278	(21) <b>08019065.5</b>	(11) 2 182 621
(21) <b>07824640.2</b> (87) WO 2009/027618	(11) 2 181 053*	(21) <b>08017496.4</b>	(11) 2 181 963	(21) <b>08019066.3</b>	(11) 2 182 627
(21) <b>07825445.5</b> (87) WO 2009/013558	(11) 2 181 010*	(21) <b>08017808.0</b>	(11) 2 182 181	(21) <b>08019067.1</b>	(11) 2 182 628
(21) <b>07825493.5</b> (87) WO 2009/016428	(11) 2 180 913*	(21) <b>08018721.4</b>	(11) 2 181 981	(21) <b>08019111.7</b>	(11) 2 181 754
(21) <b>07826088.2</b> (87) WO 2009/024836	(11) 2 181 213*	(21) <b>08018761.0</b>	(11) 2 182 328	(21) <b>08019112.5</b>	(11) 2 182 626
(21) <b>07827523.7</b> (87) WO 2009/013760	(11) 2 181 109*	(21) <b>08018764.4</b>	(11) 2 182 736	(21) <b>08019128.1</b>	(11) 2 182 510
(21) <b>07827621.9</b> (87) WO 2009/016661	(11) 2 181 408*	(21) <b>08018770.1</b>	(11) 2 182 533	(21) <b>08019152.1</b>	(11) 2 182 144
(21) <b>07830906.9</b> (87) WO 2009/054076	(11) 2 182 556	(21) <b>08018773.5</b>	(11) 2 181 594	(21) <b>08019155.4</b>	(11) 2 181 636
(21) <b>07833697.1</b> (87) WO 2009/025418	(11) 2 180 852*	(21) <b>08018779.2</b>	(11) 2 182 294	(21) <b>08019161.2</b>	(11) 2 181 773
(21) <b>07836371.0</b> (87) WO 2009/017480	(11) 2 180 946*	(21) <b>08018785.9</b>	(11) 2 182 607	(21) <b>08019162.0</b>	(11) 2 181 999
(21) <b>07837460.0</b> (87) WO 2009/029069	(11) 2 180 890*	(21) <b>08018786.7</b>	(11) 2 181 621	(21) <b>08019171.1</b>	(11) 2 182 594
(21) <b>07837859.3</b> (87) WO 2009/017487	(11) 2 180 911*	(21) <b>08018791.7</b>	(11) 2 181 896	(21) <b>08019184.4</b>	(11) 2 182 680
(21) <b>07840527.1</b> (87) WO 2009/014539	(11) 2 180 932*	(21) <b>08018795.8</b>	(11) 2 181 710	(21) <b>08019186.9</b>	(11) 2 182 201
(21) <b>07841400.0</b> (87) WO 2009/029091	(11) 2 181 057*	(21) <b>08018796.6</b>	(11) 2 182 205	(21) <b>08019192.7</b>	(11) 2 182 625
(21) <b>07844994.9</b> (87) WO 2009/014550	(11) 2 181 103*	(21) <b>08018797.4</b>	(11) 2 182 618	(21) <b>08019197.6</b>	(11) 2 182 268
(21) <b>07855768.3</b> (87) WO 2009/018696	(11) 2 182 753	(21) <b>08018798.2</b>	(11) 2 182 611	(21) <b>08019207.3</b>	(11) 2 181 638
(21) <b>07855860.8</b> (87) WO 2009/006773	(11) 2 181 984	(21) <b>08018799.0</b>	(11) 2 182 309	(21) <b>08019209.9</b>	(11) 2 181 945
(21) <b>07856638.7</b> (87) WO 2009/012801	(11) 2 181 225*	(21) <b>08018800.6</b>	(11) 2 182 619	(21) <b>08019219.8</b>	(11) 2 181 639
(21) <b>07857343.3</b> (87) WO 2009/026969	(11) 2 181 418*	(21) <b>08018801.4</b>	(11) 2 182 570	(21) <b>08019273.5</b>	(11) 2 181 760
(21) <b>07860672.0</b> (87) WO 2009/028765	(11) 2 181 291*	(21) <b>08018802.2</b>	(11) 2 182 612	(21) <b>08019276.8</b>	(11) 2 181 932
(21) <b>07860673.8</b> (87) WO 2009/028766	(11) 2 181 292*	(21) <b>08018803.0</b>	(11) 2 182 617	(21) <b>08019280.0</b>	(11) 2 181 792
(21) <b>07860674.6</b> (87) WO 2009/028767	(11) 2 181 293*	(21) <b>08018805.5</b>	(11) 2 182 732	(21) <b>08019281.8</b>	(11) 2 181 775
(21) <b>07860788.4</b> (87) WO 2009/028769	(11) 2 181 347*	(21) <b>08018817.0</b>	(11) 2 182 456	(21) <b>08019282.6</b>	(11) 2 182 084
(21) <b>07862909.4</b> (87) WO 2009/014529	(11) 2 181 285*	(21) <b>08018819.6</b>	(11) 2 182 590	(21) <b>08019299.0</b>	(11) 2 182 324
(21) <b>07866913.2</b> (87) WO 2009/014466	(11) 2 182 313	(21) <b>08018828.7</b>	(11) 2 181 968	(21) <b>08019303.0</b>	(11) 2 182 105
(21) <b>07870496.2</b> (87) WO 2009/019713	(11) 2 181 170*	(21) <b>08018846.9</b>	(11) 2 182 499	(21) <b>08019304.8</b>	(11) 2 182 503
(21) <b>07873499.3</b> (87) WO 2008/123875	(11) 2 181 336*	(21) <b>08018852.7</b>	(11) 2 182 775	(21) <b>08019307.1</b>	(11) 2 181 687
(21) <b>07875063.5</b> (87) WO 2008/147447	(11) 2 181 516*	(21) <b>08018857.6</b>	(11) 2 182 718	(21) <b>08022269.8</b>	(11) 2 181 740
		(21) <b>08018858.4</b>	(11) 2 182 033	(21) <b>08075861.8</b>	(11) 2 181 707
		(21) <b>08018862.6</b>	(11) 2 182 531	(21) <b>08101880.6</b>	(11) 2 182 186
		(21) <b>08018873.3</b>	(11) 2 181 651	(21) <b>08105682.2</b>	(11) 2 182 698
		(21) <b>08018874.1</b>	(11) 2 182 095	(21) <b>08105691.3</b>	(11) 2 182 081
		(21) <b>08018880.8</b>	(11) 2 182 233	(21) <b>08105692.1</b>	(11) 2 182 082
		(21) <b>08018893.1</b>	(11) 2 182 280	(21) <b>08105693.9</b>	(11) 2 181 620
		(21) <b>08018907.9</b>	(11) 2 182 285	(21) <b>08105699.6</b>	(11) 2 182 633
		(21) <b>08018936.8</b>	(11) 2 182 559	(21) <b>08105701.0</b>	(11) 2 182 659
		(21) <b>08018953.3</b>	(11) 2 181 574	(21) <b>08105703.6</b>	(11) 2 182 379
		(21) <b>08018958.2</b>	(11) 2 181 914	(21) <b>08105704.4</b>	(11) 2 182 378
		(21) <b>08018967.3</b>	(11) 2 181 701	(21) <b>08105705.1</b>	(11) 2 182 377
		(21) <b>08018977.2</b>	(11) 2 181 757	(21) <b>08105712.7</b>	(11) 2 182 653
		(21) <b>08018978.0</b>	(11) 2 181 843	(21) <b>08105713.5</b>	(11) 2 182 662
		(21) <b>08018988.9</b>	(11) 2 182 170	(21) <b>08105717.6</b>	(11) 2 182 537
		(21) <b>08018996.2</b>	(11) 2 182 599	(21) <b>08105718.4</b>	(11) 2 182 500
		(21) <b>08019003.6</b>	(11) 2 181 585	(21) <b>08105719.2</b>	(11) 2 182 604
		(21) <b>08019005.1</b>	(11) 2 181 643	(21) <b>08105733.3</b>	(11) 2 182 083



(21) <b>08159135.6</b>	(11) 2 181 712	(21) <b>08167949.0</b>	(11) 2 182 409	(21) <b>08168231.2</b>	(11) 2 181 858
(21) <b>08160102.3</b>	(11) 2 182 017	(21) <b>08167955.7</b>	(11) 2 182 375	(21) <b>08168239.5</b>	(11) 2 181 793
(21) <b>08160520.6</b>	(11) 2 182 179	(21) <b>08167968.0</b>	(11) 2 182 253	(21) <b>08168250.2</b>	(11) 2 182 356
(21) <b>08162046.0</b>	(11) 2 181 688	(21) <b>08167971.4</b>	(11) 2 182 340	(21) <b>08168257.7</b>	(11) 2 182 419
(21) <b>08163101.2</b>	(11) 2 182 008	(21) <b>08167975.5</b>	(11) 2 181 756	(21) <b>08168263.5</b>	(11) 2 181 880
(21) <b>08163275.4</b>	(11) 2 181 588	(21) <b>08167977.1</b>	(11) 2 182 430	(21) <b>08168270.0</b>	(11) 2 182 372
(21) <b>08164339.7</b>	(11) 2 181 975	(21) <b>08167986.2</b>	(11) 2 182 383	(21) <b>08168271.8</b>	(11) 2 181 604
(21) <b>08166605.9</b>	(11) 2 182 055	(21) <b>08167989.6</b>	(11) 2 181 861	(21) <b>08168273.4</b>	(11) 2 181 785
(21) <b>08166726.3</b>	(11) 2 182 074	(21) <b>08167991.2</b>	(11) 2 181 924	(21) <b>08168287.4</b>	(11) 2 181 749
(21) <b>08166956.6</b>	(11) 2 182 058	(21) <b>08167994.6</b>	(11) 2 181 960	(21) <b>08168294.0</b>	(11) 2 181 678
(21) <b>08167031.7</b>	(11) 2 182 075	(21) <b>08168003.5</b>	(11) 2 181 635	(21) <b>08168296.5</b>	(11) 2 182 331
(21) <b>08167667.8</b>	(11) 2 181 691	(21) <b>08168006.8</b>	(11) 2 182 527	(21) <b>08168304.7</b>	(11) 2 182 542
(21) <b>08167668.6</b>	(11) 2 181 692	(21) <b>08168009.2</b>	(11) 2 182 025	(21) <b>08168306.2</b>	(11) 2 182 543
(21) <b>08167686.8</b>	(11) 2 182 135	(21) <b>08168026.6</b>	(11) 2 182 276	(21) <b>08168318.7</b>	(11) 2 182 107
(21) <b>08167697.5</b>	(11) 2 182 507	(21) <b>08168028.2</b>	(11) 2 182 275	(21) <b>08169582.7</b>	(11) 2 182 116
(21) <b>08167701.5</b>	(11) 2 181 991	(21) <b>08168033.2</b>	(11) 2 181 877	(21) <b>08170714.3</b>	(11) 2 181 882
(21) <b>08167702.3</b>	(11) 2 182 342	(21) <b>08168047.2</b>	(11) 2 182 524	(21) <b>08253523.8</b>	(11) 2 182 512
(21) <b>08167706.4</b>	(11) 2 182 164	(21) <b>08168049.8</b>	(11) 2 182 525	(21) <b>08253574.1</b>	(11) 2 181 589
(21) <b>08167726.2</b>	(11) 2 182 349	(21) <b>08168051.4</b>	(11) 2 182 526	(21) <b>08253580.8</b>	(11) 2 182 269
(21) <b>08167727.0</b>	(11) 2 182 220	(21) <b>08168067.0</b>	(11) 2 182 094	(21) <b>08275065.4</b>	(11) 2 182 486
(21) <b>08167740.3</b>	(11) 2 181 753	(21) <b>08168070.4</b>	(11) 2 182 523	(21) <b>08275066.2</b>	(11) 2 182 787
(21) <b>08167767.6</b>	(11) 2 182 096	(21) <b>08168072.0</b>	(11) 2 181 736	(21) <b>08291009.2</b>	(11) 2 182 602
(21) <b>08167775.9</b>	(11) 2 182 068	(21) <b>08168076.1</b>	(11) 2 181 730	(21) <b>08291013.4</b>	(11) 2 181 717
(21) <b>08167797.3</b>	(11) 2 181 619	(21) <b>08168078.7</b>	(11) 2 182 440	(21) <b>08291016.7</b>	(11) 2 182 683
(21) <b>08167798.1</b>	(11) 2 181 744	(21) <b>08168084.5</b>	(11) 2 182 115	(21) <b>08291017.5</b>	(11) 2 182 073
(21) <b>08167801.3</b>	(11) 2 182 638	(21) <b>08168086.0</b>	(11) 2 181 683	(21) <b>08291018.3</b>	(11) 2 181 705
(21) <b>08167819.5</b>	(11) 2 182 089	(21) <b>08168105.8</b>	(11) 2 182 457	(21) <b>08291020.9</b>	(11) 2 182 759
(21) <b>08167836.9</b>	(11) 2 182 551	(21) <b>08168108.2</b>	(11) 2 182 117	(21) <b>08291021.7</b>	(11) 2 182 487
(21) <b>08167837.7</b>	(11) 2 182 011	(21) <b>08168112.4</b>	(11) 2 181 885	(21) <b>08291033.2</b>	(11) 2 182 640
(21) <b>08167852.6</b>	(11) 2 182 030	(21) <b>08168113.2</b>	(11) 2 182 470	(21) <b>08305743.0</b>	(11) 2 182 439
(21) <b>08167867.4</b>	(11) 2 182 291	(21) <b>08168121.5</b>	(11) 2 182 544	(21) <b>08305745.5</b>	(11) 2 182 684
(21) <b>08167872.4</b>	(11) 2 182 333	(21) <b>08168134.8</b>	(11) 2 182 391	(21) <b>08305747.1</b>	(11) 2 181 694
(21) <b>08167874.0</b>	(11) 2 182 103	(21) <b>08168135.5</b>	(11) 2 182 392	(21) <b>08305750.5</b>	(11) 2 182 674
(21) <b>08167875.7</b>	(11) 2 181 743	(21) <b>08168136.3</b>	(11) 2 182 393	(21) <b>08305752.1</b>	(11) 2 181 893
(21) <b>08167884.9</b>	(11) 2 182 451	(21) <b>08168137.1</b>	(11) 2 182 394	(21) <b>08305754.7</b>	(11) 2 182 768
(21) <b>08167900.3</b>	(11) 2 182 601	(21) <b>08168146.2</b>	(11) 2 182 321	(21) <b>08305755.4</b>	(11) 2 182 087
(21) <b>08167906.0</b>	(11) 2 182 228	(21) <b>08168148.8</b>	(11) 2 182 110	(21) <b>08305758.8</b>	(11) 2 182 685
(21) <b>08167909.4</b>	(11) 2 182 264	(21) <b>08168153.8</b>	(11) 2 181 816	(21) <b>08305763.8</b>	(11) 2 182 489
(21) <b>08167915.1</b>	(11) 2 182 128	(21) <b>08168174.4</b>	(11) 2 182 549	(21) <b>08305765.3</b>	(11) 2 182 701
(21) <b>08167919.3</b>	(11) 2 182 744	(21) <b>08168176.9</b>	(11) 2 181 684	(21) <b>08305766.1</b>	(11) 2 182 696
(21) <b>08167923.5</b>	(11) 2 182 157	(21) <b>08168178.5</b>	(11) 2 181 940	(21) <b>08305767.9</b>	(11) 2 182 479
(21) <b>08167924.3</b>	(11) 2 181 810	(21) <b>08168187.6</b>	(11) 2 182 690	(21) <b>08305769.5</b>	(11) 2 182 493
(21) <b>08167925.0</b>	(11) 2 181 789	(21) <b>08168212.2</b>	(11) 2 181 906	(21) <b>08305772.9</b>	(11) 2 182 464
(21) <b>08167930.0</b>	(11) 2 182 113	(21) <b>08168223.9</b>	(11) 2 182 580	(21) <b>08380310.6</b>	(11) 2 181 627
(21) <b>08167935.9</b>	(11) 2 182 754	(21) <b>08168224.7</b>	(11) 2 182 471	(21) <b>08382059.7</b>	(11) 2 181 980
(21) <b>08167944.1</b>	(11) 2 182 577	(21) <b>08168228.8</b>	(11) 2 181 851	(21) <b>08382060.5</b>	(11) 2 181 997

(21) <b>08382061.3</b>	(11) 2 182 387	(21) <b>08734651.6</b>	(11) 2 181 274*	(21) <b>08755606.4</b>	(11) 2 181 254*
(87) WO 2009/012824		(87) WO 2009/012824		(87) WO 2009/011969	
(21) <b>08382062.1</b>	(11) 2 181 708	(21) <b>08734848.8</b>	(11) 2 181 100*	(21) <b>08756378.9</b>	(11) 2 181 073*
(87) WO 2008/122375		(87) WO 2008/122375		(87) WO 2009/029312	
(21) <b>08397523.5</b>	(11) 2 181 832	(21) <b>08735025.2</b>	(11) 2 180 965*	(21) <b>08756480.3</b>	(11) 2 180 936*
(87) WO 2008/125238		(87) WO 2008/125238		(87) WO 2009/020693	
(21) <b>08405271.1</b>	(11) 2 182 124	(21) <b>08735198.7</b>	(11) 2 181 248*	(21) <b>08757240.0</b>	(11) 2 181 193*
(87) WO 2008/138441		(87) WO 2008/138441		(87) WO 2008/148223	
(21) <b>08405272.9</b>	(11) 2 182 140	(21) <b>08735203.5</b>	(11) 2 181 550*	(21) <b>08757244.2</b>	(11) 2 180 989*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/012557	
(21) <b>08405273.7</b>	(11) 2 181 953	(21) <b>08735208.4</b>	(11) 2 181 218*	(21) <b>08758044.5</b>	(11) 2 180 908*
(87) WO 2008/138441		(87) WO 2008/125313		(87) WO 2008/138311	
(21) <b>08405296.8</b>	(11) 2 181 741	(21) <b>08735367.8</b>	(11) 2 181 474*	(21) <b>08758234.2</b>	(11) 2 181 429*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2008/141713		(87) WO 2009/000264	
(21) <b>08425692.4</b>	(11) 2 181 888	(21) <b>08737204.1</b>	(11) 2 181 568*	(21) <b>08758865.3</b>	(11) 2 180 967*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2008/129325		(87) WO 2009/012837	
(21) <b>08425693.2</b>	(11) 2 181 948	(21) <b>08739443.3</b>	(11) 2 182 558	(21) <b>08759307.5</b>	(11) 2 181 300*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/013918		(87) WO 2009/030295	
(21) <b>08425694.0</b>	(11) 2 182 142	(21) <b>08739894.7</b>	(11) 2 182 484	(21) <b>08759945.2</b>	(11) 2 181 185*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/028230		(87) WO 2009/024364	
(21) <b>08425695.7</b>	(11) 2 181 973	(21) <b>08740092.5</b>	(11) 2 182 442	(21) <b>08760436.9</b>	(11) 2 180 969*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/028231		(87) WO 2008/148762	
(21) <b>08425696.5</b>	(11) 2 182 645	(21) <b>08741307.6</b>	(11) 2 181 534*	(21) <b>08760448.4</b>	(11) 2 181 162*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/011487		(87) WO 2009/027124	
(21) <b>08425697.3</b>	(11) 2 181 738	(21) <b>08741325.8</b>	(11) 2 181 430*	(21) <b>08760718.0</b>	(11) 2 181 108*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/014300		(87) WO 2008/152014	
(21) <b>08425698.1</b>	(11) 2 182 384	(21) <b>08741326.6</b>	(11) 2 181 425*	(21) <b>08761099.4</b>	(11) 2 181 060*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/014301		(87) WO 2009/024371	
(21) <b>08425700.5</b>	(11) 2 181 830	(21) <b>08741606.1</b>	(11) 2 181 164*	(21) <b>08761203.2</b>	(11) 2 181 224*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2008/123767		(87) WO 2009/010366	
(21) <b>08425701.3</b>	(11) 2 181 974	(21) <b>08742392.7</b>	(11) 2 180 980*	(21) <b>08761309.7</b>	(11) 2 181 105*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/029127		(87) WO 2009/000811	
(21) <b>08425702.1</b>	(11) 2 181 887	(21) <b>08744971.6</b>	(11) 2 181 126*	(21) <b>08761323.8</b>	(11) 2 181 420*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2008/144115		(87) WO 2009/003871	
(21) <b>08425703.9</b>	(11) 2 182 305	(21) <b>08748571.0</b>	(11) 2 181 758	(21) <b>08761339.4</b>	(11) 2 181 343*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/015566		(87) WO 2009/024375	
(21) <b>08425706.2</b>	(11) 2 181 819	(21) <b>08748960.5</b>	(11) 2 181 231*	(21) <b>08761402.0</b>	(11) 2 181 302*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/000355		(87) WO 2009/024383	
(21) <b>08460042.8</b>	(11) 2 182 610	(21) <b>08749341.7</b>	(11) 2 181 357*	(21) <b>08761410.3</b>	(11) 2 181 001*
(87) WO 2009/024195		(87) WO 2009/026970		(87) WO 2009/024387	
(21) <b>08708902.5</b>	(11) 2 181 186*	(21) <b>08749403.5</b>	(11) 2 181 221*	(21) <b>08761503.5</b>	(11) 2 182 119
(87) WO 2008/098921		(87) WO 2009/024197		(87) WO 2009/027545	
(21) <b>08713381.5</b>	(11) 2 181 294*	(21) <b>08749682.4</b>	(11) 2 180 818*	(21) <b>08763259.2</b>	(11) 2 180 786*
(87) WO 2008/094686		(87) WO 2009/013032		(87) WO 2009/027857	
(21) <b>08716825.8</b>	(11) 2 180 930*	(21) <b>08751012.9</b>	(11) 2 181 121*	(21) <b>08763359.0</b>	(11) 2 181 322*
(87) WO 2008/098952		(87) WO 2008/114149		(87) WO 2008/155716	
(21) <b>08717108.8</b>	(11) 2 181 402*	(21) <b>08751249.7</b>	(11) 2 180 904*	(21) <b>08763651.0</b>	(11) 2 181 404*
(87) WO 2008/107338		(87) WO 2009/027856		(87) WO 2009/010955	
(21) <b>08717867.9</b>	(11) 2 180 986*	(21) <b>08751250.5</b>	(11) 2 181 154*	(21) <b>08764629.5</b>	(11) 2 182 049
(87) WO 2009/027113		(87) WO 2009/024876		(87) WO 2008/146754	
(21) <b>08717966.9</b>	(11) 2 180 923*	(21) <b>08752280.1</b>	(11) 2 182 346	(21) <b>08765035.4</b>	(11) 2 181 640
(87) WO 2009/030516		(87) WO 2009/025105		(87) WO 2009/028246	
(21) <b>08717967.7</b>	(11) 2 180 877*	(21) <b>08752421.1</b>	(11) 2 182 353	(21) <b>08765114.7</b>	(11) 2 181 642
(87) WO 2009/030517		(87) WO 2009/028238		(87) WO 2009/025115	
(21) <b>08718054.3</b>	(11) 2 180 943*	(21) <b>08753328.7</b>	(11) 2 180 970*	(21) <b>08765645.0</b>	(11) 2 182 583
(87) WO 2008/113838		(87) WO 2009/014307		(87) WO 2009/028251	
(21) <b>08718058.4</b>	(11) 2 180 944*	(21) <b>08754902.8</b>	(11) 2 181 015*	(21) <b>08765759.9</b>	(11) 2 181 966
(87) WO 2008/113840		(87) WO 2008/122043		(87) WO 2008/156151	
(21) <b>08718060.0</b>	(11) 2 180 945*				
(87) WO 2008/113842					
(21) <b>08718607.8</b>	(11) 2 181 011*				
(87) WO 2009/013446					
(21) <b>08724260.8</b>	(11) 2 181 517*				
(87) WO 2008/121054					
(21) <b>08729454.2</b>	(11) 2 180 874*				
(87) WO 2008/127766					
(21) <b>08730497.8</b>	(11) 2 181 168*				
(87) WO 2009/009159					
(21) <b>08732114.7</b>	(11) 2 180 806*				
(87) WO 2009/035720					
(21) <b>08733786.1</b>	(11) 2 181 214*				
(87) WO 2009/026732					

(21) <b>08766300.1</b> (87) WO 2009/028788	(11) 2 180 925*	(21) <b>08773122.0</b> (87) WO 2009/012685	(11) 2 182 691	(21) <b>08774889.3</b> (87) WO 2009/024401	(11) 2 181 012*
(21) <b>08766877.8</b> (87) WO 2009/014432	(11) 2 180 941*	(21) <b>08773312.7</b> (87) WO 2009/010068	(11) 2 180 905*	(21) <b>08774943.8</b> (87) WO 2009/010439	(11) 2 181 002*
(21) <b>08767245.7</b> (87) WO 2009/011644	(11) 2 181 422*	(21) <b>08773514.8</b> (87) WO 2009/026978	(11) 2 180 931*	(21) <b>08774954.5</b> (87) WO 2009/021786	(11) 2 181 570*
(21) <b>08767264.8</b> (87) WO 2009/011646	(11) 2 180 804*	(21) <b>08773547.8</b> (87) WO 2009/010149	(11) 2 181 016*	(21) <b>08774964.4</b> (87) WO 2009/007420	(11) 2 181 095*
(21) <b>08767271.3</b> (87) WO 2009/011647	(11) 2 181 381*	(21) <b>08773620.3</b> (87) WO 2009/026980	(11) 2 181 311*	(21) <b>08775002.2</b> (87) WO 2009/010454	(11) 2 181 091*
(21) <b>08767917.1</b> (87) WO 2009/014577	(11) 2 181 075*	(21) <b>08773621.1</b> (87) WO 2009/026981	(11) 2 181 312*	(21) <b>08775003.0</b> (87) WO 2009/010455	(11) 2 181 110*
(21) <b>08768357.9</b> (87) WO 2009/020487	(11) 2 181 487*	(21) <b>08773623.7</b> (87) WO 2009/000508	(11) 2 181 353*	(21) <b>08775173.1</b> (87) WO 2009/010555	(11) 2 181 114*
(21) <b>08768698.6</b> (87) WO 2009/011749	(11) 2 181 481*	(21) <b>08773702.9</b> (87) WO 2009/000537	(11) 2 180 871*	(21) <b>08775177.2</b> (87) WO 2009/013219	(11) 2 180 921*
(21) <b>08768720.8</b> (87) WO 2009/025697	(11) 2 181 062*	(21) <b>08773766.4</b> (87) WO 2009/003666	(11) 2 181 118*	(21) <b>08775231.7</b> (87) WO 2009/013258	(11) 2 181 096*
(21) <b>08769725.6</b> (87) WO 2009/014800	(11) 2 181 065*	(21) <b>08773816.7</b> (87) WO 2009/026983	(11) 2 181 564*	(21) <b>08775327.3</b> (87) WO 2009/013337	(11) 2 181 077*
(21) <b>08769947.6</b> (87) WO 2008/157006	(11) 2 181 392*	(21) <b>08774003.1</b> (87) WO 2009/015775	(11) 2 181 316*	(21) <b>08775367.9</b> (87) WO 2009/024435	(11) 2 181 155*
(21) <b>08770456.5</b> (87) WO 2008/157103	(11) 2 180 886*	(21) <b>08774009.8</b> (87) WO 2009/024218	(11) 2 181 374*	(21) <b>08775378.6</b> (87) WO 2009/027169	(11) 2 181 080*
(21) <b>08771041.4</b> (87) WO 2009/014822	(11) 2 181 467*	(21) <b>08774019.7</b> (87) WO 2009/021591	(11) 2 180 974*	(21) <b>08775832.2</b> (87) WO 2009/024738	(11) 2 181 200*
(21) <b>08771063.8</b> (87) WO 2009/012004	(11) 2 180 805*	(21) <b>08774098.1</b> (87) WO 2009/030530	(11) 2 181 437*	(21) <b>08775920.5</b> (87) WO 2009/007730	(11) 2 181 509*
(21) <b>08771293.1</b> (87) WO 2009/002769	(11) 2 181 115*	(21) <b>08774143.5</b> (87) WO 2009/027129	(11) 2 181 567*	(21) <b>08775921.3</b> (87) WO 2009/007731	(11) 2 180 820*
(21) <b>08771556.1</b> (87) WO 2009/002817	(11) 2 181 116*	(21) <b>08774267.2</b> (87) WO 2009/021768	(11) 2 181 341*	(21) <b>08775979.1</b> (87) WO 2009/013465	(11) 2 181 436*
(21) <b>08771668.4</b> (87) WO 2009/002878	(11) 2 181 179*	(21) <b>08774322.5</b> (87) WO 2009/024377	(11) 2 181 270*	(21) <b>08775985.8</b> (87) WO 2009/010760	(11) 2 180 928*
(21) <b>08771704.7</b> (87) WO 2009/002900	(11) 2 181 090*	(21) <b>08774340.7</b> (87) WO 2009/024379	(11) 2 180 966*	(21) <b>08776000.5</b> (87) WO 2009/027621	(11) 2 180 912*
(21) <b>08771834.2</b> (87) WO 2009/002981	(11) 2 181 189*	(21) <b>08774400.9</b> (87) WO 2009/024381	(11) 2 181 303*	(21) <b>08776013.8</b> (87) WO 2009/013474	(11) 2 181 382*
(21) <b>08771927.4</b> (87) WO 2009/003037	(11) 2 180 897*	(21) <b>08774406.6</b> (87) WO 2009/027132	(11) 2 181 569*	(21) <b>08776019.5</b> (87) WO 2009/013480	(11) 2 180 900*
(21) <b>08771964.7</b> (87) WO 2009/003068	(11) 2 181 503*	(21) <b>08774476.9</b> (87) WO 2009/021771	(11) 2 181 480*	(21) <b>08776120.1</b> (87) WO 2009/019459	(11) 2 181 500*
(21) <b>08772266.6</b> (87) WO 2009/012050	(11) 2 181 386*	(21) <b>08774673.1</b> (87) WO 2009/015977	(11) 2 180 968*	(21) <b>08776203.5</b> (87) WO 2009/016397	(11) 2 181 462*
(21) <b>08772359.9</b> (87) WO 2009/006528	(11) 2 181 240*	(21) <b>08774700.2</b> (87) WO 2009/007298	(11) 2 181 120*	(21) <b>08776223.3</b> (87) WO 2009/010805	(11) 2 181 229*
(21) <b>08772581.8</b> (87) WO 2009/012508	(11) 2 181 059*	(21) <b>08774705.1</b> (87) WO 2009/007302	(11) 2 181 082*	(21) <b>08776249.8</b> (87) WO 2009/007764	(11) 2 180 887*
(21) <b>08772586.7</b> (87) WO 2009/009814	(11) 2 180 870*	(21) <b>08774732.5</b> (87) WO 2009/010403	(11) 2 181 289*	(21) <b>08776386.8</b> (87) WO 2009/016452	(11) 2 181 377*
(21) <b>08772654.3</b> (87) WO 2009/023894	(11) 2 181 042*	(21) <b>08774775.4</b> (87) WO 2009/037015	(11) 2 181 140*	(21) <b>08776430.4</b> (87) WO 2009/027858	(11) 2 180 835*
(21) <b>08772660.0</b> (87) WO 2009/009830	(11) 2 181 192*	(21) <b>08774789.5</b> (87) WO 2009/007328	(11) 2 180 785*	(21) <b>08776473.4</b> (87) WO 2009/027867	(11) 2 181 187*
(21) <b>08772724.4</b> (87) WO 2009/015430	(11) 2 181 178*	(21) <b>08774810.9</b> (87) WO 2009/013115	(11) 2 180 881*	(21) <b>08776511.1</b> (87) WO 2009/024879	(11) 2 180 861*
(21) <b>08772739.2</b> (87) WO 2009/000053	(11) 2 181 380*	(21) <b>08774833.1</b> (87) WO 2009/027135	(11) 2 180 947*	(21) <b>08776584.8</b> (87) WO 2009/010945	(11) 2 181 069*



(21) <b>08776592.1</b> (87) WO 2009/007967	(11) 2 181 397*	(21) <b>08779860.9</b> (87) WO 2009/025700	(11) 2 181 483*	(21) <b>08781931.4</b> (87) WO 2009/014974	(11) 2 181 545*
(21) <b>08776594.7</b> (87) WO 2009/007970	(11) 2 180 909*	(21) <b>08779919.3</b> (87) WO 2009/005802	(11) 2 181 102*	(21) <b>08781966.0</b> (87) WO 2009/012370	(11) 2 181 410*
(21) <b>08776611.9</b> (87) WO 2009/013730	(11) 2 180 854*	(21) <b>08780022.3</b> (87) WO 2009/029146	(11) 2 181 246*	(21) <b>08781983.5</b> (87) WO 2009/012385	(11) 2 180 915*
(21) <b>08776618.4</b> (87) WO 2009/010975	(11) 2 180 914*	(21) <b>08780025.6</b> (87) WO 2009/029148	(11) 2 181 235*	(21) <b>08781988.4</b> (87) WO 2009/014993	(11) 2 181 399*
(21) <b>08776627.5</b> (87) WO 2009/010981	(11) 2 180 782*	(21) <b>08780026.4</b> (87) WO 2009/029149	(11) 2 181 236*	(21) <b>08782029.6</b> (87) WO 2009/012427	(11) 2 180 949*
(21) <b>08776630.9</b> (87) WO 2009/013733	(11) 2 180 910*	(21) <b>08780031.4</b> (87) WO 2009/029150	(11) 2 181 244*	(21) <b>08782034.6</b> (87) WO 2009/015003	(11) 2 181 239*
(21) <b>08776631.7</b> (87) WO 2009/013734	(11) 2 180 821*	(21) <b>08780062.9</b> (87) WO 2009/009067	(11) 2 180 880*	(21) <b>08782048.6</b> (87) WO 2009/012444	(11) 2 180 977*
(21) <b>08776653.1</b> (87) WO 2009/013752	(11) 2 180 850*	(21) <b>08780147.8</b> (87) WO 2009/014608	(11) 2 181 409*	(21) <b>08782062.7</b> (87) WO 2009/015017	(11) 2 181 405*
(21) <b>08776811.5</b> (87) WO 2009/011111	(11) 2 182 774	(21) <b>08780207.0</b> (87) WO 2009/025703	(11) 2 181 135*	(21) <b>08782080.9</b> (87) WO 2009/012464	(11) 2 181 433*
(21) <b>08777320.6</b> (87) WO 2009/011197	(11) 2 182 304	(21) <b>08780211.2</b> (87) WO 2009/025704	(11) 2 181 136*	(21) <b>08782100.5</b> (87) WO 2009/029357	(11) 2 181 391*
(21) <b>08777563.1</b> (87) WO 2009/025125	(11) 2 182 085	(21) <b>08780215.3</b> (87) WO 2009/011869	(11) 2 180 950*	(21) <b>08782122.9</b> (87) WO 2009/015064	(11) 2 180 789*
(21) <b>08777720.7</b> (87) WO 2009/005042	(11) 2 182 093	(21) <b>08780286.4</b> (87) WO 2009/014684	(11) 2 181 146*	(21) <b>08782172.4</b> (87) WO 2009/029361	(11) 2 181 276*
(21) <b>08778087.0</b> (87) WO 2009/011304	(11) 2 182 019	(21) <b>08780301.1</b> (87) WO 2009/014724	(11) 2 181 286*	(21) <b>08782245.8</b> (87) WO 2009/015196	(11) 2 181 529*
(21) <b>08778110.0</b> (87) WO 2009/014020	(11) 2 182 425	(21) <b>08780313.6</b> (87) WO 2009/014733	(11) 2 181 412*	(21) <b>08782247.4</b> (87) WO 2009/015198	(11) 2 181 530*
(21) <b>08778118.3</b> (87) WO 2009/008528	(11) 2 181 560*	(21) <b>08780314.4</b> (87) WO 2009/014734	(11) 2 181 413*	(21) <b>08782260.7</b> (87) WO 2009/015205	(11) 2 181 498*
(21) <b>08778321.3</b> (87) WO 2009/016998	(11) 2 181 612	(21) <b>08780322.7</b> (87) WO 2009/017683	(11) 2 181 475*	(21) <b>08782286.2</b> (87) WO 2009/018067	(11) 2 180 819*
(21) <b>08778341.1</b> (87) WO 2009/014154	(11) 2 181 296*	(21) <b>08780348.2</b> (87) WO 2009/017802	(11) 2 180 787*	(21) <b>08782287.0</b> (87) WO 2009/020766	(11) 2 181 365*
(21) <b>08778348.6</b> (87) WO 2009/014225	(11) 2 182 047	(21) <b>08780842.4</b> (87) WO 2009/014828	(11) 2 180 853*	(21) <b>08782311.8</b> (87) WO 2009/018080	(11) 2 180 840*
(21) <b>08778359.3</b> (87) WO 2009/028292	(11) 2 181 086*	(21) <b>08780978.6</b> (87) WO 2009/003007	(11) 2 181 458*	(21) <b>08782335.7</b> (87) WO 2009/018105	(11) 2 180 848*
(21) <b>08778699.2</b> (87) WO 2009/020289	(11) 2 180 855*	(21) <b>08781067.7</b> (87) WO 2009/014856	(11) 2 180 847*	(21) <b>08782389.4</b> (87) WO 2009/015331	(11) 2 181 477*
(21) <b>08778926.9</b> (87) WO 2009/014388	(11) 2 181 478*	(21) <b>08781233.5</b> (87) WO 2009/012055	(11) 2 181 423*	(21) <b>08782398.5</b> (87) WO 2009/018151	(11) 2 181 149*
(21) <b>08778941.8</b> (87) WO 2009/014402	(11) 2 181 394*	(21) <b>08781242.6</b> (87) WO 2009/012056	(11) 2 181 398*	(21) <b>08782449.6</b> (87) WO 2009/018221	(11) 2 181 048*
(21) <b>08779021.8</b> (87) WO 2009/014434	(11) 2 180 999*	(21) <b>08781522.1</b> (87) WO 2009/029338	(11) 2 181 547*	(21) <b>08782492.6</b> (87) WO 2009/018275	(11) 2 180 916*
(21) <b>08779057.2</b> (87) WO 2009/014444	(11) 2 181 237*	(21) <b>08781687.2</b> (87) WO 2009/009731	(11) 2 181 157*	(21) <b>08782528.7</b> (87) WO 2009/018336	(11) 2 181 141*
(21) <b>08779063.0</b> (87) WO 2009/017405	(11) 2 181 327*	(21) <b>08781771.4</b> (87) WO 2009/012197	(11) 2 181 009*	(21) <b>08782560.0</b> (87) WO 2009/018426	(11) 2 180 829*
(21) <b>08779066.3</b> (87) WO 2009/017407	(11) 2 181 523*	(21) <b>08781817.5</b> (87) WO 2009/012234	(11) 2 181 222*	(21) <b>08782586.5</b> (87) WO 2009/029383	(11) 2 181 088*
(21) <b>08779230.5</b> (87) WO 2009/014477	(11) 2 181 119*	(21) <b>08781827.4</b> (87) WO 2009/012246	(11) 2 181 196*	(21) <b>08782632.7</b> (87) WO 2009/021002	(11) 2 181 443*
(21) <b>08779456.6</b> (87) WO 2009/025611	(11) 2 181 508*	(21) <b>08781850.6</b> (87) WO 2009/020741	(11) 2 181 194*	(21) <b>08782653.3</b> (87) WO 2009/021071	(11) 2 180 839*
(21) <b>08779486.3</b> (87) WO 2009/014498	(11) 2 181 426*	(21) <b>08781912.4</b> (87) WO 2009/014964	(11) 2 181 424*	(21) <b>08782709.3</b> (87) WO 2009/023631	(11) 2 180 788*

(21) <b>08782828.1</b> (87) WO 2009/026601	(11) 2 181 032*	(21) <b>08784828.9</b> (87) WO 2009/021592	(11) 2 180 975*	(21) <b>08785378.4</b> (87) WO 2009/021658	(11) 2 180 937*
(21) <b>08782896.8</b> (87) WO 2009/021268	(11) 2 181 047*	(21) <b>08784829.7</b> (87) WO 2009/021593	(11) 2 180 976*	(21) <b>08785386.7</b> (87) WO 2009/030333	(11) 2 181 111*
(21) <b>08782960.2</b> (87) WO 2009/023915	(11) 2 181 220*	(21) <b>08784837.0</b> (87) WO 2009/012928	(11) 2 180 793*	(21) <b>08785399.0</b> (87) WO 2009/021667	(11) 2 181 251*
(21) <b>08783010.5</b> (87) WO 2009/026631	(11) 2 181 035*	(21) <b>08784840.4</b> (87) WO 2009/010292	(11) 2 181 226*	(21) <b>08785453.5</b> (87) WO 2009/030338	(11) 2 180 981*
(21) <b>08783084.0</b> (87) WO 2009/023940	(11) 2 180 811*	(21) <b>08784842.0</b> (87) WO 2009/010293	(11) 2 181 421*	(21) <b>08785462.6</b> (87) WO 2009/024270	(11) 2 181 557*
(21) <b>08783133.5</b> (87) WO 2009/023944	(11) 2 181 497*	(21) <b>08784864.4</b> (87) WO 2009/012941	(11) 2 180 843*	(21) <b>08785506.0</b> (87) WO 2009/024276	(11) 2 180 993*
(21) <b>08783178.0</b> (87) WO 2009/023950	(11) 2 180 991*	(21) <b>08784872.7</b> (87) WO 2009/012943	(11) 2 181 298*	(21) <b>08785516.9</b> (87) WO 2009/030346	(11) 2 181 258*
(21) <b>08783179.8</b> (87) WO 2009/012564	(11) 2 180 822*	(21) <b>08784884.2</b> (87) WO 2009/021595	(11) 2 181 495*	(21) <b>08785542.5</b> (87) WO 2009/024286	(11) 2 181 205*
(21) <b>08783261.4</b> (87) WO 2009/012584	(11) 2 180 924*	(21) <b>08784888.3</b> (87) WO 2009/021597	(11) 2 181 493*	(21) <b>08785555.7</b> (87) WO 2009/021742	(11) 2 181 472*
(21) <b>08783283.8</b> (87) WO 2009/015466	(11) 2 180 823*	(21) <b>08784920.4</b> (87) WO 2009/026995	(11) 2 180 955*	(21) <b>08785578.9</b> (87) WO 2009/027021	(11) 2 181 206*
(21) <b>08783401.6</b> (87) WO 2009/023968	(11) 2 180 922*	(21) <b>08784921.2</b> (87) WO 2009/012958	(11) 2 181 101*	(21) <b>08785582.1</b> (87) WO 2009/027022	(11) 2 180 953*
(21) <b>08783457.8</b> (87) WO 2009/026735	(11) 2 181 362*	(21) <b>08784927.9</b> (87) WO 2009/026996	(11) 2 180 956*	(21) <b>08785605.0</b> (87) WO 2009/021755	(11) 2 181 310*
(21) <b>08783619.3</b> (87) WO 2009/024018	(11) 2 182 663	(21) <b>08784933.7</b> (87) WO 2009/030311	(11) 2 180 990*	(21) <b>08785619.1</b> (87) WO 2009/024322	(11) 2 181 442*
(21) <b>08783642.5</b> (87) WO 2009/024021	(11) 2 182 649	(21) <b>08784948.5</b> (87) WO 2009/026997	(11) 2 181 450*	(21) <b>08785636.5</b> (87) WO 2009/024329	(11) 2 180 810*
(21) <b>08784034.4</b> (87) WO 2009/024081	(11) 2 182 692	(21) <b>08784962.6</b> (87) WO 2009/024228	(11) 2 181 366*	(21) <b>08785646.4</b> (87) WO 2009/030369	(11) 2 181 490*
(21) <b>08784064.1</b> (87) WO 2009/026832	(11) 2 182 603	(21) <b>08785006.1</b> (87) WO 2009/012990	(11) 2 181 268*	(21) <b>08785651.4</b> (87) WO 2009/024335	(11) 2 181 375*
(21) <b>08784093.0</b> (87) WO 2009/024098	(11) 2 182 693	(21) <b>08785044.2</b> (87) WO 2009/012998	(11) 2 181 097*	(21) <b>08785661.3</b> (87) WO 2009/024346	(11) 2 180 898*
(21) <b>08784339.7</b> (87) WO 2009/024112	(11) 2 181 383*	(21) <b>08785069.9</b> (87) WO 2009/024247	(11) 2 180 903*	(21) <b>08785684.5</b> (87) WO 2009/027062	(11) 2 180 962*
(21) <b>08784386.8</b> (87) WO 2009/024113	(11) 2 181 217*	(21) <b>08785114.3</b> (87) WO 2009/015844	(11) 2 180 888*	(21) <b>08785689.4</b> (87) WO 2009/027064	(11) 2 180 987*
(21) <b>08784415.5</b> (87) WO 2009/024147	(11) 2 181 063*	(21) <b>08785148.1</b> (87) WO 2009/030316	(11) 2 181 092*	(21) <b>08785729.8</b> (87) WO 2009/027083	(11) 2 180 988*
(21) <b>08784426.2</b> (87) WO 2009/026920	(11) 2 181 330*	(21) <b>08785164.8</b> (87) WO 2009/013022	(11) 2 181 359*	(21) <b>08785730.6</b> (87) WO 2009/030418	(11) 2 181 414*
(21) <b>08784620.0</b> (87) WO 2009/026984	(11) 2 180 935*	(21) <b>08785174.7</b> (87) WO 2009/021622	(11) 2 180 889*	(21) <b>08785731.4</b> (87) WO 2009/030419	(11) 2 181 415*
(21) <b>08784682.0</b> (87) WO 2009/007103	(11) 2 181 227*	(21) <b>08785213.3</b> (87) WO 2009/030318	(11) 2 181 175*	(21) <b>08785741.3</b> (87) WO 2009/030423	(11) 2 181 416*
(21) <b>08784690.3</b> (87) WO 2009/012896	(11) 2 181 563*	(21) <b>08785217.4</b> (87) WO 2009/021629	(11) 2 181 496*	(21) <b>08785883.3</b> (87) WO 2009/024382	(11) 2 181 304*
(21) <b>08784713.3</b> (87) WO 2009/024215	(11) 2 181 256*	(21) <b>08785218.2</b> (87) WO 2009/021631	(11) 2 180 959*	(21) <b>08785949.2</b> (87) WO 2009/016000	(11) 2 181 533*
(21) <b>08784725.7</b> (87) WO 2009/024216	(11) 2 181 129*	(21) <b>08785244.8</b> (87) WO 2009/030322	(11) 2 181 174*	(21) <b>08785955.9</b> (87) WO 2009/024397	(11) 2 181 216*
(21) <b>08784743.0</b> (87) WO 2009/030305	(11) 2 181 337*	(21) <b>08785300.8</b> (87) WO 2009/015901	(11) 2 180 859*	(21) <b>08785957.5</b> (87) WO 2009/024399	(11) 2 181 451*
(21) <b>08784751.3</b> (87) WO 2009/010257	(11) 2 181 018*	(21) <b>08785312.3</b> (87) WO 2009/021647	(11) 2 181 484*	(21) <b>08785967.4</b> (87) WO 2009/024400	(11) 2 181 013*
(21) <b>08784800.8</b> (87) WO 2009/012918	(11) 2 180 919*	(21) <b>08785331.3</b> (87) WO 2009/030329	(11) 2 181 173*	(21) <b>08786008.6</b> (87) WO 2009/007408	(11) 2 181 249*

(21) <b>08786011.0</b> (87) WO 2009/007410	(11) 2 181 427*	(21) <b>08787026.7</b> (87) WO 2009/024482	(11) 2 181 323*	(21) <b>08787480.6</b> (87) WO 2009/027390	(11) 2 180 878*
(21) <b>08786121.7</b> (87) WO 2009/024410	(11) 2 181 024*	(21) <b>08787042.4</b> (87) WO 2009/021917	(11) 2 181 134*	(21) <b>08787512.6</b> (87) WO 2009/027429	(11) 2 181 284*
(21) <b>08786130.8</b> (87) WO 2009/010492	(11) 2 180 892*	(21) <b>08787078.8</b> (87) WO 2009/027212	(11) 2 181 124*	(21) <b>08787528.2</b> (87) WO 2009/027438	(11) 2 180 849*
(21) <b>08786146.4</b> (87) WO 2009/010497	(11) 2 181 485*	(21) <b>08787083.8</b> (87) WO 2009/024490	(11) 2 181 350*	(21) <b>08787533.2</b> (87) WO 2009/027440	(11) 2 181 315*
(21) <b>08786173.8</b> (87) WO 2009/013192	(11) 2 181 084*	(21) <b>08787087.9</b> (87) WO 2009/021933	(11) 2 180 838*	(21) <b>08787746.0</b> (87) WO 2009/027582	(11) 2 181 081*
(21) <b>08786407.0</b> (87) WO 2009/016100	(11) 2 181 122*	(21) <b>08787091.1</b> (87) WO 2009/024494	(11) 2 181 494*	(21) <b>08788225.4</b> (87) WO 2009/010778	(11) 2 181 283*
(21) <b>08786426.0</b> (87) WO 2009/016105	(11) 2 181 361*	(21) <b>08787094.5</b> (87) WO 2009/024495	(11) 2 181 131*	(21) <b>08788237.9</b> (87) WO 2009/016362	(11) 2 180 872*
(21) <b>08786436.9</b> (87) WO 2009/013351	(11) 2 181 117*	(21) <b>08787124.0</b> (87) WO 2009/024497	(11) 2 181 163*	(21) <b>08788262.7</b> (87) WO 2009/027623	(11) 2 181 266*
(21) <b>08786444.3</b> (87) WO 2009/019147	(11) 2 181 201*	(21) <b>08787125.7</b> (87) WO 2009/024500	(11) 2 180 812*	(21) <b>08788331.0</b> (87) WO 2009/024759	(11) 2 181 573*
(21) <b>08786501.0</b> (87) WO 2009/027163	(11) 2 181 278*	(21) <b>08787126.5</b> (87) WO 2009/024501	(11) 2 181 561*	(21) <b>08788342.7</b> (87) WO 2009/022150	(11) 2 180 952*
(21) <b>08786502.8</b> (87) WO 2009/024432	(11) 2 181 461*	(21) <b>08787140.6</b> (87) WO 2009/024506	(11) 2 181 435*	(21) <b>08788413.6</b> (87) WO 2009/024794	(11) 2 180 824*
(21) <b>08786507.7</b> (87) WO 2009/019159	(11) 2 181 491*	(21) <b>08787160.4</b> (87) WO 2009/027228	(11) 2 181 275*	(21) <b>08788420.1</b> (87) WO 2009/027647	(11) 2 181 003*
(21) <b>08786519.2</b> (87) WO 2009/019162	(11) 2 181 234*	(21) <b>08787176.0</b> (87) WO 2009/024511	(11) 2 181 167*	(21) <b>08788438.3</b> (87) WO 2009/024803	(11) 2 181 335*
(21) <b>08786529.1</b> (87) WO 2009/021831	(11) 2 181 030*	(21) <b>08787184.4</b> (87) WO 2009/024512	(11) 2 181 172*	(21) <b>08788441.7</b> (87) WO 2009/027658	(11) 2 181 245*
(21) <b>08786672.9</b> (87) WO 2009/016226	(11) 2 181 202*	(21) <b>08787214.9</b> (87) WO 2009/021987	(11) 2 181 087*	(21) <b>08788484.7</b> (87) WO 2009/027695	(11) 2 181 197*
(21) <b>08786676.0</b> (87) WO 2009/016228	(11) 2 181 203*	(21) <b>08787280.0</b> (87) WO 2009/024548	(11) 2 180 781*	(21) <b>08788503.4</b> (87) WO 2009/027710	(11) 2 181 004*
(21) <b>08786703.2</b> (87) WO 2009/024444	(11) 2 181 029*	(21) <b>08787295.8</b> (87) WO 2009/024561	(11) 2 181 232*	(21) <b>08788647.9</b> (87) WO 2009/024812	(11) 2 181 145*
(21) <b>08786737.0</b> (87) WO 2009/016252	(11) 2 180 791*	(21) <b>08787301.4</b> (87) WO 2009/024564	(11) 2 181 520*	(21) <b>08788711.3</b> (87) WO 2009/027737	(11) 2 181 257*
(21) <b>08786808.9</b> (87) WO 2009/024450	(11) 2 181 137*	(21) <b>08787322.0</b> (87) WO 2009/024570	(11) 2 180 860*	(21) <b>08788892.1</b> (87) WO 2009/010856	(11) 2 181 028*
(21) <b>08786820.4</b> (87) WO 2009/019241	(11) 2 181 159*	(21) <b>08787332.9</b> (87) WO 2009/024574	(11) 2 181 191*	(21) <b>08788915.0</b> (87) WO 2009/013601	(11) 2 181 457*
(21) <b>08786869.1</b> (87) WO 2009/024457	(11) 2 181 123*	(21) <b>08787340.2</b> (87) WO 2009/027283	(11) 2 181 112*	(21) <b>08788958.0</b> (87) WO 2009/016473	(11) 2 181 177*
(21) <b>08786941.8</b> (87) WO 2009/027190	(11) 2 181 252*	(21) <b>08787351.9</b> (87) WO 2009/024589	(11) 2 180 951*	(21) <b>08789015.8</b> (87) WO 2009/027781	(11) 2 181 019*
(21) <b>08786949.1</b> (87) WO 2009/024468	(11) 2 181 384*	(21) <b>08787386.5</b> (87) WO 2009/024597	(11) 2 181 023*	(21) <b>08789018.2</b> (87) WO 2009/019575	(11) 2 181 166*
(21) <b>08786954.1</b> (87) WO 2009/024470	(11) 2 181 038*	(21) <b>08787412.9</b> (87) WO 2009/027333	(11) 2 181 037*	(21) <b>08789022.4</b> (87) WO 2009/019578	(11) 2 181 260*
(21) <b>08786994.7</b> (87) WO 2009/024474	(11) 2 181 014*	(21) <b>08787443.4</b> (87) WO 2009/024617	(11) 2 180 940*	(21) <b>08789080.2</b> (87) WO 2009/022223	(11) 2 180 816*
(21) <b>08787012.7</b> (87) WO 2009/021906	(11) 2 181 000*	(21) <b>08787445.9</b> (87) WO 2009/027357	(11) 2 181 142*	(21) <b>08789099.2</b> (87) WO 2009/022229	(11) 2 181 548*
(21) <b>08787021.8</b> (87) WO 2009/027200	(11) 2 181 068*	(21) <b>08787450.9</b> (87) WO 2009/027376	(11) 2 180 939*	(21) <b>08789202.2</b> (87) WO 2009/007897	(11) 2 181 406*
(21) <b>08787023.4</b> (87) WO 2009/024480	(11) 2 181 370*	(21) <b>08787451.7</b> (87) WO 2009/027378	(11) 2 181 127*	(21) <b>08789225.3</b> (87) WO 2009/010898	(11) 2 181 441*
(21) <b>08787025.9</b> (87) WO 2009/024481	(11) 2 181 367*	(21) <b>08787477.2</b> (87) WO 2009/027388	(11) 2 180 902*	(21) <b>08789351.7</b> (87) WO 2009/010937	(11) 2 181 106*



(21) <b>08789360.8</b> (87) WO 2009/013683	(11) 2 181 333*	(21) <b>08791487.5</b> (87) WO 2009/014160	(11) 2 182 061	(21) <b>08792797.6</b> (87) WO 2009/025397	(11) 2 181 094*
(21) <b>08789368.1</b> (87) WO 2009/013688	(11) 2 181 379*	(21) <b>08791533.6</b> (87) WO 2009/014177	(11) 2 181 983	(21) <b>08793133.3</b> (87) WO 2009/020369	(11) 2 181 479*
(21) <b>08789482.0</b> (87) WO 2009/022249	(11) 2 180 800*	(21) <b>08791647.4</b> (87) WO 2009/017054	(11) 2 181 962	(21) <b>08793137.4</b> (87) WO 2009/022821	(11) 2 180 891*
(21) <b>08789583.5</b> (87) WO 2009/024888	(11) 2 181 407*	(21) <b>08791701.9</b> (87) WO 2009/014229	(11) 2 181 764	(21) <b>08793139.0</b> (87) WO 2009/028810	(11) 2 181 054*
(21) <b>08789586.8</b> (87) WO 2009/019667	(11) 2 180 801*	(21) <b>08791705.0</b> (87) WO 2009/011466	(11) 2 182 360	(21) <b>08793171.3</b> (87) WO 2009/025459	(11) 2 181 521*
(21) <b>08789597.5</b> (87) WO 2009/022289	(11) 2 181 351*	(21) <b>08791758.9</b> (87) WO 2009/025152	(11) 2 181 952	(21) <b>08793174.7</b> (87) WO 2009/025460	(11) 2 181 524*
(21) <b>08789600.7</b> (87) WO 2009/024891	(11) 2 180 827*	(21) <b>08791875.1</b> (87) WO 2009/017147	(11) 2 182 572	(21) <b>08793215.8</b> (87) WO 2009/025465	(11) 2 181 321*
(21) <b>08789604.9</b> (87) WO 2009/024897	(11) 2 181 219*	(21) <b>08791905.6</b> (87) WO 2009/017159	(11) 2 182 231	(21) <b>08793306.5</b> (87) WO 2009/025479	(11) 2 181 144*
(21) <b>08789608.0</b> (87) WO 2009/024903	(11) 2 181 565*	(21) <b>08791923.9</b> (87) WO 2009/017165	(11) 2 181 865	(21) <b>08793307.3</b> (87) WO 2009/025480	(11) 2 181 510*
(21) <b>08789610.6</b> (87) WO 2009/024904	(11) 2 180 832*	(21) <b>08791948.6</b> (87) WO 2009/020031	(11) 2 181 349*	(21) <b>08793309.9</b> (87) WO 2009/025481	(11) 2 181 459*
(21) <b>08789617.1</b> (87) WO 2009/024950	(11) 2 181 556*	(21) <b>08792104.5</b> (87) WO 2009/017229	(11) 2 182 728	(21) <b>08793350.3</b> (87) WO 2009/025492	(11) 2 181 518*
(21) <b>08789649.4</b> (87) WO 2009/027949	(11) 2 180 972*	(21) <b>08792161.5</b> (87) WO 2009/025165	(11) 2 182 180	(21) <b>08793370.1</b> (87) WO 2009/025502	(11) 2 181 464*
(21) <b>08789745.0</b> (87) WO 2009/024962	(11) 2 180 778*	(21) <b>08792182.1</b> (87) WO 2009/022568	(11) 2 182 480	(21) <b>08793421.2</b> (87) WO 2009/025523	(11) 2 181 066*
(21) <b>08789798.9</b> (87) WO 2009/022343	(11) 2 180 831*	(21) <b>08792210.0</b> (87) WO 2009/025171	(11) 2 181 781	(21) <b>08793425.3</b> (87) WO 2009/025525	(11) 2 181 511*
(21) <b>08790312.6</b> (87) WO 2009/016838	(11) 2 182 301	(21) <b>08792288.6</b> (87) WO 2009/034796	(11) 2 181 879	(21) <b>08793427.9</b> (87) WO 2009/028840	(11) 2 180 817*
(21) <b>08790411.6</b> (87) WO 2009/019880	(11) 2 182 216	(21) <b>08792397.5</b> (87) WO 2009/025206	(11) 2 182 252	(21) <b>08793436.0</b> (87) WO 2009/025528	(11) 2 181 339*
(21) <b>08790414.0</b> (87) WO 2009/019882	(11) 2 182 217	(21) <b>08792562.4</b> (87) WO 2009/025282	(11) 2 182 681	(21) <b>08793461.8</b> (87) WO 2009/028844	(11) 2 181 522*
(21) <b>08790460.3</b> (87) WO 2009/028155	(11) 2 181 946	(21) <b>08792579.8</b> (87) WO 2009/025311	(11) 2 181 346*	(21) <b>08793529.2</b> (87) WO 2009/028870	(11) 2 180 896*
(21) <b>08790521.2</b> (87) WO 2009/028206	(11) 2 182 639	(21) <b>08792591.3</b> (87) WO 2009/028380	(11) 2 181 942	(21) <b>08793828.8</b> (87) WO 2009/017413	(11) 2 180 828*
(21) <b>08790537.8</b> (87) WO 2009/028214	(11) 2 181 641	(21) <b>08792627.5</b> (87) WO 2009/025343	(11) 2 182 188	(21) <b>08793851.0</b> (87) WO 2009/025553	(11) 2 181 476*
(21) <b>08790842.2</b> (87) WO 2009/013981	(11) 2 182 339	(21) <b>08792642.4</b> (87) WO 2009/025346	(11) 2 182 634	(21) <b>08793896.5</b> (87) WO 2009/020396	(11) 2 181 247*
(21) <b>08790975.0</b> (87) WO 2009/028265	(11) 2 182 262	(21) <b>08792663.0</b> (87) WO 2009/025375	(11) 2 181 553*	(21) <b>08793899.9</b> (87) WO 2009/020399	(11) 2 181 439*
(21) <b>08791025.3</b> (87) WO 2009/014008	(11) 2 181 925	(21) <b>08792691.1</b> (87) WO 2009/028443	(11) 2 182 042	(21) <b>08793939.3</b> (87) WO 2009/014456	(11) 2 181 331*
(21) <b>08791045.1</b> (87) WO 2009/011280	(11) 2 182 016	(21) <b>08792696.0</b> (87) WO 2009/028446	(11) 2 182 043	(21) <b>08793950.0</b> (87) WO 2009/017426	(11) 2 181 071*
(21) <b>08791118.6</b> (87) WO 2009/008519	(11) 2 181 761	(21) <b>08792754.7</b> (87) WO 2009/025385	(11) 2 182 405	(21) <b>08794165.4</b> (87) WO 2009/025615	(11) 2 181 489*
(21) <b>08791236.6</b> (87) WO 2009/019962	(11) 2 181 681	(21) <b>08792755.4</b> (87) WO 2009/025386	(11) 2 182 406	(21) <b>08794169.6</b> (87) WO 2009/025616	(11) 2 181 334*
(21) <b>08791420.6</b> (87) WO 2009/014122	(11) 2 182 648	(21) <b>08792757.0</b> (87) WO 2009/025388	(11) 2 182 407	(21) <b>08794419.5</b> (87) WO 2009/029145	(11) 2 181 242*
(21) <b>08791448.7</b> (87) WO 2009/014140	(11) 2 182 071	(21) <b>08792758.8</b> (87) WO 2009/025389	(11) 2 182 091	(21) <b>08794466.6</b> (87) WO 2009/009138	(11) 2 181 387*
(21) <b>08791468.5</b> (87) WO 2009/014149	(11) 2 182 369	(21) <b>08792796.8</b> (87) WO 2009/025396	(11) 2 182 354	(21) <b>08794485.6</b> (87) WO 2009/014614	(11) 2 180 942*

(21) <b>08794566.3</b> (87) WO 2009/014644	(11) 2 180 920*	(21) <b>08796219.7</b> (87) WO 2009/012347	(11) 2 180 851*	(21) <b>08797309.5</b> (87) WO 2009/021074	(11) 2 181 558*
(21) <b>08794616.6</b> (87) WO 2009/025708	(11) 2 181 165*	(21) <b>08796221.3</b> (87) WO 2009/014971	(11) 2 181 393*	(21) <b>08797347.5</b> (87) WO 2009/021096	(11) 2 181 125*
(21) <b>08794650.5</b> (87) WO 2009/014701	(11) 2 180 998*	(21) <b>08796224.7</b> (87) WO 2009/014973	(11) 2 181 132*	(21) <b>08797600.7</b> (87) WO 2009/032481	(11) 2 180 784*
(21) <b>08794703.2</b> (87) WO 2009/014727	(11) 2 180 866*	(21) <b>08796245.2</b> (87) WO 2009/014991	(11) 2 181 280*	(21) <b>08797668.4</b> (87) WO 2009/029408	(11) 2 181 502*
(21) <b>08794800.6</b> (87) WO 2009/014762	(11) 2 180 884*	(21) <b>08796266.8</b> (87) WO 2009/014997	(11) 2 181 093*	(21) <b>08797704.7</b> (87) WO 2009/026045	(11) 2 181 400*
(21) <b>08794810.5</b> (87) WO 2009/017706	(11) 2 181 396*	(21) <b>08796331.0</b> (87) WO 2009/012475	(11) 2 181 444*	(21) <b>08797782.3</b> (87) WO 2009/023706	(11) 2 181 238*
(21) <b>08794888.1</b> (87) WO 2009/020544	(11) 2 180 845*	(21) <b>08796337.7</b> (87) WO 2009/017992	(11) 2 181 358*	(21) <b>08797871.4</b> (87) WO 2009/023765	(11) 2 180 879*
(21) <b>08794962.4</b> (87) WO 2009/025721	(11) 2 181 562*	(21) <b>08796353.4</b> (87) WO 2009/015073	(11) 2 181 536*	(21) <b>08797899.5</b> (87) WO 2009/026100	(11) 2 181 438*
(21) <b>08795007.7</b> (87) WO 2009/017837	(11) 2 180 844*	(21) <b>08796395.5</b> (87) WO 2009/015114	(11) 2 181 419*	(21) <b>08797948.0</b> (87) WO 2009/026127	(11) 2 181 151*
(21) <b>08795016.8</b> (87) WO 2009/020583	(11) 2 180 802*	(21) <b>08796414.4</b> (87) WO 2009/015133	(11) 2 180 894*	(21) <b>08798060.3</b> (87) WO 2009/026201	(11) 2 181 130*
(21) <b>08795019.2</b> (87) WO 2009/017842	(11) 2 180 808*	(21) <b>08796445.8</b> (87) WO 2009/015175	(11) 2 181 471*	(21) <b>08798110.6</b> (87) WO 2009/023870	(11) 2 180 857*
(21) <b>08795052.3</b> (87) WO 2009/020605	(11) 2 181 428*	(21) <b>08796505.9</b> (87) WO 2009/015231	(11) 2 181 355*	(21) <b>08798112.2</b> (87) WO 2009/026237	(11) 2 180 907*
(21) <b>08795057.2</b> (87) WO 2009/025725	(11) 2 181 150*	(21) <b>08796555.4</b> (87) WO 2009/015278	(11) 2 180 917*	(21) <b>08798114.8</b> (87) WO 2009/023871	(11) 2 180 858*
(21) <b>08795108.3</b> (87) WO 2009/020635	(11) 2 181 078*	(21) <b>08796559.6</b> (87) WO 2009/015282	(11) 2 181 482*	(21) <b>08798189.0</b> (87) WO 2009/026293	(11) 2 181 506*
(21) <b>08795178.6</b> (87) WO 2009/023153	(11) 2 181 328*	(21) <b>08796569.5</b> (87) WO 2009/018099	(11) 2 181 072*	(21) <b>08798250.0</b> (87) WO 2009/026347	(11) 2 181 507*
(21) <b>08795182.8</b> (87) WO 2009/023156	(11) 2 181 549*	(21) <b>08796571.1</b> (87) WO 2009/018100	(11) 2 181 043*	(21) <b>08798257.5</b> (87) WO 2009/026351	(11) 2 180 830*
(21) <b>08795216.4</b> (87) WO 2009/029167	(11) 2 180 997*	(21) <b>08796592.7</b> (87) WO 2009/015314	(11) 2 181 190*	(21) <b>08798294.8</b> (87) WO 2009/026385	(11) 2 180 837*
(21) <b>08795347.7</b> (87) WO 2009/032054	(11) 2 181 448*	(21) <b>08796626.3</b> (87) WO 2009/015328	(11) 2 181 473*	(21) <b>08798345.8</b> (87) WO 2009/029477	(11) 2 181 182*
(21) <b>08795348.5</b> (87) WO 2009/032055	(11) 2 181 449*	(21) <b>08796656.0</b> (87) WO 2009/015357	(11) 2 181 332*	(21) <b>08798409.2</b> (87) WO 2009/026459	(11) 2 181 319*
(21) <b>08795406.1</b> (87) WO 2009/025779	(11) 2 180 833*	(21) <b>08796668.5</b> (87) WO 2009/015363	(11) 2 181 104*	(21) <b>08798425.8</b> (87) WO 2009/026479	(11) 2 181 207*
(21) <b>08795427.7</b> (87) WO 2009/025787	(11) 2 181 169*	(21) <b>08796747.7</b> (87) WO 2009/018247	(11) 2 181 064*	(21) <b>08798426.6</b> (87) WO 2009/026480	(11) 2 181 208*
(21) <b>08795476.4</b> (87) WO 2009/025831	(11) 2 181 033*	(21) <b>08796801.2</b> (87) WO 2009/018291	(11) 2 180 929*	(21) <b>08798427.4</b> (87) WO 2009/026481	(11) 2 181 209*
(21) <b>08795477.2</b> (87) WO 2009/029194	(11) 2 181 354*	(21) <b>08796838.4</b> (87) WO 2009/018315	(11) 2 181 468*	(21) <b>08798430.8</b> (87) WO 2009/029497	(11) 2 181 171*
(21) <b>08795497.0</b> (87) WO 2009/025840	(11) 2 181 299*	(21) <b>08796840.0</b> (87) WO 2009/025973	(11) 2 181 470*	(21) <b>08798441.5</b> (87) WO 2009/029505	(11) 2 180 963*
(21) <b>08795542.3</b> (87) WO 2009/025860	(11) 2 181 050*	(21) <b>08796966.3</b> (87) WO 2009/020835	(11) 2 180 933*	(21) <b>08798445.6</b> (87) WO 2009/026488	(11) 2 181 176*
(21) <b>08795591.0</b> (87) WO 2009/025876	(11) 2 181 099*	(21) <b>08797051.3</b> (87) WO 2009/020878	(11) 2 181 513*	(21) <b>08798446.4</b> (87) WO 2009/026489	(11) 2 181 210*
(21) <b>08795701.5</b> (87) WO 2009/032201	(11) 2 181 061*	(21) <b>08797191.7</b> (87) WO 2009/023474	(11) 2 181 255*	(21) <b>08798447.2</b> (87) WO 2009/026490	(11) 2 181 211*
(21) <b>08796139.7</b> (87) WO 2009/014907	(11) 2 180 873*	(21) <b>08797201.4</b> (87) WO 2009/025991	(11) 2 181 156*	(21) <b>08798455.5</b> (87) WO 2009/026494	(11) 2 181 212*
(21) <b>08796169.4</b> (87) WO 2009/009757	(11) 2 181 385*	(21) <b>08797302.0</b> (87) WO 2009/021057	(11) 2 181 160*	(21) <b>08798475.3</b> (87) WO 2009/026505	(11) 2 181 463*

(21) <b>08798490.2</b> (87) WO 2009/029518	(11) 2 180 790*	(21) <b>08801484.0</b> (87) WO 2009/007135	(11) 2 180 927*	(21) <b>08803119.0</b> (87) WO 2009/024586	(11) 2 180 798*
(21) <b>08798512.3</b> (87) WO 2009/026534	(11) 2 181 342*	(21) <b>08801512.8</b> (87) WO 2009/021648	(11) 2 181 153*	(21) <b>08803131.5</b> (87) WO 2009/024603	(11) 2 181 559*
(21) <b>08798513.1</b> (87) WO 2009/026536	(11) 2 181 058*	(21) <b>08801520.1</b> (87) WO 2009/021659	(11) 2 181 352*	(21) <b>08803159.6</b> (87) WO 2009/024609	(11) 2 181 158*
(21) <b>08798528.9</b> (87) WO 2009/026546	(11) 2 181 204*	(21) <b>08801527.6</b> (87) WO 2009/027011	(11) 2 181 290*	(21) <b>08803168.7</b> (87) WO 2009/024616	(11) 2 181 021*
(21) <b>08798545.3</b> (87) WO 2009/026555	(11) 2 181 152*	(21) <b>08801566.4</b> (87) WO 2009/021725	(11) 2 181 055*	(21) <b>08803178.6</b> (87) WO 2009/027358	(11) 2 181 143*
(21) <b>08798569.3</b> (87) WO 2009/029553	(11) 2 181 566*	(21) <b>08801579.7</b> (87) WO 2009/030349	(11) 2 181 261*	(21) <b>08803189.3</b> (87) WO 2009/027361	(11) 2 181 287*
(21) <b>08798765.7</b> (87) WO 2009/029639	(11) 2 180 842*	(21) <b>08801580.5</b> (87) WO 2009/024285	(11) 2 180 996*	(21) <b>08803275.0</b> (87) WO 2009/027441	(11) 2 181 253*
(21) <b>08798799.6</b> (87) WO 2009/032691	(11) 2 180 825*	(21) <b>08801600.1</b> (87) WO 2009/030353	(11) 2 181 083*	(21) <b>08803302.2</b> (87) WO 2009/027453	(11) 2 181 273*
(21) <b>08798923.2</b> (87) WO 2009/029735	(11) 2 181 098*	(21) <b>08801615.9</b> (87) WO 2009/024317	(11) 2 180 797*	(21) <b>08803319.6</b> (87) WO 2009/027459	(11) 2 181 313*
(21) <b>08798924.0</b> (87) WO 2009/029736	(11) 2 181 215*	(21) <b>08801628.2</b> (87) WO 2009/024334	(11) 2 181 376*	(21) <b>08803350.1</b> (87) WO 2009/027489	(11) 2 181 454*
(21) <b>08798963.8</b> (87) WO 2009/029789	(11) 2 181 452*	(21) <b>08801683.7</b> (87) WO 2009/030391	(11) 2 181 264*	(21) <b>08803362.6</b> (87) WO 2009/027496	(11) 2 181 180*
(21) <b>08799057.8</b> (87) WO 2009/029924	(11) 2 181 403*	(21) <b>08801688.6</b> (87) WO 2009/030393	(11) 2 181 051*	(21) <b>08803373.3</b> (87) WO 2009/027498	(11) 2 181 306*
(21) <b>08799688.0</b> (87) WO 2008/118952	(11) 2 181 411*	(21) <b>08801689.4</b> (87) WO 2009/027068	(11) 2 181 052*	(21) <b>08803411.1</b> (87) WO 2009/027522	(11) 2 180 834*
(21) <b>08800763.8</b> (87) WO 2009/033404	(11) 2 182 682	(21) <b>08801731.4</b> (87) WO 2009/027081	(11) 2 181 089*	(21) <b>08803419.4</b> (87) WO 2009/027526	(11) 2 181 363*
(21) <b>08800834.7</b> (87) WO 2009/043258	(11) 2 182 694	(21) <b>08801753.8</b> (87) WO 2009/027090	(11) 2 181 417*	(21) <b>08803427.7</b> (87) WO 2009/027533	(11) 2 181 107*
(21) <b>08800943.6</b> (87) WO 2009/043268	(11) 2 182 670	(21) <b>08801853.6</b> (87) WO 2010/025751	(11) 2 181 044*	(21) <b>08803456.6</b> (87) WO 2009/027537	(11) 2 180 906*
(21) <b>08801019.4</b> (87) WO 2009/043314	(11) 2 182 760	(21) <b>08802652.1</b> (87) WO 2009/052920	(11) 2 181 465*	(21) <b>08803460.8</b> (87) WO 2009/027538	(11) 2 180 876*
(21) <b>08801123.4</b> (87) WO 2009/024117	(11) 2 180 846*	(21) <b>08802743.8</b> (87) WO 2009/059667	(11) 2 181 046*	(21) <b>08804529.9</b> (87) WO 2009/065641	(11) 2 181 139*
(21) <b>08801138.2</b> (87) WO 2009/024119	(11) 2 181 308*	(21) <b>08802957.4</b> (87) WO 2009/024449	(11) 2 181 138*	(21) <b>08804916.8</b> (87) WO 2009/050033	(11) 2 181 440*
(21) <b>08801139.0</b> (87) WO 2009/024120	(11) 2 181 309*	(21) <b>08802998.8</b> (87) WO 2009/024499	(11) 2 181 079*	(21) <b>08805345.9</b> (87) WO 2009/027548	(11) 2 182 138
(21) <b>08801162.2</b> (87) WO 2009/026884	(11) 2 181 488*	(21) <b>08803014.3</b> (87) WO 2009/027223	(11) 2 181 022*	(21) <b>08805386.3</b> (87) WO 2009/027571	(11) 2 182 318
(21) <b>08801163.0</b> (87) WO 2009/026885	(11) 2 181 571*	(21) <b>08803029.1</b> (87) WO 2009/021985	(11) 2 180 783*	(21) <b>08805409.3</b> (87) WO 2009/024643	(11) 2 180 961*
(21) <b>08801165.5</b> (87) WO 2009/021500	(11) 2 180 973*	(21) <b>08803062.2</b> (87) WO 2009/022014	(11) 2 181 025*	(21) <b>08805631.2</b> (87) WO 2009/024656	(11) 2 181 039*
(21) <b>08801172.1</b> (87) WO 2009/026886	(11) 2 180 868*	(21) <b>08803078.8</b> (87) WO 2009/024551	(11) 2 181 572*	(21) <b>08806087.6</b> (87) WO 2009/030843	(11) 2 181 005*
(21) <b>08801230.7</b> (87) WO 2009/026904	(11) 2 181 006*	(21) <b>08803092.9</b> (87) WO 2009/027274	(11) 2 181 265*	(21) <b>08806095.9</b> (87) WO 2009/013419	(11) 2 181 390*
(21) <b>08801231.5</b> (87) WO 2009/026905	(11) 2 181 281*	(21) <b>08803093.7</b> (87) WO 2009/024575	(11) 2 181 527*	(21) <b>08806192.4</b> (87) WO 2009/027678	(11) 2 181 034*
(21) <b>08801232.3</b> (87) WO 2009/026906	(11) 2 181 282*	(21) <b>08803094.5</b> (87) WO 2009/024576	(11) 2 181 368*	(21) <b>08806845.7</b> (87) WO 2009/013586	(11) 2 181 027*
(21) <b>08801452.7</b> (87) WO 2009/026977	(11) 2 180 995*	(21) <b>08803095.2</b> (87) WO 2009/024577	(11) 2 181 369*	(21) <b>08806853.1</b> (87) WO 2009/013604	(11) 2 181 049*
(21) <b>08801483.2</b> (87) WO 2009/007134	(11) 2 180 960*	(21) <b>08803110.9</b> (87) WO 2009/027282	(11) 2 181 445*	(21) <b>08806875.4</b> (87) WO 2009/016491	(11) 2 181 469*



(21) <b>08806905.9</b> (87) WO 2009/027789	(11) 2 180 964*	(21) <b>08826842.0</b> (87) WO 2009/018521	(11) 2 180 841*	(21) <b>08827985.6</b> (87) WO 2009/024867	(11) 2 181 007*
(21) <b>08806908.3</b> (87) WO 2009/027790	(11) 2 181 026*	(21) <b>08826865.1</b> (87) WO 2009/018588	(11) 2 180 958*	(21) <b>08828004.5</b> (87) WO 2009/025367	(11) 2 182 446
(21) <b>08806931.5</b> (87) WO 2009/027799	(11) 2 181 344*	(21) <b>08826914.7</b> (87) WO 2009/019380	(11) 2 181 301*	(21) <b>08828005.2</b> (87) WO 2009/025158	(11) 2 182 571
(21) <b>08806963.8</b> (87) WO 2009/027818	(11) 2 181 542*	(21) <b>08827068.1</b> (87) WO 2009/020740	(11) 2 181 288*	(21) <b>08828022.7</b> (87) WO 2009/024660	(11) 2 181 041*
(21) <b>08807282.2</b> (87) WO 2009/022283	(11) 2 181 431*	(21) <b>08827102.8</b> (87) WO 2009/020154	(11) 2 182 408	(21) <b>08828023.5</b> (87) WO 2009/025262	(11) 2 182 189
(21) <b>08807290.5</b> (87) WO 2009/024895	(11) 2 181 345*	(21) <b>08827197.8</b> (87) WO 2009/023815	(11) 2 181 271*	(21) <b>08828086.2</b> (87) WO 2009/027600	(11) 2 180 869*
(21) <b>08807320.0</b> (87) WO 2009/022313	(11) 2 181 338*	(21) <b>08827590.4</b> (87) WO 2009/026466	(11) 2 181 460*	(21) <b>08828100.1</b> (87) WO 2009/029401	(11) 2 181 262*
(21) <b>08807332.5</b> (87) WO 2009/024907	(11) 2 181 389*	(21) <b>08827600.1</b> (87) WO 2009/025267	(11) 2 181 626	(21) <b>08828170.4</b> (87) WO 2009/028553	(11) 2 181 964
(21) <b>08807347.3</b> (87) WO 2009/024917	(11) 2 180 814*	(21) <b>08827601.9</b> (87) WO 2009/025305	(11) 2 182 021	(21) <b>08828181.1</b> (87) WO 2009/028618	(11) 2 181 990
(21) <b>08807350.7</b> (87) WO 2009/024919	(11) 2 181 432*	(21) <b>08827620.9</b> (87) WO 2009/024697	(11) 2 181 492*	(21) <b>08828200.9</b> (87) WO 2009/027609	(11) 2 181 372*
(21) <b>08807352.3</b> (87) WO 2009/024920	(11) 2 181 148*	(21) <b>08827621.7</b> (87) WO 2009/025197	(11) 2 181 787	(21) <b>08828209.0</b> (87) WO 2009/028474	(11) 2 182 195
(21) <b>08807367.1</b> (87) WO 2009/024929	(11) 2 180 926*	(21) <b>08827625.8</b> (87) WO 2009/025354	(11) 2 182 009	(21) <b>08828210.8</b> (87) WO 2009/029143	(11) 2 181 243*
(21) <b>08807395.2</b> (87) WO 2009/027908	(11) 2 180 809*	(21) <b>08827631.6</b> (87) WO 2009/026123	(11) 2 181 128*	(21) <b>08828254.6</b> (87) WO 2009/029381	(11) 2 180 954*
(21) <b>08807398.6</b> (87) WO 2009/027910	(11) 2 180 985*	(21) <b>08827673.8</b> (87) WO 2009/025300	(11) 2 182 003	(21) <b>08828259.5</b> (87) WO 2009/026880	(11) 2 181 456*
(21) <b>08807431.5</b> (87) WO 2009/027928	(11) 2 180 983*	(21) <b>08827713.2</b> (87) WO 2009/024864	(11) 2 181 008*	(21) <b>08828269.4</b> (87) WO 2009/029232	(11) 2 181 325*
(21) <b>08807432.3</b> (87) WO 2009/027930	(11) 2 180 984*	(21) <b>08827733.0</b> (87) WO 2009/025316	(11) 2 181 853	(21) <b>08828300.7</b> (87) WO 2009/028486	(11) 2 182 530
(21) <b>08807487.7</b> (87) WO 2009/027943	(11) 2 180 875*	(21) <b>08827739.7</b> (87) WO 2009/025303	(11) 2 182 037	(21) <b>08828308.0</b> (87) WO 2009/028368	(11) 2 182 044
(21) <b>08807489.3</b> (87) WO 2009/027945	(11) 2 180 982*	(21) <b>08827758.7</b> (87) WO 2009/025400	(11) 2 181 854	(21) <b>08828311.4</b> (87) WO 2009/027604	(11) 2 181 113*
(21) <b>08807700.3</b> (87) WO 2009/047662	(11) 2 181 537*	(21) <b>08827767.8</b> (87) WO 2009/025297	(11) 2 182 396	(21) <b>08828375.9</b> (87) WO 2009/029231	(11) 2 181 326*
(21) <b>08808006.4</b> (87) WO 2009/019708	(11) 2 180 893*	(21) <b>08827776.9</b> (87) WO 2009/026588	(11) 2 180 918*	(21) <b>08828385.8</b> (87) WO 2009/028614	(11) 2 182 597
(21) <b>08808079.1</b> (87) WO 2009/040804	(11) 2 180 867*	(21) <b>08827796.7</b> (87) WO 2009/024666	(11) 2 181 269*	(21) <b>08828389.0</b> (87) WO 2009/027593	(11) 2 181 198*
(21) <b>08826252.2</b> (87) WO 2009/009717	(11) 2 181 546*	(21) <b>08827814.8</b> (87) WO 2009/026124	(11) 2 181 501*	(21) <b>08828415.3</b> (87) WO 2009/029548	(11) 2 181 466*
(21) <b>08826340.5</b> (87) WO 2009/010877	(11) 2 180 901*	(21) <b>08827871.8</b> (87) WO 2009/025334	(11) 2 182 010	(21) <b>08828431.0</b> (87) WO 2009/029406	(11) 2 180 795*
(21) <b>08826363.7</b> (87) WO 2009/011616	(11) 2 182 112	(21) <b>08827876.7</b> (87) WO 2009/025269	(11) 2 182 429	(21) <b>08828446.8</b> (87) WO 2009/028550	(11) 2 182 133
(21) <b>08826437.9</b> (87) WO 2009/012348	(11) 2 180 948*	(21) <b>08827885.8</b> (87) WO 2009/024688	(11) 2 181 371*	(21) <b>08828447.6</b> (87) WO 2009/027831	(11) 2 180 799*
(21) <b>08826545.9</b> (87) WO 2009/014488	(11) 2 181 259*	(21) <b>08827910.4</b> (87) WO 2009/025287	(11) 2 182 035	(21) <b>08828454.2</b> (87) WO 2009/028475	(11) 2 182 290
(21) <b>08826609.3</b> (87) WO 2009/013426	(11) 2 181 447*	(21) <b>08827917.9</b> (87) WO 2009/024612	(11) 2 180 938*	(21) <b>08828461.7</b> (87) WO 2009/029392	(11) 2 181 320*
(21) <b>08826615.0</b> (87) WO 2009/013437	(11) 2 181 388*	(21) <b>08827923.7</b> (87) WO 2009/025358	(11) 2 181 987	(21) <b>08828465.8</b> (87) WO 2009/029739	(11) 2 180 780*
(21) <b>08826733.1</b> (87) WO 2009/016283	(11) 2 181 161*	(21) <b>08827952.6</b> (87) WO 2009/026533	(11) 2 181 056*	(21) <b>08828475.7</b> (87) WO 2009/029692	(11) 2 180 895*

(21) <b>08828524.2</b> (87) WO 2009/028583	(11) 2 181 716	(21) <b>08830379.7</b> (87) WO 2009/035237	(11) 2 181 525*	(21) <b>08843755.3</b> (87) WO 2009/056423	(11) 2 181 195*
(21) <b>08828534.1</b> (87) WO 2009/029470	(11) 2 181 183*	(21) <b>08830403.5</b> (87) WO 2009/035266	(11) 2 181 314*	(21) <b>08844325.4</b> (87) WO 2009/056700	(11) 2 181 279*
(21) <b>08828600.0</b> (87) WO 2009/028351	(11) 2 182 395	(21) <b>08830592.5</b> (87) WO 2009/035246	(11) 2 181 514*	(21) <b>08845320.4</b> (87) WO 2009/058465	(11) 2 181 453*
(21) <b>08828627.3</b> (87) WO 2009/029482	(11) 2 181 181*	(21) <b>08830637.8</b> (87) WO 2009/034245	(11) 2 181 364*	(21) <b>08848059.5</b> (87) WO 2009/061133	(11) 2 181 519*
(21) <b>08828635.6</b> (87) WO 2009/029766	(11) 2 180 779*	(21) <b>08830776.4</b> (87) WO 2009/034266	(11) 2 180 777*	(21) <b>08848340.9</b> (87) WO 2009/061118	(11) 2 181 297*
(21) <b>08828643.0</b> (87) WO 2009/028582	(11) 2 182 051	(21) <b>08830942.2</b> (87) WO 2009/036004	(11) 2 181 505*	(21) <b>08849794.6</b> (87) WO 2009/063322	(11) 2 181 317*
(21) <b>08828679.4</b> (87) WO 2009/029154	(11) 2 181 263*	(21) <b>08831049.5</b> (87) WO 2009/034254	(11) 2 181 223*	(21) <b>08849967.8</b> (87) WO 2009/062451	(11) 2 182 672
(21) <b>08828681.0</b> (87) WO 2009/028624	(11) 2 182 403	(21) <b>08831056.0</b> (87) WO 2009/035274	(11) 2 181 528*	(21) <b>08851722.2</b> (87) WO 2009/065498	(11) 2 180 862*
(21) <b>08828706.5</b> (87) WO 2009/027589	(11) 2 181 378*	(21) <b>08831222.8</b> (87) WO 2009/033427	(11) 2 182 746	(21) <b>08851777.6</b> (87) WO 2009/065499	(11) 2 180 863*
(21) <b>08828758.6</b> (87) WO 2009/029151	(11) 2 181 241*	(21) <b>08831398.6</b> (87) WO 2009/038887	(11) 2 180 856*	(21) <b>08852270.1</b> (87) WO 2009/066544	(11) 2 182 397
(21) <b>08828800.6</b> (87) WO 2009/029200	(11) 2 180 934*	(21) <b>08831943.9</b> (87) WO 2009/039008	(11) 2 181 526*	(21) <b>08852750.2</b> (87) WO 2009/066638	(11) 2 182 410
(21) <b>08828816.2</b> (87) WO 2009/029471	(11) 2 181 552*	(21) <b>08832469.4</b> (87) WO 2009/038347	(11) 2 181 540*	(21) <b>08852812.0</b> (87) WO 2009/065500	(11) 2 180 864*
(21) <b>08828857.6</b> (87) WO 2009/028367	(11) 2 182 045	(21) <b>08834322.3</b> (87) WO 2009/041374	(11) 2 182 517	(21) <b>08853441.7</b> (87) WO 2009/069253	(11) 2 181 778
(21) <b>08828858.4</b> (87) WO 2009/029679	(11) 2 181 401*	(21) <b>08834976.6</b> (87) WO 2009/044013	(11) 2 181 036*	(21) <b>08858610.2</b> (87) WO 2009/075310	(11) 2 182 773
(21) <b>08828861.8</b> (87) WO 2009/028549	(11) 2 182 733	(21) <b>08835917.9</b> (87) WO 2009/044685	(11) 2 182 764	(21) <b>08859665.5</b> (87) WO 2009/075226	(11) 2 182 581
(21) <b>08828870.9</b> (87) WO 2009/028588	(11) 2 181 992	(21) <b>08836515.0</b> (87) WO 2009/043339	(11) 2 181 228*	(21) <b>08865330.8</b> (87) WO 2009/080180	(11) 2 180 865*
(21) <b>08828883.2</b> (87) WO 2009/029474	(11) 2 181 184*	(21) <b>08836569.7</b> (87) WO 2009/045248	(11) 2 180 836*	(21) <b>08872738.3</b> (87) WO 2009/103212	(11) 2 182 695
(21) <b>08828962.4</b> (87) WO 2009/032677	(11) 2 181 045*	(21) <b>08837064.8</b> (87) WO 2009/048170	(11) 2 181 360*	(21) <b>08876723.1</b> (87) WO 2010/019169	(11) 2 181 504*
(21) <b>08829107.5</b> (87) WO 2009/030836	(11) 2 181 040*	(21) <b>08837074.7</b> (87) WO 2009/047770	(11) 2 180 899*	(21) <b>09000455.7</b>	(11) 2 182 118
(21) <b>08829145.5</b> (87) WO 2009/030859	(11) 2 181 074*	(21) <b>08838109.0</b> (87) WO 2009/048277	(11) 2 181 541*	(21) <b>09000562.0</b>	(11) 2 181 969
(21) <b>08829242.0</b> (87) WO 2009/031400	(11) 2 181 898	(21) <b>08838805.3</b> (87) WO 2009/051022	(11) 2 180 882*	(21) <b>09000563.8</b>	(11) 2 181 644
(21) <b>08829614.0</b> (87) WO 2009/033003	(11) 2 181 539*	(21) <b>08839195.8</b> (87) WO 2009/050344	(11) 2 181 067*	(21) <b>09000723.8</b>	(11) 2 182 099
(21) <b>08829629.8</b> (87) WO 2009/032747	(11) 2 181 446*	(21) <b>08839533.0</b> (87) WO 2009/051211	(11) 2 182 705	(21) <b>09002331.8</b>	(11) 2 182 259
(21) <b>08829771.8</b> (87) WO 2009/030828	(11) 2 180 813*	(21) <b>08839974.6</b> (87) WO 2009/050351	(11) 2 181 434*	(21) <b>09002931.5</b>	(11) 2 182 573
(21) <b>08829865.8</b> (87) WO 2009/032657	(11) 2 180 826*	(21) <b>08840087.4</b> (87) WO 2009/051878	(11) 2 181 070*	(21) <b>09003144.4</b>	(11) 2 182 258
(21) <b>08830120.5</b> (87) WO 2009/036139	(11) 2 180 803*	(21) <b>08840913.1</b> (87) WO 2009/053556	(11) 2 181 307*	(21) <b>09003957.9</b>	(11) 2 182 062
(21) <b>08830240.1</b> (87) WO 2009/035483	(11) 2 181 318*	(21) <b>08841195.4</b> (87) WO 2009/053562	(11) 2 181 305*	(21) <b>09004242.5</b>	(11) 2 182 591
(21) <b>08830342.5</b> (87) WO 2009/034261	(11) 2 181 031*	(21) <b>08841666.4</b> (87) WO 2009/052888	(11) 2 180 885*	(21) <b>09005357.0</b>	(11) 2 182 288
(21) <b>08830346.6</b> (87) WO 2009/034247	(11) 2 181 373*	(21) <b>08843244.8</b> (87) WO 2009/055133	(11) 2 181 199*	(21) <b>09006489.0</b>	(11) 2 182 766
				(21) <b>09006720.8</b>	(11) 2 182 452
				(21) <b>09008158.9</b>	(11) 2 181 825
				(21) <b>09008343.7</b>	(11) 2 181 837
				(21) <b>09008369.2</b>	(11) 2 182 361
				(21) <b>09008944.2</b>	(11) 2 182 697
				(21) <b>09009080.4</b>	(11) 2 182 492

(21) <b>09009429.3</b>	(11) 2 181 864	(21) <b>09012848.9</b>	(11) 2 181 737	(21) <b>09013401.6</b>	(11) 2 181 779
(21) <b>09009833.6</b>	(11) 2 182 221	(21) <b>09012861.2</b>	(11) 2 181 700	(21) <b>09013419.8</b>	(11) 2 181 811
(21) <b>09009868.2</b>	(11) 2 182 651	(21) <b>09012875.2</b>	(11) 2 182 322	(21) <b>09013427.1</b>	(11) 2 182 438
(21) <b>09009901.1</b>	(11) 2 182 589	(21) <b>09012877.8</b>	(11) 2 182 751	(21) <b>09013439.6</b>	(11) 2 182 568
(21) <b>09010150.2</b>	(11) 2 181 869	(21) <b>09012906.5</b>	(11) 2 182 596	(21) <b>09013448.7</b>	(11) 2 182 776
(21) <b>09010172.6</b>	(11) 2 182 497	(21) <b>09012927.1</b>	(11) 2 182 028	(21) <b>09013449.5</b>	(11) 2 181 676
(21) <b>09010245.0</b>	(11) 2 182 204	(21) <b>09012954.5</b>	(11) 2 182 184	(21) <b>09013450.3</b>	(11) 2 182 529
(21) <b>09010267.4</b>	(11) 2 181 844	(21) <b>09012968.5</b>	(11) 2 182 046	(21) <b>09013457.8</b>	(11) 2 182 528
(21) <b>09010429.0</b>	(11) 2 182 295	(21) <b>09012969.3</b>	(11) 2 181 841	(21) <b>09013478.4</b>	(11) 2 182 302
(21) <b>09010430.8</b>	(11) 2 182 299	(21) <b>09012971.9</b>	(11) 2 182 506	(21) <b>09013479.2</b>	(11) 2 181 828
(21) <b>09010999.2</b>	(11) 2 181 863	(21) <b>09012973.5</b>	(11) 2 182 357	(21) <b>09013486.7</b>	(11) 2 182 729
(21) <b>09011048.7</b>	(11) 2 182 671	(21) <b>09012988.3</b>	(11) 2 181 840	(21) <b>09013487.5</b>	(11) 2 182 373
(21) <b>09011114.7</b>	(11) 2 182 592	(21) <b>09012992.5</b>	(11) 2 181 884	(21) <b>09013489.1</b>	(11) 2 182 771
(21) <b>09011265.7</b>	(11) 2 182 362	(21) <b>09012996.6</b>	(11) 2 182 613	(21) <b>09013490.9</b>	(11) 2 182 756
(21) <b>09011382.0</b>	(11) 2 181 855	(21) <b>09013000.6</b>	(11) 2 181 695	(21) <b>09013493.3</b>	(11) 2 182 755
(21) <b>09011457.0</b>	(11) 2 181 600	(21) <b>09013027.9</b>	(11) 2 181 637	(21) <b>09013494.1</b>	(11) 2 182 767
(21) <b>09011458.8</b>	(11) 2 181 599	(21) <b>09013030.3</b>	(11) 2 182 363	(21) <b>09013512.0</b>	(11) 2 182 637
(21) <b>09011530.4</b>	(11) 2 182 563	(21) <b>09013054.3</b>	(11) 2 181 794	(21) <b>09013517.9</b>	(11) 2 182 779
(21) <b>09011912.4</b>	(11) 2 181 972	(21) <b>09013063.4</b>	(11) 2 182 054	(21) <b>09013518.7</b>	(11) 2 182 780
(21) <b>09011936.3</b>	(11) 2 181 903	(21) <b>09013070.9</b>	(11) 2 181 769	(21) <b>09013519.5</b>	(11) 2 182 781
(21) <b>09012000.7</b>	(11) 2 182 102	(21) <b>09013096.4</b>	(11) 2 181 662	(21) <b>09013522.9</b>	(11) 2 181 583
(21) <b>09012003.1</b>	(11) 2 182 370	(21) <b>09013126.9</b>	(11) 2 182 284	(21) <b>09013523.7</b>	(11) 2 182 578
(21) <b>09012091.6</b>	(11) 2 181 799	(21) <b>09013137.6</b>	(11) 2 182 586	(21) <b>09013525.2</b>	(11) 2 182 192
(21) <b>09012156.7</b>	(11) 2 181 777	(21) <b>09013157.4</b>	(11) 2 182 605	(21) <b>09013526.0</b>	(11) 2 182 048
(21) <b>09012255.7</b>	(11) 2 181 839	(21) <b>09013180.6</b>	(11) 2 181 611	(21) <b>09013529.4</b>	(11) 2 182 364
(21) <b>09012290.4</b>	(11) 2 182 475	(21) <b>09013184.8</b>	(11) 2 182 508	(21) <b>09013530.2</b>	(11) 2 182 365
(21) <b>09012303.5</b>	(11) 2 182 218	(21) <b>09013186.3</b>	(11) 2 181 967	(21) <b>09013536.9</b>	(11) 2 182 352
(21) <b>09012304.3</b>	(11) 2 182 600	(21) <b>09013188.9</b>	(11) 2 182 243	(21) <b>09013540.1</b>	(11) 2 182 783
(21) <b>09012354.8</b>	(11) 2 181 731	(21) <b>09013190.5</b>	(11) 2 182 200	(21) <b>09013559.1</b>	(11) 2 181 831
(21) <b>09012363.9</b>	(11) 2 181 911	(21) <b>09013209.3</b>	(11) 2 181 859	(21) <b>09013560.9</b>	(11) 2 181 918
(21) <b>09012420.7</b>	(11) 2 182 758	(21) <b>09013227.5</b>	(11) 2 182 271	(21) <b>09013562.5</b>	(11) 2 182 494
(21) <b>09012448.8</b>	(11) 2 182 458	(21) <b>09013228.3</b>	(11) 2 182 272	(21) <b>09013564.1</b>	(11) 2 181 892
(21) <b>09012484.3</b>	(11) 2 182 376	(21) <b>09013233.3</b>	(11) 2 182 300	(21) <b>09013571.6</b>	(11) 2 182 418
(21) <b>09012491.8</b>	(11) 2 181 954	(21) <b>09013257.2</b>	(11) 2 182 209	(21) <b>09013575.7</b>	(11) 2 181 602
(21) <b>09012522.0</b>	(11) 2 181 959	(21) <b>09013259.8</b>	(11) 2 181 575	(21) <b>09013578.1</b>	(11) 2 182 488
(21) <b>09012537.8</b>	(11) 2 181 606	(21) <b>09013263.0</b>	(11) 2 182 106	(21) <b>09013582.3</b>	(11) 2 182 350
(21) <b>09012551.9</b>	(11) 2 181 874	(21) <b>09013270.5</b>	(11) 2 181 699	(21) <b>09013584.9</b>	(11) 2 181 848
(21) <b>09012554.3</b>	(11) 2 182 223	(21) <b>09013278.8</b>	(11) 2 182 404	(21) <b>09013586.4</b>	(11) 2 182 000
(21) <b>09012627.7</b>	(11) 2 181 607	(21) <b>09013292.9</b>	(11) 2 182 303	(21) <b>09013591.4</b>	(11) 2 181 897
(21) <b>09012675.6</b>	(11) 2 181 674	(21) <b>09013313.3</b>	(11) 2 182 080	(21) <b>09013592.2</b>	(11) 2 182 717
(21) <b>09012710.1</b>	(11) 2 182 198	(21) <b>09013321.6</b>	(11) 2 181 805	(21) <b>09013600.3</b>	(11) 2 182 337
(21) <b>09012742.4</b>	(11) 2 182 261	(21) <b>09013324.0</b>	(11) 2 181 872	(21) <b>09013605.2</b>	(11) 2 182 114
(21) <b>09012744.0</b>	(11) 2 181 724	(21) <b>09013330.7</b>	(11) 2 182 616	(21) <b>09013611.0</b>	(11) 2 182 125
(21) <b>09012745.7</b>	(11) 2 182 146	(21) <b>09013343.0</b>	(11) 2 181 698	(21) <b>09013614.4</b>	(11) 2 182 731
(21) <b>09012765.5</b>	(11) 2 182 769	(21) <b>09013347.1</b>	(11) 2 182 104	(21) <b>09013615.1</b>	(11) 2 182 778
(21) <b>09012783.8</b>	(11) 2 182 132	(21) <b>09013388.5</b>	(11) 2 181 846	(21) <b>09013617.7</b>	(11) 2 182 462



(21) <b>09013620.1</b>	(11) 2 182 249	(21) <b>09016121.7</b>	(11) 2 182 675	(21) <b>09169044.6</b>	(11) 2 181 726
(21) <b>09013627.6</b>	(11) 2 182 552	(21) <b>09016128.2</b>	(11) 2 181 989	(21) <b>09169051.1</b>	(11) 2 181 901
(21) <b>09013628.4</b>	(11) 2 182 553	(21) <b>09016132.4</b>	(11) 2 182 014	(21) <b>09169152.7</b>	(11) 2 181 719
(21) <b>09013629.2</b>	(11) 2 182 554	(21) <b>09075129.8</b>	(11) 2 182 587	(21) <b>09169255.8</b>	(11) 2 181 923
(21) <b>09013630.0</b>	(11) 2 182 547	(21) <b>09075484.7</b>	(11) 2 181 916	(21) <b>09169282.2</b>	(11) 2 182 737
(21) <b>09013634.2</b>	(11) 2 181 795	(21) <b>09075521.6</b>	(11) 2 182 066	(21) <b>09169320.0</b>	(11) 2 182 238
(21) <b>09013635.9</b>	(11) 2 182 022	(21) <b>09090018.4</b>	(11) 2 182 153	(21) <b>09169354.9</b>	(11) 2 182 239
(21) <b>09013636.7</b>	(11) 2 182 023	(21) <b>09150172.6</b>	(11) 2 182 063	(21) <b>09169360.6</b>	(11) 2 182 240
(21) <b>09013644.1</b>	(11) 2 182 763	(21) <b>09153042.8</b>	(11) 2 181 664	(21) <b>09169361.4</b>	(11) 2 182 241
(21) <b>09013651.6</b>	(11) 2 182 566	(21) <b>09153798.5</b>	(11) 2 181 800	(21) <b>09169365.5</b>	(11) 2 182 242
(21) <b>09013652.4</b>	(11) 2 182 256	(21) <b>09155461.8</b>	(11) 2 182 097	(21) <b>09169612.0</b>	(11) 2 182 154
(21) <b>09013653.2</b>	(11) 2 182 139	(21) <b>09155462.6</b>	(11) 2 182 786	(21) <b>09169853.0</b>	(11) 2 182 389
(21) <b>09013654.0</b>	(11) 2 182 257	(21) <b>09155637.3</b>	(11) 2 182 481	(21) <b>09169885.2</b>	(11) 2 182 311
(21) <b>09013661.5</b>	(11) 2 182 219	(21) <b>09156589.5</b>	(11) 2 182 038	(21) <b>09169890.2</b>	(11) 2 182 250
(21) <b>09013694.6</b>	(11) 2 182 535	(21) <b>09156591.1</b>	(11) 2 182 039	(21) <b>09169898.5</b>	(11) 2 182 210
(21) <b>09013695.3</b>	(11) 2 181 845	(21) <b>09156604.2</b>	(11) 2 182 040	(21) <b>09169899.3</b>	(11) 2 182 211
(21) <b>09013697.9</b>	(11) 2 182 706	(21) <b>09156619.0</b>	(11) 2 182 024	(21) <b>09170173.0</b>	(11) 2 182 453
(21) <b>09013705.0</b>	(11) 2 181 798	(21) <b>09156654.7</b>	(11) 2 182 762	(21) <b>09170258.9</b>	(11) 2 181 723
(21) <b>09013707.6</b>	(11) 2 182 190	(21) <b>09156658.8</b>	(11) 2 182 654	(21) <b>09170261.3</b>	(11) 2 181 978
(21) <b>09013710.0</b>	(11) 2 181 796	(21) <b>09156937.6</b>	(11) 2 181 917	(21) <b>09170315.7</b>	(11) 2 182 788
(21) <b>09013712.6</b>	(11) 2 182 468	(21) <b>09159654.4</b>	(11) 2 181 790	(21) <b>09170377.7</b>	(11) 2 182 719
(21) <b>09013713.4</b>	(11) 2 182 476	(21) <b>09161162.4</b>	(11) 2 182 699	(21) <b>09170533.5</b>	(11) 2 182 784
(21) <b>09013714.2</b>	(11) 2 181 823	(21) <b>09161231.7</b>	(11) 2 181 590	(21) <b>09170619.2</b>	(11) 2 182 485
(21) <b>09013715.9</b>	(11) 2 182 426	(21) <b>09161506.2</b>	(11) 2 181 690	(21) <b>09170738.0</b>	(11) 2 182 454
(21) <b>09013719.1</b>	(11) 2 182 245	(21) <b>09161809.0</b>	(11) 2 182 669	(21) <b>09170846.1</b>	(11) 2 181 944
(21) <b>09013720.9</b>	(11) 2 182 254	(21) <b>09164086.2</b>	(11) 2 181 910	(21) <b>09170865.1</b>	(11) 2 181 682
(21) <b>09013721.7</b>	(11) 2 182 246	(21) <b>09164637.2</b>	(11) 2 182 152	(21) <b>09171050.9</b>	(11) 2 181 827
(21) <b>09013722.5</b>	(11) 2 182 247	(21) <b>09165153.9</b>	(11) 2 181 578	(21) <b>09171065.7</b>	(11) 2 181 842
(21) <b>09013743.1</b>	(11) 2 182 162	(21) <b>09165231.3</b>	(11) 2 181 647	(21) <b>09171222.4</b>	(11) 2 182 501
(21) <b>09013744.9</b>	(11) 2 181 686	(21) <b>09166305.4</b>	(11) 2 182 598	(21) <b>09171225.7</b>	(11) 2 181 904
(21) <b>09013749.8</b>	(11) 2 182 477	(21) <b>09166348.4</b>	(11) 2 182 325	(21) <b>09171423.8</b>	(11) 2 182 441
(21) <b>09013786.0</b>	(11) 2 182 315	(21) <b>09166417.7</b>	(11) 2 182 167	(21) <b>09171448.5</b>	(11) 2 182 380
(21) <b>09013806.6</b>	(11) 2 182 203	(21) <b>09166903.6</b>	(11) 2 182 631	(21) <b>09171463.4</b>	(11) 2 182 126
(21) <b>09013812.4</b>	(11) 2 182 336	(21) <b>09166979.6</b>	(11) 2 182 727	(21) <b>09171558.1</b>	(11) 2 181 838
(21) <b>09013823.1</b>	(11) 2 182 790	(21) <b>09167746.8</b>	(11) 2 182 090	(21) <b>09171592.0</b>	(11) 2 181 919
(21) <b>09013826.4</b>	(11) 2 182 770	(21) <b>09167846.6</b>	(11) 2 182 012	(21) <b>09171593.8</b>	(11) 2 181 931
(21) <b>09013827.2</b>	(11) 2 182 765	(21) <b>09167929.0</b>	(11) 2 182 388	(21) <b>09171617.5</b>	(11) 2 181 907
(21) <b>09013828.0</b>	(11) 2 182 743	(21) <b>09168160.1</b>	(11) 2 181 806	(21) <b>09171630.8</b>	(11) 2 182 609
(21) <b>09013869.4</b>	(11) 2 182 513	(21) <b>09168233.6</b>	(11) 2 182 739	(21) <b>09171721.5</b>	(11) 2 181 934
(21) <b>09014694.5</b>	(11) 2 182 052	(21) <b>09168267.4</b>	(11) 2 182 289	(21) <b>09171730.6</b>	(11) 2 182 576
(21) <b>09014887.5</b>	(11) 2 182 006	(21) <b>09168278.1</b>	(11) 2 182 435	(21) <b>09171737.1</b>	(11) 2 181 908
(21) <b>09015098.8</b>	(11) 2 182 018	(21) <b>09168564.4</b>	(11) 2 182 469	(21) <b>09171739.7</b>	(11) 2 181 862
(21) <b>09015212.5</b>	(11) 2 181 661	(21) <b>09168640.2</b>	(11) 2 182 635	(21) <b>09171822.1</b>	(11) 2 182 582
(21) <b>09015815.5</b>	(11) 2 182 053	(21) <b>09168642.8</b>	(11) 2 181 921	(21) <b>09171825.4</b>	(11) 2 182 141
(21) <b>09015962.5</b>	(11) 2 181 768	(21) <b>09168668.3</b>	(11) 2 182 511	(21) <b>09171857.7</b>	(11) 2 182 421
(21) <b>09015971.6</b>	(11) 2 182 505	(21) <b>09168991.9</b>	(11) 2 181 915	(21) <b>09171876.7</b>	(11) 2 182 455

(21) <b>09171917.9</b>	(11) 2 182 557	(21) <b>09173171.1</b>	(11) 2 181 956	(21) <b>09173784.1</b>	(11) 2 181 660
(21) <b>09171918.7</b>	(11) 2 181 809	(21) <b>09173214.9</b>	(11) 2 182 076	(21) <b>09173788.2</b>	(11) 2 182 212
(21) <b>09171960.9</b>	(11) 2 182 412	(21) <b>09173218.0</b>	(11) 2 182 381	(21) <b>09173791.6</b>	(11) 2 182 436
(21) <b>09172017.7</b>	(11) 2 182 312	(21) <b>09173243.8</b>	(11) 2 181 881	(21) <b>09173794.0</b>	(11) 2 182 065
(21) <b>09172073.0</b>	(11) 2 182 478	(21) <b>09173244.6</b>	(11) 2 181 878	(21) <b>09173799.9</b>	(11) 2 181 732
(21) <b>09172080.5</b>	(11) 2 181 849	(21) <b>09173251.1</b>	(11) 2 181 927	(21) <b>09173850.0</b>	(11) 2 181 961
(21) <b>09172091.2</b>	(11) 2 181 950	(21) <b>09173270.1</b>	(11) 2 182 255	(21) <b>09173855.9</b>	(11) 2 182 386
(21) <b>09172186.0</b>	(11) 2 181 776	(21) <b>09173289.1</b>	(11) 2 182 145	(21) <b>09173857.5</b>	(11) 2 182 077
(21) <b>09172216.5</b>	(11) 2 182 149	(21) <b>09173295.8</b>	(11) 2 182 282	(21) <b>09173859.1</b>	(11) 2 182 338
(21) <b>09172324.7</b>	(11) 2 182 472	(21) <b>09173301.4</b>	(11) 2 182 292	(21) <b>09173873.2</b>	(11) 2 182 127
(21) <b>09172383.3</b>	(11) 2 182 225	(21) <b>09173307.1</b>	(11) 2 181 679	(21) <b>09173874.0</b>	(11) 2 182 341
(21) <b>09172388.2</b>	(11) 2 181 857	(21) <b>09173313.9</b>	(11) 2 181 630	(21) <b>09173884.9</b>	(11) 2 182 287
(21) <b>09172396.5</b>	(11) 2 182 644	(21) <b>09173318.8</b>	(11) 2 181 813	(21) <b>09173887.2</b>	(11) 2 182 422
(21) <b>09172411.2</b>	(11) 2 182 398	(21) <b>09173342.8</b>	(11) 2 182 491	(21) <b>09173888.0</b>	(11) 2 182 168
(21) <b>09172413.8</b>	(11) 2 182 785	(21) <b>09173343.6</b>	(11) 2 181 750	(21) <b>09173896.3</b>	(11) 2 182 459
(21) <b>09172428.6</b>	(11) 2 182 251	(21) <b>09173362.6</b>	(11) 2 182 347	(21) <b>09173904.5</b>	(11) 2 182 608
(21) <b>09172436.9</b>	(11) 2 181 822	(21) <b>09173380.8</b>	(11) 2 182 111	(21) <b>09173930.0</b>	(11) 2 181 618
(21) <b>09172440.1</b>	(11) 2 182 213	(21) <b>09173381.6</b>	(11) 2 182 036	(21) <b>09173931.8</b>	(11) 2 181 614
(21) <b>09172470.8</b>	(11) 2 182 134	(21) <b>09173399.8</b>	(11) 2 182 298	(21) <b>09173933.4</b>	(11) 2 182 772
(21) <b>09172488.0</b>	(11) 2 181 889	(21) <b>09173403.8</b>	(11) 2 181 581	(21) <b>09173957.3</b>	(11) 2 182 496
(21) <b>09172489.8</b>	(11) 2 181 890	(21) <b>09173409.5</b>	(11) 2 182 641	(21) <b>09173962.3</b>	(11) 2 182 174
(21) <b>09172518.4</b>	(11) 2 182 722	(21) <b>09173417.8</b>	(11) 2 181 654	(21) <b>09173963.1</b>	(11) 2 182 175
(21) <b>09172532.5</b>	(11) 2 182 740	(21) <b>09173461.6</b>	(11) 2 182 411	(21) <b>09173965.6</b>	(11) 2 182 173
(21) <b>09172606.7</b>	(11) 2 181 996	(21) <b>09173471.5</b>	(11) 2 182 498	(21) <b>09173974.8</b>	(11) 2 182 286
(21) <b>09172698.4</b>	(11) 2 181 603	(21) <b>09173490.5</b>	(11) 2 182 560	(21) <b>09173985.4</b>	(11) 2 182 171
(21) <b>09172753.7</b>	(11) 2 182 176	(21) <b>09173491.3</b>	(11) 2 182 561	(21) <b>09173990.4</b>	(11) 2 182 474
(21) <b>09172772.7</b>	(11) 2 181 725	(21) <b>09173492.1</b>	(11) 2 182 562	(21) <b>09173992.0</b>	(11) 2 182 402
(21) <b>09172791.7</b>	(11) 2 181 926	(21) <b>09173504.3</b>	(11) 2 182 191	(21) <b>09173994.6</b>	(11) 2 181 680
(21) <b>09172796.6</b>	(11) 2 181 826	(21) <b>09173516.7</b>	(11) 2 182 673	(21) <b>09173996.1</b>	(11) 2 182 348
(21) <b>09172824.6</b>	(11) 2 182 020	(21) <b>09173532.4</b>	(11) 2 181 867	(21) <b>09173999.5</b>	(11) 2 182 277
(21) <b>09172870.9</b>	(11) 2 181 729	(21) <b>09173573.8</b>	(11) 2 182 382	(21) <b>09174001.9</b>	(11) 2 182 536
(21) <b>09172873.3</b>	(11) 2 181 648	(21) <b>09173574.6</b>	(11) 2 182 202	(21) <b>09174003.5</b>	(11) 2 182 417
(21) <b>09172918.6</b>	(11) 2 182 183	(21) <b>09173575.3</b>	(11) 2 182 207	(21) <b>09174005.0</b>	(11) 2 181 909
(21) <b>09172970.7</b>	(11) 2 181 579	(21) <b>09173577.9</b>	(11) 2 182 208	(21) <b>09174007.6</b>	(11) 2 182 416
(21) <b>09172971.5</b>	(11) 2 181 747	(21) <b>09173592.8</b>	(11) 2 181 782	(21) <b>09174009.2</b>	(11) 2 182 193
(21) <b>09172977.2</b>	(11) 2 182 197	(21) <b>09173614.0</b>	(11) 2 182 657	(21) <b>09174011.8</b>	(11) 2 182 490
(21) <b>09173004.4</b>	(11) 2 181 770	(21) <b>09173619.9</b>	(11) 2 182 001	(21) <b>09174012.6</b>	(11) 2 181 847
(21) <b>09173019.2</b>	(11) 2 182 741	(21) <b>09173621.5</b>	(11) 2 182 265	(21) <b>09174019.1</b>	(11) 2 181 587
(21) <b>09173024.2</b>	(11) 2 182 658	(21) <b>09173622.3</b>	(11) 2 181 580	(21) <b>09174025.8</b>	(11) 2 181 866
(21) <b>09173059.8</b>	(11) 2 182 330	(21) <b>09173655.3</b>	(11) 2 181 608	(21) <b>09174039.9</b>	(11) 2 182 660
(21) <b>09173086.1</b>	(11) 2 182 273	(21) <b>09173698.3</b>	(11) 2 182 509	(21) <b>09174052.2</b>	(11) 2 181 808
(21) <b>09173087.9</b>	(11) 2 182 274	(21) <b>09173703.1</b>	(11) 2 181 886	(21) <b>09174056.3</b>	(11) 2 181 788
(21) <b>09173089.5</b>	(11) 2 182 270	(21) <b>09173734.6</b>	(11) 2 181 615	(21) <b>09174070.4</b>	(11) 2 181 586
(21) <b>09173142.2</b>	(11) 2 181 696	(21) <b>09173744.5</b>	(11) 2 182 782	(21) <b>09174073.8</b>	(11) 2 181 623
(21) <b>09173154.7</b>	(11) 2 181 616	(21) <b>09173745.2</b>	(11) 2 181 752	(21) <b>09174075.3</b>	(11) 2 182 034
(21) <b>09173162.0</b>	(11) 2 181 860	(21) <b>09173751.0</b>	(11) 2 181 834	(21) <b>09174076.1</b>	(11) 2 182 420

(21) <b>09174078.7</b>	(11) 2 182 708	(21) <b>09174289.0</b>	(11) 2 182 667	(21) <b>09174446.6</b>	(11) 2 182 366
(21) <b>09174092.8</b>	(11) 2 181 745	(21) <b>09174291.6</b>	(11) 2 181 902	(21) <b>09174447.4</b>	(11) 2 182 371
(21) <b>09174093.6</b>	(11) 2 182 326	(21) <b>09174297.3</b>	(11) 2 181 765	(21) <b>09174448.2</b>	(11) 2 182 050
(21) <b>09174094.4</b>	(11) 2 181 672	(21) <b>09174298.1</b>	(11) 2 182 709	(21) <b>09174453.2</b>	(11) 2 181 650
(21) <b>09174095.1</b>	(11) 2 181 673	(21) <b>09174300.5</b>	(11) 2 182 121	(21) <b>09174456.5</b>	(11) 2 181 797
(21) <b>09174097.7</b>	(11) 2 181 891	(21) <b>09174302.1</b>	(11) 2 181 905	(21) <b>09174457.3</b>	(11) 2 182 281
(21) <b>09174100.9</b>	(11) 2 182 235	(21) <b>09174306.2</b>	(11) 2 182 614	(21) <b>09174463.1</b>	(11) 2 181 895
(21) <b>09174101.7</b>	(11) 2 182 297	(21) <b>09174307.0</b>	(11) 2 182 615	(21) <b>09174464.9</b>	(11) 2 181 947
(21) <b>09174105.8</b>	(11) 2 182 320	(21) <b>09174321.1</b>	(11) 2 181 735	(21) <b>09174473.0</b>	(11) 2 182 725
(21) <b>09174108.2</b>	(11) 2 182 263	(21) <b>09174324.5</b>	(11) 2 182 676	(21) <b>09174474.8</b>	(11) 2 182 120
(21) <b>09174110.8</b>	(11) 2 182 234	(21) <b>09174333.6</b>	(11) 2 181 656	(21) <b>09174476.3</b>	(11) 2 181 727
(21) <b>09174111.6</b>	(11) 2 181 920	(21) <b>09174337.7</b>	(11) 2 182 296	(21) <b>09174485.4</b>	(11) 2 181 584
(21) <b>09174113.2</b>	(11) 2 182 232	(21) <b>09174338.5</b>	(11) 2 181 801	(21) <b>09174486.2</b>	(11) 2 182 664
(21) <b>09174115.7</b>	(11) 2 182 229	(21) <b>09174344.3</b>	(11) 2 182 564	(21) <b>09174487.0</b>	(11) 2 182 015
(21) <b>09174116.5</b>	(11) 2 181 791	(21) <b>09174350.0</b>	(11) 2 181 943	(21) <b>09174488.8</b>	(11) 2 181 951
(21) <b>09174119.9</b>	(11) 2 182 423	(21) <b>09174351.8</b>	(11) 2 182 230	(21) <b>09174490.4</b>	(11) 2 181 734
(21) <b>09174122.3</b>	(11) 2 182 307	(21) <b>09174352.6</b>	(11) 2 181 576	(21) <b>09174492.0</b>	(11) 2 181 601
(21) <b>09174135.5</b>	(11) 2 182 749	(21) <b>09174358.3</b>	(11) 2 182 329	(21) <b>09174496.1</b>	(11) 2 182 789
(21) <b>09174145.4</b>	(11) 2 182 314	(21) <b>09174359.1</b>	(11) 2 182 166	(21) <b>09174500.0</b>	(11) 2 181 958
(21) <b>09174149.6</b>	(11) 2 181 856	(21) <b>09174364.1</b>	(11) 2 182 206	(21) <b>09174502.6</b>	(11) 2 182 575
(21) <b>09174150.4</b>	(11) 2 182 448	(21) <b>09174373.2</b>	(11) 2 182 712	(21) <b>09174505.9</b>	(11) 2 182 579
(21) <b>09174160.3</b>	(11) 2 181 713	(21) <b>09174375.7</b>	(11) 2 182 713	(21) <b>09174507.5</b>	(11) 2 181 900
(21) <b>09174167.8</b>	(11) 2 181 970	(21) <b>09174379.9</b>	(11) 2 182 715	(21) <b>09174511.7</b>	(11) 2 182 620
(21) <b>09174172.8</b>	(11) 2 182 413	(21) <b>09174380.7</b>	(11) 2 181 666	(21) <b>09174513.3</b>	(11) 2 182 593
(21) <b>09174178.5</b>	(11) 2 182 460	(21) <b>09174382.3</b>	(11) 2 182 143	(21) <b>09174517.4</b>	(11) 2 182 495
(21) <b>09174187.6</b>	(11) 2 182 724	(21) <b>09174383.1</b>	(11) 2 182 279	(21) <b>09174518.2</b>	(11) 2 181 870
(21) <b>09174197.5</b>	(11) 2 182 130	(21) <b>09174384.9</b>	(11) 2 182 148	(21) <b>09174524.0</b>	(11) 2 182 323
(21) <b>09174198.3</b>	(11) 2 181 802	(21) <b>09174391.4</b>	(11) 2 182 147	(21) <b>09174527.3</b>	(11) 2 182 401
(21) <b>09174199.1</b>	(11) 2 182 109	(21) <b>09174392.2</b>	(11) 2 182 761	(21) <b>09174528.1</b>	(11) 2 182 714
(21) <b>09174204.9</b>	(11) 2 181 598	(21) <b>09174395.5</b>	(11) 2 182 574	(21) <b>09174531.5</b>	(11) 2 182 437
(21) <b>09174208.0</b>	(11) 2 181 597	(21) <b>09174396.3</b>	(11) 2 181 818	(21) <b>09174534.9</b>	(11) 2 182 385
(21) <b>09174225.4</b>	(11) 2 182 236	(21) <b>09174397.1</b>	(11) 2 181 733	(21) <b>09174547.1</b>	(11) 2 182 752
(21) <b>09174235.3</b>	(11) 2 181 803	(21) <b>09174399.7</b>	(11) 2 181 763	(21) <b>09174548.9</b>	(11) 2 182 545
(21) <b>09174236.1</b>	(11) 2 182 351	(21) <b>09174401.1</b>	(11) 2 182 185	(21) <b>09174550.5</b>	(11) 2 181 971
(21) <b>09174241.1</b>	(11) 2 182 343	(21) <b>09174410.2</b>	(11) 2 182 027	(21) <b>09174560.4</b>	(11) 2 182 108
(21) <b>09174245.2</b>	(11) 2 182 335	(21) <b>09174411.0</b>	(11) 2 182 283	(21) <b>09174569.5</b>	(11) 2 182 101
(21) <b>09174250.2</b>	(11) 2 181 702	(21) <b>09174415.1</b>	(11) 2 182 358	(21) <b>09174575.2</b>	(11) 2 181 875
(21) <b>09174257.7</b>	(11) 2 181 703	(21) <b>09174417.7</b>	(11) 2 182 359	(21) <b>09174592.7</b>	(11) 2 182 199
(21) <b>09174258.5</b>	(11) 2 181 663	(21) <b>09174423.5</b>	(11) 2 181 833	(21) <b>09174594.3</b>	(11) 2 181 771
(21) <b>09174260.1</b>	(11) 2 181 631	(21) <b>09174426.8</b>	(11) 2 182 721	(21) <b>09174599.2</b>	(11) 2 182 514
(21) <b>09174266.8</b>	(11) 2 181 759	(21) <b>09174430.0</b>	(11) 2 182 473	(21) <b>09174605.7</b>	(11) 2 181 868
(21) <b>09174275.9</b>	(11) 2 182 390	(21) <b>09174435.9</b>	(11) 2 182 735	(21) <b>09174610.7</b>	(11) 2 182 367
(21) <b>09174278.3</b>	(11) 2 182 032	(21) <b>09174436.7</b>	(11) 2 182 624	(21) <b>09174616.4</b>	(11) 2 182 636
(21) <b>09174284.1</b>	(11) 2 182 374	(21) <b>09174437.5</b>	(11) 2 182 569	(21) <b>09174621.4</b>	(11) 2 182 750
(21) <b>09174285.8</b>	(11) 2 182 194	(21) <b>09174443.3</b>	(11) 2 181 829	(21) <b>09174623.0</b>	(11) 2 182 449
(21) <b>09174286.6</b>	(11) 2 181 929	(21) <b>09174445.8</b>	(11) 2 182 415	(21) <b>09174638.8</b>	(11) 2 182 161



(21) <b>09174640.4</b>	(11) 2 182 129	(21) <b>09174982.0</b>	(11) 2 182 742	(21) <b>09252498.2</b>	(11) 2 181 617
(21) <b>09174643.8</b>	(11) 2 182 647	(21) <b>09174996.0</b>	(11) 2 181 613	(21) <b>09252502.1</b>	(11) 2 182 532
(21) <b>09174645.3</b>	(11) 2 182 689	(21) <b>09175049.7</b>	(11) 2 181 739	(21) <b>09252504.7</b>	(11) 2 182 726
(21) <b>09174648.7</b>	(11) 2 182 679	(21) <b>09175509.0</b>	(11) 2 182 056	(21) <b>09252506.2</b>	(11) 2 182 151
(21) <b>09174650.3</b>	(11) 2 182 158	(21) <b>09175948.0</b>	(11) 2 182 069	(21) <b>09252508.8</b>	(11) 2 181 657
(21) <b>09174654.5</b>	(11) 2 181 786	(21) <b>09175950.6</b>	(11) 2 182 070	(21) <b>09252509.6</b>	(11) 2 181 658
(21) <b>09174656.0</b>	(11) 2 181 812	(21) <b>09176090.0</b>	(11) 2 181 766	(21) <b>09252510.4</b>	(11) 2 181 659
(21) <b>09174699.0</b>	(11) 2 182 466	(21) <b>09176234.4</b>	(11) 2 182 004	(21) <b>09252512.0</b>	(11) 2 182 355
(21) <b>09174700.6</b>	(11) 2 182 432	(21) <b>09177171.7</b>	(11) 2 181 995	(21) <b>09252518.7</b>	(11) 2 181 977
(21) <b>09174701.4</b>	(11) 2 181 814	(21) <b>09177237.6</b>	(11) 2 181 595	(21) <b>09252527.8</b>	(11) 2 182 445
(21) <b>09174715.4</b>	(11) 2 182 677	(21) <b>09177404.2</b>	(11) 2 181 979	(21) <b>09252528.6</b>	(11) 2 181 722
(21) <b>09174722.0</b>	(11) 2 182 450	(21) <b>09177978.5</b>	(11) 2 181 985	(21) <b>09252531.0</b>	(11) 2 182 187
(21) <b>09174724.6</b>	(11) 2 181 592	(21) <b>09178039.5</b>	(11) 2 181 767	(21) <b>09252535.1</b>	(11) 2 182 031
(21) <b>09174725.3</b>	(11) 2 182 222	(21) <b>09178121.1</b>	(11) 2 182 067	(21) <b>09252540.1</b>	(11) 2 181 622
(21) <b>09174731.1</b>	(11) 2 182 244	(21) <b>09178174.0</b>	(11) 2 182 059	(21) <b>09275034.8</b>	(11) 2 182 165
(21) <b>09174741.0</b>	(11) 2 182 150	(21) <b>09178835.6</b>	(11) 2 181 689	(21) <b>09275098.3</b>	(11) 2 182 702
(21) <b>09174745.1</b>	(11) 2 182 642	(21) <b>09179653.2</b>	(11) 2 182 428	(21) <b>09290739.3</b>	(11) 2 182 538
(21) <b>09174746.9</b>	(11) 2 181 742	(21) <b>09179823.1</b>	(11) 2 181 715	(21) <b>09290740.1</b>	(11) 2 182 539
(21) <b>09174748.5</b>	(11) 2 182 334	(21) <b>09180026.8</b>	(11) 2 182 005	(21) <b>09290781.5</b>	(11) 2 182 316
(21) <b>09174758.4</b>	(11) 2 182 595	(21) <b>09180876.6</b>	(11) 2 181 928	(21) <b>09290782.3</b>	(11) 2 182 317
(21) <b>09174759.2</b>	(11) 2 181 751	(21) <b>09181019.2</b>	(11) 2 181 593	(21) <b>09290783.1</b>	(11) 2 182 196
(21) <b>09174763.4</b>	(11) 2 182 482	(21) <b>09250762.3</b>	(11) 2 182 178	(21) <b>09290793.0</b>	(11) 2 181 941
(21) <b>09174766.7</b>	(11) 2 182 483	(21) <b>09250947.0</b>	(11) 2 182 002	(21) <b>09290814.4</b>	(11) 2 182 540
(21) <b>09174789.9</b>	(11) 2 181 894	(21) <b>09251131.0</b>	(11) 2 182 443	(21) <b>09290815.1</b>	(11) 2 182 541
(21) <b>09174790.7</b>	(11) 2 181 783	(21) <b>09251768.9</b>	(11) 2 181 591	(21) <b>09290818.5</b>	(11) 2 182 156
(21) <b>09174798.0</b>	(11) 2 181 835	(21) <b>09251878.6</b>	(11) 2 182 092	(21) <b>09306006.9</b>	(11) 2 182 550
(21) <b>09174800.4</b>	(11) 2 181 871	(21) <b>09251929.7</b>	(11) 2 182 026	(21) <b>09306007.7</b>	(11) 2 182 224
(21) <b>09174802.0</b>	(11) 2 181 873	(21) <b>09252039.4</b>	(11) 2 182 522	(21) <b>09306013.5</b>	(11) 2 181 748
(21) <b>09174807.9</b>	(11) 2 181 628	(21) <b>09252135.0</b>	(11) 2 182 431	(21) <b>09306015.0</b>	(11) 2 182 237
(21) <b>09174815.2</b>	(11) 2 181 930	(21) <b>09252139.2</b>	(11) 2 182 757	(21) <b>09306019.2</b>	(11) 2 181 709
(21) <b>09174816.0</b>	(11) 2 181 807	(21) <b>09252216.8</b>	(11) 2 182 461	(21) <b>09306022.6</b>	(11) 2 182 622
(21) <b>09174824.4</b>	(11) 2 182 546	(21) <b>09252319.0</b>	(11) 2 181 634	(21) <b>09306023.4</b>	(11) 2 182 623
(21) <b>09174832.7</b>	(11) 2 182 260	(21) <b>09252324.0</b>	(11) 2 181 646	(21) <b>09306024.2</b>	(11) 2 181 820
(21) <b>09174837.6</b>	(11) 2 182 215	(21) <b>09252335.6</b>	(11) 2 182 504	(21) <b>09306032.5</b>	(11) 2 182 707
(21) <b>09174843.4</b>	(11) 2 181 957	(21) <b>09252356.2</b>	(11) 2 182 098	(21) <b>09306033.3</b>	(11) 2 181 913
(21) <b>09174847.5</b>	(11) 2 182 629	(21) <b>09252357.0</b>	(11) 2 182 555	(21) <b>09306037.4</b>	(11) 2 182 266
(21) <b>09174864.0</b>	(11) 2 182 155	(21) <b>09252368.7</b>	(11) 2 181 821	(21) <b>09306041.6</b>	(11) 2 182 700
(21) <b>09174869.9</b>	(11) 2 182 516	(21) <b>09252432.1</b>	(11) 2 182 427	(21) <b>09306042.4</b>	(11) 2 182 267
(21) <b>09174871.5</b>	(11) 2 182 163	(21) <b>09252456.0</b>	(11) 2 182 716	(21) <b>09306046.5</b>	(11) 2 181 899
(21) <b>09174893.9</b>	(11) 2 181 624	(21) <b>09252460.2</b>	(11) 2 182 643	(21) <b>09352006.2</b>	(11) 2 181 965
(21) <b>09174899.6</b>	(11) 2 182 447	(21) <b>09252472.7</b>	(11) 2 181 850	(21) <b>09354046.6</b>	(11) 2 181 824
(21) <b>09174911.9</b>	(11) 2 181 577	(21) <b>09252479.2</b>	(11) 2 182 748	(21) <b>09354047.4</b>	(11) 2 181 720
(21) <b>09174932.5</b>	(11) 2 182 319	(21) <b>09252484.2</b>	(11) 2 181 755	(21) <b>09358009.0</b>	(11) 2 181 632
(21) <b>09174950.7</b>	(11) 2 181 936	(21) <b>09252485.9</b>	(11) 2 182 606	(21) <b>09360048.4</b>	(11) 2 181 774
(21) <b>09174960.6</b>	(11) 2 181 836	(21) <b>09252486.7</b>	(11) 2 182 214	(21) <b>09380118.1</b>	(11) 2 182 160
(21) <b>09174966.3</b>	(11) 2 182 122	(21) <b>09252487.5</b>	(11) 2 182 565	(21) <b>09380157.9</b>	(11) 2 182 227

(21) <b>09380162.9</b>	(11) 2 182 177	(21) <b>10000694.9</b>	(11) 2 181 938	(21) <b>10152438.7</b>	(11) 2 182 710
(21) <b>09382235.1</b>	(11) 2 182 584	(21) <b>10000695.6</b>	(11) 2 181 939	(21) <b>10152522.8</b>	(11) 2 182 632
(21) <b>09385001.4</b>	(11) 2 182 308	(21) <b>10000726.9</b>	(11) 2 182 655	(21) <b>10152561.6</b>	(11) 2 182 072
(21) <b>09401025.3</b>	(11) 2 182 534	(21) <b>10000777.2</b>	(11) 2 181 982	(21) <b>10152630.9</b>	(11) 2 181 667
(21) <b>09401029.5</b>	(11) 2 182 137	(21) <b>10000840.8</b>	(11) 2 182 226	(21) <b>10152642.4</b>	(11) 2 182 424
(21) <b>09425296.2</b>	(11) 2 181 675	(21) <b>10000874.7</b>	(11) 2 182 703	(21) <b>10152653.1</b>	(11) 2 182 400
(21) <b>09425420.8</b>	(11) 2 181 780	(21) <b>10000875.4</b>	(11) 2 182 704	(21) <b>10152796.8</b>	(11) 2 182 734
(21) <b>09447053.1</b>	(11) 2 182 136	(21) <b>10000980.2</b>	(11) 2 182 414	(21) <b>10152805.7</b>	(11) 2 182 467
(21) <b>09450194.7</b>	(11) 2 181 876	(21) <b>10001092.5</b>	(11) 2 181 993	(21) <b>10152854.5</b>	(11) 2 182 465
(21) <b>09450205.1</b>	(11) 2 182 720	(21) <b>10001125.3</b>	(11) 2 181 582	(21) <b>10152892.5</b>	(11) 2 182 567
(21) <b>09466022.2</b>	(11) 2 181 718	(21) <b>10001131.1</b>	(11) 2 182 368	(21) <b>10153053.3</b>	(11) 2 181 949
(21) <b>09466025.5</b>	(11) 2 182 248	(21) <b>10001133.7</b>	(11) 2 181 994	(21) <b>10153219.0</b>	(11) 2 182 007
(21) <b>09707249.0</b>	(11) 2 182 723	(21) <b>10001169.1</b>	(11) 2 182 182	(21) <b>10153281.0</b>	(11) 2 182 646
(87) WO 2009/099293		(21) <b>10001201.2</b>	(11) 2 182 159	(21) <b>10153291.9</b>	(11) 2 181 998
(21) <b>09709864.4</b>	(11) 2 181 395*	(21) <b>10001316.8</b>	(11) 2 181 609	(21) <b>10153460.0</b>	(11) 2 182 668
(87) WO 2009/101058		(21) <b>10001407.5</b>	(11) 2 182 630	(21) <b>10153477.4</b>	(11) 2 182 079
(21) <b>09711427.6</b>	(11) 2 181 912	(21) <b>10001411.7</b>	(11) 2 181 649	(21) <b>10153500.3</b>	(11) 2 182 686
(87) WO 2009/101854		(21) <b>10001420.8</b>	(11) 2 182 344	(21) <b>10153526.8</b>	(11) 2 181 704
(21) <b>09712468.9</b>	(11) 2 182 738	(21) <b>10001422.4</b>	(11) 2 182 172	(21) <b>10153582.1</b>	(11) 2 182 656
(87) WO 2009/104389		(21) <b>10001482.8</b>	(11) 2 182 041	(21) <b>10153615.9</b>	(11) 2 181 746
(21) <b>09720727.8</b>	(11) 2 182 588	(21) <b>10001483.6</b>	(11) 2 182 332	(21) <b>10153678.7</b>	(11) 2 182 345
(87) WO 2009/113533		(21) <b>10001611.2</b>	(11) 2 182 327	(21) <b>10153835.3</b>	(11) 2 181 671
(21) <b>09728337.8</b>	(11) 2 181 188*	(21) <b>10001614.6</b>	(11) 2 181 933	(21) <b>10153861.9</b>	(11) 2 181 625
(87) WO 2009/121868		(21) <b>10001759.9</b>	(11) 2 181 655	(21) <b>10153863.5</b>	(11) 2 182 687
(21) <b>09730590.8</b>	(11) 2 181 535*	(21) <b>10001786.2</b>	(11) 2 181 711	(21) <b>10153986.4</b>	(11) 2 181 605
(87) WO 2009/125978		(21) <b>10001828.2</b>	(11) 2 181 629	(21) <b>10154041.7</b>	(11) 2 182 665
(21) <b>09753959.7</b>	(11) 2 181 329*	(21) <b>10001847.2</b>	(11) 2 181 922	(21) <b>10154093.8</b>	(11) 2 182 293
(87) WO 2009/144304		(21) <b>10001854.8</b>	(11) 2 181 817	(21) <b>10154112.6</b>	(11) 2 182 711
(21) <b>09754838.2</b>	(11) 2 182 515	(21) <b>10001889.4</b>	(11) 2 182 013	(21) <b>10154118.3</b>	(11) 2 182 730
(87) WO 2009/145330		(21) <b>10001889.4</b>	(11) 2 182 013	(21) <b>10154120.9</b>	(11) 2 181 668
(21) <b>09766693.7</b>	(11) 2 182 086	(21) <b>10075016.5</b>	(11) 2 181 685	(21) <b>10154122.5</b>	(11) 2 181 669
(87) WO 2009/154245		(21) <b>10075051.2</b>	(11) 2 181 986	(21) <b>10154124.1</b>	(11) 2 181 670
(21) <b>09777319.6</b>	(11) 2 181 277*	(21) <b>10150011.4</b>	(11) 2 182 088	(21) <b>10154175.3</b>	(11) 2 182 310
(87) WO 2010/025791		(21) <b>10150239.1</b>	(11) 2 181 645	(21) <b>10154233.0</b>	(11) 2 181 815
(21) <b>09780514.7</b>	(11) 2 180 807*	(21) <b>10150516.2</b>	(11) 2 181 976	(21) <b>10154329.6</b>	(11) 2 181 610
(87) WO 2010/018040		(21) <b>10151010.5</b>	(11) 2 182 057	(21) <b>10154355.1</b>	(11) 2 182 131
(21) <b>09794295.7</b>	(11) 2 181 784	(21) <b>10151105.3</b>	(11) 2 182 078	(21) <b>10154438.5</b>	(11) 2 182 747
(87) WO 2010/004848		(21) <b>10151352.1</b>	(11) 2 181 728	(21) <b>10154451.8</b>	(11) 2 181 677
(21) <b>10000094.2</b>	(11) 2 181 935	(21) <b>10151392.7</b>	(11) 2 181 988	(21) <b>10154540.8</b>	(11) 2 182 661
(21) <b>10000214.6</b>	(11) 2 182 652	(21) <b>10151438.8</b>	(11) 2 182 519	(21) <b>10154548.1</b>	(11) 2 182 678
(21) <b>10000250.0</b>	(11) 2 182 518	(21) <b>10151443.8</b>	(11) 2 182 520	(21) <b>10154641.4</b>	(11) 2 181 706
(21) <b>10000300.3</b>	(11) 2 181 714	(21) <b>10151451.1</b>	(11) 2 182 521	(21) <b>10154668.7</b>	(11) 2 182 548
(21) <b>10000311.0</b>	(11) 2 182 060	(21) <b>10151569.0</b>	(11) 2 181 665	(21) <b>10154730.5</b>	(11) 2 181 852
(21) <b>10000324.3</b>	(11) 2 181 721	(21) <b>10151632.6</b>	(11) 2 181 693	(21) <b>10154952.5</b>	(11) 2 182 100
(21) <b>10000341.7</b>	(11) 2 181 596	(21) <b>10151939.5</b>	(11) 2 182 777		
(21) <b>10000495.1</b>	(11) 2 182 064	(21) <b>10152189.6</b>	(11) 2 182 688		
(21) <b>10000549.5</b>	(11) 2 182 123	(21) <b>10152380.1</b>	(11) 2 181 762		
(21) <b>10000556.0</b>	(11) 2 181 772				
(21) <b>10000614.7</b>	(11) 2 181 652				
(21) <b>10000615.4</b>	(11) 2 181 653				
(21) <b>10000693.1</b>	(11) 2 181 937				

- I.5**  
• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)  
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)  
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
- (11) **1 083 536** (51) *G09B 19/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 104 887** (51) *G01N 33/68*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE
- (11) **1 139 201** (51) *G06F 1/06*  
(84) DE GB
- (11) **1 152 589** (51) *H04N 1/21*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 188 964** (51) *F16H 61/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 217 682** (51) *H01M 10/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 235 424** (51) *H04N 3/15*  
(84) DE FR GB  
(71) Carl Zeiss, 89518 Heidenheim (Brenz), DE  
(84) DE FR  
(71) Carl-Zeiss-Stiftung trading as Carl Zeiss, 89518 Heidenheim (Brenz), DE  
(84) GB
- (11) **1 245 442** (51) *B60Q 1/26*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 265 112** (51) *G03G 15/09*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 276 316** (51) *H04N 3/15*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 277 905** (51) *E05C 17/56*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 281 571** (51) *B60Q 1/14*  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 298 709** (51) *H01L 21/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 302 661** (51) *F04B 1/20*  
(84) DE GB
- (11) **1 312 503** (51) *B60Q 1/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 316 876** (51) *G06F 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 323 579** (51) *B60Q 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 331 335** (51) *E05D 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 345 022** (51) *G01D 5/244*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 359 634** (51) *H01M 8/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 361 145** (51) *B62J 6/04*  
(84) ES GB GR
- (11) **1 367 456** (51) *G03G 15/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 369 078** (51) *A61F 9/01*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 383 214** (51) *H01T 13/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 394 522** (51) *G01L 13/02*  
(84) DE GB
- (11) **1 410 847** (51) *B05B 1/30*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 411 398** (51) *G03H 1/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 411 561** (51) *H01L 51/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 413 803** (51) *F16H 57/04*  
(84) DE FR
- (11) **1 429 368** (51) *H01J 37/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 434 013** (51) *B03C 3/09*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 437 520** (51) *F16D 48/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 439 397** (51) *G01R 31/28*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 449 904** (51) *C09K 11/06*  
(84) DE GB
- (11) **1 450 242** (51) *G06F 3/023*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 453 222** (51) *H04B 7/005*  
(84) DE GB
- (11) **1 460 836** (51) *H04N 5/225*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 463 325** (51) *H04N 7/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 466 693** (51) *B23K 20/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 466 694** (51) *B23K 20/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 468 598** (51) *A01D 43/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 481 955** (51) *C04B 41/50*  
(84) BE DE GB
- (11) **1 484 580** (51) *G01C 21/34*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 486 137** (51) *A46B 9/04*  
(84) BE DE FR IT
- (11) **1 494 022** (51) *G01N 27/49*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL
- (11) **1 494 403** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 498 929** (51) *H01J 37/141*  
(84) CZ DE FR GB NL
- (11) **1 500 847** (51) *F16H 3/091*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 501 225** (51) *H04J 14/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 507 074** (51) *F02B 61/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 512 476** (51) *B23B 51/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 513 182** (51) *H01J 1/63*  
(84) DE
- (11) **1 516 647** (51) *A62C 3/07*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 519 163** (51) *G01G 19/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 520 648** (51) *B23B 31/30*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 521 152** (51) *G05B 19/418*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 533 060** (51) *B23B 47/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 807** (51) *G11B 20/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 550 568** (51) *B60C 23/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 555 410** (51) *F02D 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 555 765** (51) *H04B 7/005*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 560 340** (51) *H04B 1/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 562 240** (51) *H01L 51/20*  
(84) DE GB



- (11) **1 564 282** (51) *C10M 159/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 716** (51) *G09G 5/24*  
(84) DE GB
- (11) **1 564 828** (51) *H01M 2/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 564 879** (51) *H02N 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 579 851** (51) *A61K 9/16*  
(84) CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 580 811** (51) *H01L 27/00*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 588 646** (51) *A46D 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 634** (51) *H02K 1/12*  
(84) DE
- (11) **1 591 037** (51) *A46B 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 800** (51) *E05B 19/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 598 213** (51) *B43L 9/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 698** (51) *F24F 1/00*  
(84) ES FR GB
- (11) **1 610 105** (51) *G01G 19/414*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 615 202** (51) *G09G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 669** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 333** (51) *E05D 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 578** (51) *H04N 7/088*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 628 344** (51) *H01L 23/473*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 684** (51) *F16C 19/36*  
(84) DE FR
- (11) **1 637 388** (51) *B60W 30/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 508** (51) *C04B 35/491*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 812** (51) *F24F 11/047*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 067** (51) *B01J 31/02*  
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 640 141** (51) *B29C 65/06*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 640 237** (51) *B62B 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 816** (51) *H05B 41/24*  
(84) AT DE FR GB HU
- (11) **1 647 923** (51) *G06K 19/077*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 650 662** (51) *G06F 11/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 936** (51) *H04M 1/247*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 652 711** (51) *B60J 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 593** (51) *H02K 16/00*  
(84) GB IT
- (11) **1 655 955** (51) *H04N 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 061** (51) *B41J 2/14*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 657 293** (51) *C10M 169/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 969** (51) *B32B 18/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 531** (51) *E05D 15/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 551** (51) *F01D 25/12*  
(84) DE GB
- (11) **1 672 171** (51) *F01D 5/06*  
(84) DE GB
- (11) **1 674 661** (51) *F01D 5/18*  
(84) DE GB
- (11) **1 676 978** (51) *F01D 11/22*  
(84) DE GB
- (11) **1 683 930** (51) *E04G 5/14*  
(84) ES PL PT
- (11) **1 684 367** (51) *H01L 29/786*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 688 798** (51) *G03F 7/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 711** (51) *B60J 1/20*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 691 244** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 704** (51) *G03F 7/004*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 137** (51) *F15B 13/04*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 703 134** (51) *F04C 18/356*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 703 568** (51) *H01L 29/786*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 703 627** (51) *H02M 3/337*  
(84) DE GB
- (11) **1 705 796** (51) *H03K 3/57*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 710 811** (51) *H01F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 131** (51) *A01N 43/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 761** (51) *F02C 3/113*  
(84) DE GB
- (11) **1 712 977** (51) *G06F 11/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 718 131** (51) *H05B 41/282*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 866** (51) *E05F 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 949** (51) *F23R 3/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 724 999** (51) *H04M 1/247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 038** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 725 073** (51) *H04R 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 731 141** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 733 881** (51) **B41F 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 733 948** (51) **B62B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 059** (51) **C01G 49/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 391** (51) **G01C 3/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 450** (51) **H04M 1/66**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 459** (51) **H03K 19/177**  
(84) DE GB
- (11) **1 746 423** (51) **G01N 35/10**  
(84) DE
- (11) **1 746 788** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 746 865** (51) **H05G 2/00**  
(84) DE NL
- (11) **1 753 142** (51) **H03M 9/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 754 472** (51) **A61K 31/015**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 758 004** (51) **G05B 19/4093**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 497** (51) **G02B 1/11**  
(84) DE GB
- (11) **1 761 064** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 761 065** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 762 475** (51) **B62J 27/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 762 823** (51) **G01C 19/56**  
(84) DE
- (11) **1 763 073** (51) **H01L 21/336**  
(84) DE
- (11) **1 763 244** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 249** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 764 042** (51) **A61B 17/064**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 764 278** (51) **B60W 30/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 281** (51) **B62B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 049** (51) **G06K 9/20**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 768 343** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 846** (51) **H02K 1/14**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 772 646** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 126** (51) **B41F 15/30**  
(84) DE ES GB IT PL
- (11) **1 782 979** (51) **B60J 1/20**  
(84) DE FR
- (11) **1 785 712** (51) **G01M 1/30**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 788 257** (51) **F15B 15/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 283** (51) **F16H 7/12**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 791 154** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 793 057** (51) **E04B 1/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 065** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 793 367** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 795 647** (51) **D21F 1/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 648** (51) **D21F 1/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 148** (51) **H01L 21/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 655** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 932** (51) **H04L 29/06**  
(84) FR GB
- (11) **1 798 996** (51) **H04W 48/14**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 800 617** (51) **A61K 6/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 937** (51) **B60N 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 977** (51) **B60S 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 397** (51) **F02D 41/12**  
(84) IT
- (11) **1 801 680** (51) **G05B 19/414**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 803 618** (51) **B60S 1/04**  
(84) CZ DE ES FR GB PL
- (11) **1 804 157** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 488** (51) **H04N 5/14**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 806 728** (51) **G09G 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 606** (51) **F15B 15/19**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 791** (51) **B25B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 223** (51) **F16M 11/10**  
(84) DE FR PL
- (11) **1 813 377** (51) **B23K 20/12**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 813 656** (51) **C09G 1/02**  
(84) BE DE FR
- (11) **1 813 657** (51) **C09G 1/02**  
(84) BE DE FR
- (11) **1 813 953** (51) **G01R 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 811** (51) **A61B 17/32**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 816 433** (51) **G01C 9/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 556** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 738** (51) **H02P 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 563** (51) **F16F 9/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 820 621** (51) **B29C 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 419** (51) **H04B 1/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 833** (51) **A61F 2/01**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 826 992** (51) *H04M 1/725*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 233** (51) *G04C 17/00*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 832 170** (51) *A21C 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 567** (51) *C07B 61/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 832 642** (51) *C09K 11/77*  
(84) DE HU NL
- (11) **1 832 863** (51) *A01D 41/127*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 308** (51) *G01F 1/684*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 753** (51) *G06F 5/10*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 839 629** (51) *A61F 13/15*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 183** (51) *C09K 11/77*  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 840 546** (51) *G01L 3/10*  
(84) DE FR
- (11) **1 840 660** (51) *G03G 9/107*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 084** (51) *H04B 1/52*  
(84) DE GB
- (11) **1 842 710** (51) *B60J 7/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 096** (51) *F23N 5/00*  
(84) CZ DE FR IT NL SE
- (11) **1 843 321** (51) *G09G 3/36*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 843 594** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 595** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 758** (51) *H05H 1/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 263** (51) *A61K 31/055*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 850 546** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 133** (51) *A61L 12/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 200** (51) *B23B 27/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 627** (51) *F16D 65/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 758** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 853 096** (51) *H05K 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 849** (51) *C09C 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 090** (51) *H01L 33/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 532** (51) *H01J 17/49*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 755** (51) *H05B 37/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 509** (51) *B60J 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 344** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 870 733** (51) *B65D 88/12*  
(84) FR GB NL RO
- (11) **1 873 982** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 103** (51) *H05K 5/00*  
(84) DE FR
- (11) **1 878 458** (51) *A61M 16/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 879 011** (51) *G01N 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 225** (51) *F16F 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 450** (51) *B62D 6/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 672** (51) *F16D 1/095*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 947** (51) *G11B 23/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 148** (51) *H04L 12/40*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 889 910** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 889 946** (51) *C23C 16/455*  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 890 035** (51) *F03G 6/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 111** (51) *G01C 21/36*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 892 618** (51) *G06F 3/14*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 894 763** (51) *B60K 13/00*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 895 167** (51) *F15B 11/044*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 895 489** (51) *G09G 3/20*  
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 895 490** (51) *G09G 3/20*  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 897 749** (51) *B60P 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 101** (51) *F15B 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 178** (51) *G01C 13/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 370** (51) *G07F 7/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 518** (51) *H02P 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 639** (51) *H04N 5/50*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 900 917** (51) *F01N 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 064** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 902 668** (51) *A61B 1/018*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 902 886** (51) *B60J 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 192** (51) *F01N 3/027*  
(84) AT DE FR IT NL SE



- (11) **1 903 310** (51) *G01C 21/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 903 570** (51) *G11B 23/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 166** (51) *G01N 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 261** (51) *G03G 9/08*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 908 425** (51) *A61B 17/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 930** (51) *F01N 1/04*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 909 122** (51) *F21V 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 178** (51) *G06F 9/46*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 219** (51) *G06K 19/077*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 911 716** (51) *B66C 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 903** (51) *E04C 2/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 927** (51) *E21B 37/02*  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 097** (51) *G03B 19/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 912 184** (51) *G07F 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 822** (51) *A24C 5/47*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 148** (51) *B62D 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 635** (51) *G06F 12/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 042** (51) *H01L 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 367** (51) *E05D 5/06*  
(84) AT
- (11) **1 916 566** (51) *G03B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 072** (51) *B25B 23/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 918 570** (51) *F02M 47/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 573** (51) *F02M 59/08*  
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 918 786** (51) *G03G 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 880** (51) *G06T 15/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 881** (51) *G06T 15/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 199** (51) *H04N 5/33*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 668** (51) *A24C 5/35*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 742** (51) *A61F 9/007*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI SE
- (11) **1 920 890** (51) *B25B 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 306** (51) *F02M 61/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 456** (51) *B41J 2/175*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 853** (51) *F16H 45/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 558** (51) *B65G 39/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 803** (51) *F16L 11/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 833** (51) *G01K 1/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 991** (51) *G11C 16/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 929 910** (51) *A47J 43/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 697** (51) *G01C 21/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 856** (51) *G07C 9/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 932 859** (51) *C08F 8/36*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 933 225** (51) *G06F 3/01*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 288** (51) *G08C 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 070** (51) *E04F 15/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 936 138** (51) *F01N 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 207** (51) *F15B 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 973** (51) *B41F 13/004*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 260** (51) *C09G 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 109** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 115** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 172** (51) *B41J 11/42*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 944 341** (51) *C09D 7/00*  
(84) IT
- (11) **1 944 972** (51) *H04N 7/24*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 945 010** (51) *H05K 1/11*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 946 727** (51) *A61F 5/37*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 319** (51) *F02F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 947 628** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 637** (51) **G09G 5/04**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 947 784** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 952 705** (51) **A24C 5/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 023** (51) **B60K 13/04**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 953 324** (51) **E05F 15/14**  
(84) DE
- (11) **1 953 368** (51) **F02D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 523** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 782** (51) **H01H 13/83**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 953 809** (51) **H01L 21/285**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 953 970** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 956 227** (51) **F02M 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 631** (51) **H01J 37/141**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 958 590** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 259** (51) **G01N 35/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 846** (51) **D01F 1/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 885** (51) **E04B 2/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 157** (51) **G05B 13/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 962 402** (51) **H02J 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 508** (51) **H04N 7/173**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 525** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 526** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 021** (51) **E21B 17/14**  
(84) FR GB
- (11) **1 965 402** (51) **H01H 13/705**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 263** (51) **B60R 21/215**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 349** (51) **C01B 25/234**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 122** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 972 482** (51) **B60K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 869** (51) **F24J 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 891** (51) **G01C 15/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 973 091** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 973 105** (51) **G11B 5/55**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 042** (51) **B62D 21/03**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 236** (51) **C12N 15/52**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 975 657** (51) **G02B 6/42**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 975 779** (51) **G06F 7/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 850** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 958** (51) **H01H 13/83**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 113** (51) **H03G 3/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 225** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 278** (51) **A61L 31/00**  
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 980 289** (51) **A61M 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 874** (51) **G01S 13/93**  
(84) DE FR GB IT  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 981 019** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 982 745** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 369** (51) **B02C 18/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 517** (51) **B61F 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 090** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 986 180** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 986 438** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 988 228** (51) **E04C 1/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 594** (51) **H01M 8/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 881** (51) **H02G 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 464** (51) **B27M 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 564** (51) **H04N 5/64**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 000 069** (51) **A47L 5/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 259** (51) **B24B 37/04**  
(84) DE FR
- (11) **2 000 534** (51) **C07H 21/02**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 000 756** (51) **F25B 41/06**  
(84) DE ES GB IE IT

- (11) **2 000 778** (51) **G01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 000 844** (51) **G02B 26/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 901** (51) **G06F 7/58**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 001 035** (51) **H01H 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 129** (51) **H03G 1/00**  
• B1 veröffentlicht am 03.02.2010  
• B1 published on 03.02.2010  
• B1 publié le 03.02.2010  
(84) DE FR
- (11) **2 003 014** (51) **B60N 2/22**  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **2 003 038** (51) **B61L 29/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 364** (51) **F16F 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 635** (51) **G09F 9/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 677** (51) **H01K 9/00**  
(84) DE NL
- (11) **2 008 855** (51) **B60K 13/04**  
(84) CZ DE ES FR
- (11) **2 008 864** (51) **B60N 2/16**  
(84) DE FR IT NL SE TR
- (11) **2 009 442** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 507** (51) **G03G 15/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 583** (51) **G06K 19/077**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 591** (51) **G06T 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 597** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 751** (51) **B65G 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 046** (51) **F16H 3/093**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 108** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 220** (51) **G06F 3/033**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 012 558** (51) **H04S 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 268** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 014 529** (51) **B60W 20/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 545** (51) **B62M 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 845** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 015 147** (51) **G04B 31/02**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 015 547** (51) **H04M 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 837** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 882** (51) **A47L 9/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 016 907** (51) **A61B 10/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 016 930** (51) **A61K 6/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 017 726** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 017 818** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 829** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 017 867** (51) **G01R 19/25**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 017 869** (51) **H01H 47/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 017 928** (51) **H01S 5/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 018 021** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 018 035** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 019 173** (51) **E04B 2/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 019 247** (51) **F16L 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 319** (51) **G01N 33/544**  
(84) DE GB
- (11) **2 019 518** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **2 020 303** (51) **B41M 5/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 362** (51) **B62D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 550** (51) **F16K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 734** (51) **B65G 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 966** (51) **F02D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 262** (51) **G06F 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 023 286** (51) **G06T 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 023 454** (51) **H01S 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 595** (51) **H04N 1/387**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 395** (51) **B01J 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 471** (51) **B25B 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 959** (51) **F16D 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 071** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 026 245** (51) **G06K 7/00**  
(84) GB



- (11) **2 028 090** (51) **B62K 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 599** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 835** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 548** (51) **A47L 5/28**  
• B1 veröffentlicht am 17.03.2010  
• B1 published on 17.03.2010  
• B1 publié le 17.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 574** (51) **A61B 10/04**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 030 636** (51) **A61L 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 799** (51) **B41M 5/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 632** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 031 682** (51) **H01M 4/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 713** (51) **B03B 5/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 033 872** (51) **B62B 3/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 034 038** (51) **C23C 8/06**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 034 332** (51) **G01S 15/89**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 034 402** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 034 458** (51) **G07F 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 422** (51) **A01D 41/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 423** (51) **A01D 41/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 654** (51) **B23K 26/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 440** (51) **G09G 3/34**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 039 314** (51) **A61B 18/14**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 039 864** (51) **E05F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 272** (51) **B25J 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 393** (51) **B60R 25/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 422** (51) **B62M 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 692** (51) **F01M 1/10**  
• B1 veröffentlicht am 28.04.2010  
• B1 published on 28.04.2010  
• B1 publié le 28.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 775** (51) **F16H 61/00**  
(84) DE
- (11) **2 042 814** (51) **F24F 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 858** (51) **G01N 22/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 887** (51) **G01S 13/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 888** (51) **G01S 13/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 922** (51) **G03F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 110** (51) **G01K 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 903** (51) **A61C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 739** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 759** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 046 010** (51) **H04M 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 322** (51) **E21B 33/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 465** (51) **A61K 39/39**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 050 827** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (11) **2 050 828** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 143** (51) **C23C 16/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 430** (51) **G02B 3/08**  
(84) CZ NL PL SK
- (11) **2 056 233** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 056 463** (51) **H03M 13/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 468** (51) **H03M 13/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 584** (51) **H04N 1/60**  
(84) DE ES FR
- (11) **2 058 627** (51) **G01C 22/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 733** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 058 984** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 108** (51) **H05K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 918** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 062 747** (51) **B60B 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 950** (51) **C09D 201/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 980** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 330** (51) **G04G 5/00**  
(84) DE FR GB

- (11) **2 063 504** (51) **H01S 5/183**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 984** (51) **A61B 1/018**  
(84) DE GB
- (11) **2 065 061** (51) **A61L 29/08**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 065 331** (51) **B66C 13/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 463** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 467** (51) **C12N 15/13**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 065 800** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 079** (51) **H04L 12/40**  
(84) DE FR
- (11) **2 067 579** (51) **B25H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 067 745** (51) **C01B 33/107**  
(84) DE IT
- (11) **2 068 265** (51) **G06K 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 534** (51) **A61K 31/365**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT  
(71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 070 572** (51) **A63H 33/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 611** (51) **B22C 9/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 070 949** (51) **C07K 16/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 335** (51) **G01N 33/564**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 071 380** (51) **G02B 15/173**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 481** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 072 149** (51) **B05D 7/24**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 072 278** (51) **B60B 11/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 072 413** (51) **B65D 21/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 073 186** (51) **G01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 601** (51) **H05B 3/74**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 074 972** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 249** (51) **C07D 401/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT
- (11) **2 075 639** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 573** (51) **H01J 19/42**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 078 493** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **2 078 502** (51) **A61B 17/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 078 921** (51) **F42B 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 079 230** (51) **H04N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 958** (51) **F24F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 315** (51) **H04L 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 375** (51) **H04N 5/262**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 383** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 740** (51) **A61K 31/4164**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 295** (51) **G02B 6/122**  
(84) DE GB
- (11) **2 083 356** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 083 609** (51) **H05K 1/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 085 014** (51) **A47L 25/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 085 411** (51) **C08F 291/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 508** (51) **G06F 11/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 256** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 816** (51) **A01D 34/416**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 817** (51) **A01D 34/43**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 818** (51) **A01D 34/81**  
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **2 092 819** (51) **A01F 25/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 821** (51) **A01K 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 827** (51) **A21B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 829** (51) **A22B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 830** (51) **A22C 17/08**  
(84) ES FR IT

- (11) **2 092 831** (51) **A23B 7/148**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 835** (51) **A23L 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 837** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 840** (51) **A41C 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 841** (51) **A43B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 842** (51) **A45D 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 845** (51) **A46B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 092 846** (51) **A47B 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 848** (51) **A47B 77/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 850** (51) **A47B 81/00**  
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 092 851** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 854** (51) **A47C 1/126**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 856** (51) **A47C 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 859** (51) **A47F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 861** (51) **A47F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 866** (51) **A47J 37/07**  
(84) DE GR NL
- (11) **2 092 867** (51) **A47J 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 873** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 874** (51) **A61B 1/018**  
(84) DE GB
- (11) **2 092 875** (51) **A61B 1/018**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 092 878** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 880** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 885** (51) **A61B 5/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 893** (51) **A61B 10/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 092 895** (51) **A61B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 896** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 900** (51) **A61B 17/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 901** (51) **A61B 17/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 902** (51) **A61B 17/34**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 092 903** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 905** (51) **A61B 18/14**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 092 907** (51) **A61B 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 911** (51) **A61C 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 914** (51) **A61F 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 919** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 925** (51) **A61H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 926** (51) **A61H 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 927** (51) **A61J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 928** (51) **A61K 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 929** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 930** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 931** (51) **A61K 8/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 092 933** (51) **A61K 8/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 938** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR  
AL LT LV
- (11) **2 092 940** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 943** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 947** (51) **A61M 5/30**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 092 949** (51) **A61M 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 952** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 957** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 958** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 960** (51) **A61N 2/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE



- (11) **2 092 961** (51) **A61Q 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 964** (51) **A63B 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 968** (51) **A63H 17/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 969** (51) **A63H 19/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 970** (51) **B01D 29/11**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 092 975** (51) **B01F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 976** (51) **B01J 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 978** (51) **B01J 20/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 983** (51) **B04B 3/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 984** (51) **B05B 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 985** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 987** (51) **B05B 15/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 994** (51) **B21D 28/00**  
• B1 veröffentlicht am 10.03.2010  
• B1 published on 10.03.2010  
• B1 publié le 10.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 995** (51) **B21K 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 996** (51) **B22C 7/02**  
(84) DE GB
- (11) **2 092 997** (51) **B22C 7/02**  
(84) DE GB
- (11) **2 092 999** (51) **B22D 25/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 008** (51) **B23K 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 014** (51) **B23Q 1/03**  
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 093 016** (51) **B23Q 3/08**  
(84) AT CH DE GB LI
- (11) **2 093 018** (51) **B24B 13/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 020** (51) **B24B 53/075**  
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 093 021** (51) **B24C 1/10**  
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 093 023** (51) **B25B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 024** (51) **B25B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 026** (51) **B25J 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 030** (51) **B26D 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 032** (51) **B27J 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 037** (51) **B29B 7/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 038** (51) **B29C 41/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 039** (51) **B29C 41/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 040** (51) **B29C 45/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 043** (51) **B29C 70/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 048** (51) **B31F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 051** (51) **B32B 17/10**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 093 052** (51) **B32B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 054** (51) **B32B 38/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 056** (51) **B41F 13/30**  
• B1 veröffentlicht am 13.01.2010  
• B1 published on 13.01.2010  
• B1 publié le 13.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 057** (51) **B41F 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 058** (51) **B41F 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 060** (51) **B41F 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 061** (51) **B41F 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 062** (51) **B41F 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 064** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 065** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 066** (51) **B41J 2/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 072** (51) **B41M 5/42**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 073** (51) **B41M 5/50**  
(84) DE GB
- (11) **2 093 078** (51) **B60C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 081** (51) **B60C 11/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 082** (51) **B60G 11/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 093 084** (51) *B60H 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 085** (51) *B60J 1/17*  
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **2 093 089** (51) *B60K 15/035*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 090** (51) *B60K 15/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 095** (51) *B60L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 103** (51) *B60P 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 104** (51) *B60Q 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 105** (51) *B60Q 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 107** (51) *B60R 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 108** (51) *B60R 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 110** (51) *B60T 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 111** (51) *B60T 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 112** (51) *B60T 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 113** (51) *B60T 8/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 114** (51) *B60T 8/172*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 115** (51) *B60T 8/172*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 116** (51) *B60T 8/172*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 117** (51) *B60T 11/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 118** (51) *B60T 11/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 122** (51) *B61G 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 123** (51) *B61G 7/10*  
(84) DE PL SE
- (11) **2 093 124** (51) *B62B 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 126** (51) *B62D 6/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 127** (51) *B62D 6/10*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 093 130** (51) *B62D 21/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 133** (51) *B62D 33/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 135** (51) *B62J 27/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 093 136** (51) *B62J 27/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 093 137** (51) *B62K 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 138** (51) *B62M 9/10*  
(84) DE FR NL
- (11) **2 093 140** (51) *B62M 25/08*  
(84) DE IT
- (11) **2 093 141** (51) *B62M 25/08*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 142** (51) *B62M 25/08*  
(84) DE IT
- (11) **2 093 143** (51) *B63B 27/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 146** (51) *B65B 19/22*  
(84) DE GB IT
- (11) **2 093 147** (51) *B65B 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 148** (51) *B65B 61/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 149** (51) *B65C 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 150** (51) *B65D 5/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 151** (51) *B65D 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 152** (51) *B65D 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 155** (51) *B65D 47/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 157** (51) *B65D 51/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 158** (51) *B65D 55/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 159** (51) *B65D 71/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 160** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 161** (51) *B65D 75/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 162** (51) *B65D 81/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 163** (51) *B65D 81/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 164** (51) *B65D 85/804*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 165** (51) *B65F 1/14*  
(84) AT BE CH DE FR LI NL
- (11) **2 093 168** (51) *B65G 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 093 169** (51) **B65G 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 170** (51) **B65G 47/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 173** (51) **B65H 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 182** (51) **B66C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 183** (51) **B67D 5/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 185** (51) **C01B 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 196** (51) **C02F 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 197** (51) **C02F 3/32**  
(84) ES IT PT
- (11) **2 093 199** (51) **C02F 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI  
RS
- (11) **2 093 200** (51) **C04B 22/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Petroliers Schlumberger, 41  
Rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO  
SI SK TR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chambers, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Prad Research and Development Lim-  
ited, Craigmuir Chambers Road Town  
P.O. Box 71, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV  
MC MT PT SE
- (11) **2 093 202** (51) **C04B 35/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 203** (51) **C05D 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 204** (51) **C06D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 205** (51) **C07C 5/48**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 207** (51) **C07C 46/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 208** (51) **C07C 47/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 093 212** (51) **C07C 59/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 213** (51) **C07C 69/67**  
(84) DE
- (11) **2 093 215** (51) **C07C 263/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 221** (51) **C07D 301/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 224** (51) **C07D 403/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 225** (51) **C07D 403/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 226** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 231** (51) **C07H 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 234** (51) **C07K 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 235** (51) **C07K 14/555**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 243** (51) **C08G 65/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 244** (51) **C08G 65/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 247** (51) **C08G 77/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 249** (51) **C08K 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 093 250** (51) **C08K 3/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 257** (51) **C08L 95/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 259** (51) **C09B 67/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 260** (51) **C09C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 261** (51) **C09C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 093 263** (51) **C09D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 265** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 270** (51) **C09K 9/02**  
(84) CH FR GB IT LI
- (11) **2 093 271** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **2 093 274** (51) **C10C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 278** (51) **C11D 1/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 280** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 283** (51) **C12N 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 285** (51) **C12N 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 291** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 093 299** (51) **C14B 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 304** (51) **C22C 38/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 307** (51) **C23C 14/32**  
(84) DE GB
- (11) **2 093 308** (51) **C23C 22/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 310** (51) **C25B 1/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 312** (51) **C30B 33/12**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 093 318** (51) **D04H 1/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 320** (51) **D06F 37/20**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 321** (51) **D06F 57/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 322** (51) **D06F 58/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 326** (51) **D21H 27/40**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 093 331** (51) **E02B 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 332** (51) **E02D 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 340** (51) **E04B 1/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 341** (51) **E04B 2/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 350** (51) **E04G 21/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 351** (51) **E04H 4/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 352** (51) **E04H 6/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 093 353** (51) **E04H 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 354** (51) **E05B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 355** (51) **E05B 19/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 359** (51) **E05C 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 360** (51) **E05D 3/02**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 093 362** (51) **E05D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 364** (51) **E05D 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 372** (51) **E06B 9/322**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 373** (51) **E21B 7/12**  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 383** (51) **F01D 9/04**  
(84) DE GB
- (11) **2 093 385** (51) **F01D 25/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 388** (51) **F01L 1/344**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 393** (51) **F01M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 394** (51) **F01M 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 396** (51) **F01N 3/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 093 397** (51) **F01N 3/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 403** (51) **F02D 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 406** (51) **F02F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 408** (51) **F02K 9/60**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 093 410** (51) **F02M 47/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK
- (11) **2 093 411** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 412** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 413** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 414** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 416** (51) **F02P 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 421** (51) **F04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 422** (51) **F04B 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 423** (51) **F04B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 424** (51) **F04B 35/06**  
(84) AT DE FR
- (11) **2 093 428** (51) **F04D 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 433** (51) **F16B 5/01**  
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **2 093 434** (51) **F16B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 438** (51) **F16C 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 439** (51) **F16C 19/16**  
(84) FR GB
- (11) **2 093 440** (51) **F16C 33/66**  
(84) DE GB

- (11) **2 093 450** (51) *F16D 55/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 451** (51) *F16D 65/18*  
• B1 veröffentlicht am 27.01.2010  
• B1 published on 27.01.2010  
• B1 publié le 27.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 453** (51) *F16D 69/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 463** (51) *F16H 63/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 464** (51) *F16J 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 465** (51) *F16J 15/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 471** (51) *F16L 37/10*  
(84) GB
- (11) **2 093 473** (51) *F16M 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 475** (51) *F17C 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 478** (51) *F21S 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 479** (51) *F21S 8/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 483** (51) *F21V 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 484** (51) *F21V 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 490** (51) *F24C 14/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 491** (51) *F24C 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 497** (51) *F24C 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 498** (51) *F24C 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 499** (51) *F24C 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 500** (51) *F24C 15/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 507** (51) *F24F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 508** (51) *F24F 11/00*  
(84) ES FR IT
- (11) **2 093 509** (51) *F24F 11/00*  
(84) ES FR GB IT
- (11) **2 093 510** (51) *F24F 11/00*  
(84) ES GB IT
- (11) **2 093 515** (51) *F24H 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 516** (51) *F24H 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 517** (51) *F24H 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 518** (51) *F24J 2/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 524** (51) *F24J 2/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 527** (51) *F25D 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 530** (51) *F27B 14/08*  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 093 531** (51) *F27D 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 535** (51) *G01B 5/008*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 537** (51) *G01B 11/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 542** (51) *G01D 5/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 547** (51) *G01J 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 552** (51) *G01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 555** (51) *G01N 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 570** (51) *G01N 33/74*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (11) **2 093 571** (51) *G01N 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 574** (51) *G01P 3/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 577** (51) *G01R 27/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 578** (51) *G01R 31/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 093 580** (51) *G01R 31/319*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 581** (51) *G01R 31/327*  
(84) DE IT PL TR
- (11) **2 093 584** (51) *G01S 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 589** (51) *G01S 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 591** (51) *G01V 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 597** (51) *G02B 13/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 598** (51) *G02B 15/173*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 602** (51) *G02B 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 093 603** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 604** (51) **G02C 1/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 612** (51) **G03F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 618** (51) **G03G 5/147**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 093 619** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 093 620** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 621** (51) **G03G 15/01**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 093 623** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 093 624** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 093 627** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 630** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE
- (11) **2 093 633** (51) **G04B 21/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 093 635** (51) **G05B 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 637** (51) **G05B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 640** (51) **G05B 19/05**  
(84) DE
- (11) **2 093 641** (51) **G05B 19/401**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 642** (51) **G05B 19/416**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 647** (51) **G06F 3/03**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 093 649** (51) **G06F 3/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 661** (51) **G06F 9/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 662** (51) **G06F 9/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 663** (51) **G06F 9/44**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 665** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 093 666** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 669** (51) **G06F 9/50**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 093 677** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 679** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 680** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 093 685** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **2 093 686** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 690** (51) **G06F 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 692** (51) **G06F 21/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 093 693** (51) **G06F 21/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 695** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 696** (51) **G06K 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 697** (51) **G06K 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 706** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 710** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 712** (51) **G06T 7/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 715** (51) **G07B 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 716** (51) **G07B 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 717** (51) **G07D 9/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 718** (51) **G07F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 722** (51) **G07F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 723** (51) **G08B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 725** (51) **G08B 5/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 727** (51) **G08B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 728** (51) **G08B 13/24**  
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 093 733** (51) **G08B 17/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 734** (51) **G08B 17/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 735** (51) **G08B 25/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 737** (51) **G08B 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 739** (51) **G08G 1/0967**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 743** (51) **G09B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 093 745** (51) **G09F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 093 753** (51) *G10H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 756** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 093 765** (51) *G11B 27/034*  
(84) DE GB
- (11) **2 093 768** (51) *G11B 27/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 769** (51) *G11B 33/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 774** (51) *H01B 3/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 777** (51) *H01B 17/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 778** (51) *H01G 5/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 780** (51) *H01H 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 784** (51) *H01H 13/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 093 785** (51) *H01H 25/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 786** (51) *H01H 50/54*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 787** (51) *H01H 89/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 792** (51) *H01L 21/48*  
(84) DE
- (11) **2 093 795** (51) *H01L 21/677*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 796** (51) *H01L 21/8238*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 797** (51) *H01L 23/544*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 805** (51) *H01L 31/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 818** (51) *H01M 2/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 820** (51) *H01M 2/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 826** (51) *H01P 1/201*  
(84) DE GB
- (11) **2 093 827** (51) *H01P 1/383*  
(84) DE GB
- (11) **2 093 828** (51) *H01P 3/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 832** (51) *H01Q 3/30*  
(84) FR GB
- (11) **2 093 836** (51) *H01Q 19/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 837** (51) *H01Q 19/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 840** (51) *H01R 12/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 842** (51) *H01R 12/38*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 844** (51) *H01R 13/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
- (11) **2 093 845** (51) *H01R 13/642*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 846** (51) *H01R 13/646*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 852** (51) *H02G 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 853** (51) *H02H 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 861** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE
- (11) **2 093 862** (51) *H02K 3/28*  
(84) DE PL
- (11) **2 093 863** (51) *H02K 5/167*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 864** (51) *H02K 5/167*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 867** (51) *H02K 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 870** (51) *H02M 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 871** (51) *H02M 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 872** (51) *H02M 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 874** (51) *H02M 3/335*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 875** (51) *H02M 7/5387*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 877** (51) *H02P 6/16*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 879** (51) *H03F 1/32*  
(84) DE GB
- (11) **2 093 889** (51) *H04B 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 890** (51) *H04B 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 891** (51) *H04B 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 903** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe  
B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol  
Rijk, NL
- (84) FR
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORA-  
TION, 7-3, Marunouchi 2-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 904** (51) *H04B 10/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 905** (51) *H04B 10/158*  
(84) DE FR GB

- (11) **2 093 906** (51) **H04B 10/24**  
(84) DE IT
- (11) **2 093 912** (51) **H04H 20/93**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 916** (51) **H04J 3/16**  
• B1 veröffentlicht am 14.04.2010  
• B1 published on 14.04.2010  
• B1 publié le 14.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 917** (51) **H04J 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 919** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 921** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 941** (51) **H04L 12/40**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 093 951** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 955** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 958** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 965** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 966** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 968** (51) **H04L 29/06**  
• B1 veröffentlicht am 07.04.2010  
• B1 published on 07.04.2010  
• B1 publié le 07.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 093 969** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 970** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 971** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 093 972** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 973** (51) **H04L 29/08**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 093 974** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 093 975** (51) **H04L 29/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 979** (51) **H04M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 093 983** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 984** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 985** (51) **H04M 3/42**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 986** (51) **H04M 3/436**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 093 989** (51) **H04M 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 990** (51) **H04N 1/00**  
(84) AT DE FR
- (11) **2 093 992** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 093 993** (51) **H04N 1/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 994** (51) **H04N 1/387**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 093 995** (51) **H04N 1/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 094 004** (51) **H04N 5/335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 009** (51) **H04N 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 011** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 012** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE GB
- (11) **2 094 018** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 094 022** (51) **H04Q 3/68**  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 028** (51) **H04R 19/01**  
(84) DE
- (11) **2 094 030** (51) **H04R 29/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 094 032** (51) **H04S 3/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 094 035** (51) **H04W 4/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 037** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 038** (51) **H04W 28/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 039** (51) **H04W 28/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 045** (51) **H04W 64/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 046** (51) **H04W 72/04**  
(84) DE GB
- (11) **2 094 053** (51) **H04W 74/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 056** (51) **H04W 88/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 094 062** (51) **H05B 33/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 065** (51) **H05B 41/392**  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 068** (51) **H05K 3/00**  
(84) DE FI FR

- (11) **2 095 702** (51) **A01D 34/58**  
(84) DE GB
- (11) **2 095 703** (51) **A01D 89/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 704** (51) **A01G 3/04**  
(84) AT CH DE ES IT LI
- (11) **2 095 706** (51) **A01G 9/22**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 707** (51) **A01G 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 715** (51) **A22C 13/00**  
(84) DE FR NL PL
- (11) **2 095 716** (51) **A23C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 095 723** (51) **A23K 1/18**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 095 729** (51) **A42B 3/14**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 730** (51) **A43B 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 735** (51) **A45C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 736** (51) **A45D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 737** (51) **A45D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 738** (51) **A45D 34/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 741** (51) **A47C 1/032**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 744** (51) **A47C 19/04**  
• B1 veröffentlicht am 17.03.2010  
• B1 published on 17.03.2010  
• B1 publié le 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 750** (51) **A47J 37/12**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 095 755** (51) **A47L 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 757** (51) **A61B 1/015**  
(84) DE FR
- (11) **2 095 758** (51) **A61B 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 760** (51) **A61B 3/032**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 761** (51) **A61B 3/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 762** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 763** (51) **A61B 5/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 764** (51) **A61B 5/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 769** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 095 770** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 095 771** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 095 772** (51) **A61B 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 773** (51) **A61B 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 778** (51) **A61B 17/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 779** (51) **A61B 17/32**  
(84) DE
- (11) **2 095 782** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 787** (51) **A61B 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 788** (51) **A61C**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 789** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 790** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 793** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 795** (51) **A61F 2/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 796** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 798** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 800** (51) **A61F 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 801** (51) **A61F 13/26**  
(84) FR GB IT
- (11) **2 095 802** (51) **A61F 13/511**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 803** (51) **A61G 7/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 807** (51) **A61K 8/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 808** (51) **A61K 8/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 809** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 810** (51) **A61K 8/891**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 814** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 815** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 095 817** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 095 828** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 095 830** (51) **A61L 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 831** (51) **A61L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 839** (51) **A61M 5/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 840** (51) **A61M 25/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 841** (51) **A61M 39/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 843** (51) **A61N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 846** (51) **A62B 35/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 847** (51) **A62B 35/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 848** (51) **A62C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 849** (51) **A63B 21/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 851** (51) **A63B 23/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 853** (51) **A63C 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 854** (51) **A63F 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 856** (51) **A63H 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 857** (51) **B01D 15/32**  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 095 859** (51) **B01D 37/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 095 863** (51) **B01D 53/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 864** (51) **B01D 53/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 865** (51) **B01D 53/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 866** (51) **B01D 53/94**  
(84) DE
- (11) **2 095 867** (51) **B01D 61/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 871** (51) **B01J 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 872** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 873** (51) **B01J 20/32**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 095 876** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 878** (51) **B05B 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 880** (51) **B05B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 882** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 883** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 884** (51) **B05B 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 887** (51) **B07C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 888** (51) **B08B 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 889** (51) **B21B 3/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 095 893** (51) **B21H 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 897** (51) **B23B 29/034**  
(84) AT DE FR GB IT PL
- (11) **2 095 903** (51) **B23K 26/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 906** (51) **B24B 19/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 095 910** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 911** (51) **B25F 5/02**  
(84) DE FR
- (11) **2 095 916** (51) **B26B 19/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 917** (51) **B26D 1/00**  
(84) DE EE GB IT PL SK
- (11) **2 095 918** (51) **B26D 7/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 919** (51) **B26D 7/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 920** (51) **B26D 7/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 926** (51) **B29C 44/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 931** (51) **B29D 30/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 934** (51) **B31F 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 935** (51) **B31F 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 937** (51) **B31F 1/28**  
(84) DE ES GB IT TR

- (11) **2 095 938** (51) **B32B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 940** (51) **B32B 15/01**  
(84) DE GB
- (11) **2 095 941** (51) **B32B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 944** (51) **B32B 27/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 945** (51) **B32B 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 947** (51) **B41C 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 948** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 949** (51) **B41F 5/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 950** (51) **B41F 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 952** (51) **B41F 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 953** (51) **B41J 2/175**  
• B1 veröffentlicht am 03.03.2010  
• B1 published on 03.03.2010  
• B1 publié le 03.03.2010  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 954** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 955** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 956** (51) **B41J 2/175**  
• B1 veröffentlicht am 23.12.2009  
• B1 published on 23.12.2009  
• B1 publié le 23.12.2009  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 957** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 958** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 959** (51) **B41J 2/175**  
• B1 veröffentlicht am 23.12.2009  
• B1 published on 23.12.2009  
• B1 publié le 23.12.2009  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 960** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 961** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 095 962** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 964** (51) **B41J 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 965** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 966** (51) **B41J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 967** (51) **B41J 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 968** (51) **B41J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 970** (51) **B41N 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 972** (51) **B60C 5/14**  
(84) DE
- (11) **2 095 974** (51) **B60C 11/03**  
(84) FR IT
- (11) **2 095 975** (51) **B60C 11/03**  
(84) FR IT
- (11) **2 095 977** (51) **B60C 23/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 095 978** (51) **B60D 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 984** (51) **B60J 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 987** (51) **B60K 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 992** (51) **B60N 2/48**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 095 993** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 994** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 995** (51) **B60Q 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 996** (51) **B60Q 1/076**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 997** (51) **B60R 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 998** (51) **B60R 13/01**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 095 999** (51) **B60R 13/02**  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 000** (51) **B60R 13/04**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(84) DE GB
- (11) **2 096 002** (51) **B60R 19/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 003** (51) **B60R 19/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 005** (51) **B60R 21/215**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 006** (51) **B60R 21/215**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 007** (51) **B60R 21/34**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 008** (51) **B60R 25/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 010** (51) **B60T 13/04**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 096 011** (51) **B60T 13/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 015** (51) **B61B 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 017** (51) **B62D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 096 018** (51) **B62D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 019** (51) **B62D 21/15**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 096 020** (51) **B62D 25/20**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 096 021** (51) **B62D 55/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 022** (51) **B62J 27/00**  
(84) DE ES IT
- (11) **2 096 030** (51) **B64C 27/605**  
(84) DE GB IT PL
- (11) **2 096 031** (51) **B64C 27/605**  
(84) DE GB IT PL
- (11) **2 096 035** (51) **B65B 35/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 036** (51) **B65C 9/25**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 096 039** (51) **B65D 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 040** (51) **B65D 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 041** (51) **B65D 51/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 042** (51) **B65D 71/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 043** (51) **B65D 77/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 044** (51) **B65D 77/04**  
• B1 veröffentlicht am 07.04.2010  
• B1 published on 07.04.2010  
• B1 publié le 07.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 045** (51) **B65D 81/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 049** (51) **B65F 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 050** (51) **B65G 1/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 052** (51) **B65G 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 053** (51) **B65G 47/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 054** (51) **B65G 47/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 074** (51) **B66C 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 076** (51) **B66D 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 077** (51) **B66F 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 078** (51) **B66F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 080** (51) **B67D 5/373**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 096 081** (51) **C01B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 082** (51) **C01B 33/107**  
(84) DE IT
- (11) **2 096 084** (51) **C01G 55/00**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **2 096 086** (51) **C03B 9/453**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 088** (51) **C03C 13/04**  
(84) FR GB NL
- (11) **2 096 090** (51) **C04B 35/101**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 093** (51) **C05F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 094** (51) **C05G 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 096** (51) **C07C 17/386**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 098** (51) **C07C 29/149**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **2 096 099** (51) **C07C 29/88**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 096 100** (51) **C07C 45/33**  
(84) BE DE IT NL
- (11) **2 096 101** (51) **C07C 45/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 102** (51) **C07C 209/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 104** (51) **C07C 237/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 108** (51) **C07D 213/74**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 110** (51) **C07D 219/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK  
TR
- (11) **2 096 115** (51) **C07H 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 121** (51) **C07K 16/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 124** (51) **C08B 30/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 127** (51) **C08F 8/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 130** (51) **C08G 63/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 131** (51) **C08G 64/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 135** (51) **C08J 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 096 142** (51) *C08L 67/04*  
(84) DE GB
- (11) **2 096 146** (51) *C09B 61/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 148** (51) *C09D 5/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 151** (51) *C09D 191/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 154** (51) *C09J 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 173** (51) *C12N 15/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 174** (51) *C12N 15/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 187** (51) *C22F 1/043*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 189** (51) *C23C 14/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 192** (51) *C23C 16/455*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 193** (51) *C25D 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 196** (51) *C30B 29/06*  
(84) DE
- (11) **2 096 200** (51) *D04B 35/04*  
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 096 205** (51) *D21F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 207** (51) *D21F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 208** (51) *D21H 19/38*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 096 209** (51) *D21H 23/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 210** (51) *D21J 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 216** (51) *E04B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 217** (51) *E04B 1/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 220** (51) *E04B 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 224** (51) *E04D 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 225** (51) *E04D 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 229** (51) *E04F 13/04*  
(84) DE FI GB SE
- (11) **2 096 230** (51) *E04F 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 231** (51) *E04F 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 232** (51) *E04F 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 234** (51) *E04F 21/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 235** (51) *E04G 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 238** (51) *E05B 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 239** (51) *E05B 47/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 243** (51) *E05C 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 244** (51) *E05C 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 246** (51) *E05D 15/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 247** (51) *E05D 15/526*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 248** (51) *E06B 1/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 252** (51) *E06C 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 096 253** (51) *E21B 17/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 255** (51) *E21B 33/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 256** (51) *E21B 33/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 266** (51) *F01D 11/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 270** (51) *F01D 25/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 278** (51) *F02B 41/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 280** (51) *F02D 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 281** (51) *F02D 13/02*  
(84) DE
- (11) **2 096 283** (51) *F02D 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 284** (51) *F02D 41/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 288** (51) *F02D 41/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 290** (51) *F02F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 291** (51) *F02K 1/12*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 096 296** (51) *F02M 35/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 096 305** (51) *F03G 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 317** (51) *F04D 29/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 324** (51) *F16C 13/02*  
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 096 325** (51) *F16C 29/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 329** (51) *F16D 23/06*  
(84) AT BE
- (11) **2 096 332** (51) *F16H 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 333** (51) *F16H 37/06*  
(84) GB IT
- (11) **2 096 334** (51) *F16H 61/04*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 096 335** (51) *F16H 63/30*  
(84) DE FR
- (11) **2 096 336** (51) *F16H 63/30*  
(84) DE
- (11) **2 096 340** (51) *F16K 17/04*  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 096 344** (51) *F16K 31/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 347** (51) *F16L 55/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 348** (51) *F16L 59/147*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 353** (51) *F21V 14/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 355** (51) *F23K 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 357** (51) *F23R 3/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 358** (51) *F24C 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 359** (51) *F24C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 365** (51) *F24F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 368** (51) *F24F 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 371** (51) *F24F 13/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 375** (51) *F24J 2/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 392** (51) *F25D 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 393** (51) *F25D 29/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 096 394** (51) *F26B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 395** (51) *F28C 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 398** (51) *F28F 9/02*  
(84) CZ DE ES FR GB
- (11) **2 096 399** (51) *F28F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 413** (51) *G01C 21/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 414** (51) *G01D 3/02*  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 415** (51) *G01D 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 416** (51) *G01D 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 417** (51) *G01D 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 419** (51) *G01F 17/00*  
(84) DE
- (11) **2 096 420** (51) *G01F 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 428** (51) *G01N 21/55*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 431** (51) *G01N 23/223*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 449** (51) *G01R 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 453** (51) *G01R 31/36*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 096 461** (51) *G01S 13/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 470** (51) *G01W 1/02*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 096 474** (51) *G02B 6/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 475** (51) *G02B 7/08*  
(84) DE
- (11) **2 096 479** (51) *G02B 15/177*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 480** (51) *G02B 15/177*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 483** (51) *G02B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 489** (51) *G02F 1/1343*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 494** (51) *G03F 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 496** (51) *G03G 9/08*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 096 497** (51) *G03G 9/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 499** (51) *G03G 9/09*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 500** (51) *G03G 9/093*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 501** (51) *G03G 15/00*  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 096 503** (51) *G03G 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 505** (51) *G04B 19/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 096 506** (51) *G05B 9/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 508** (51) *G05B 15/02*  
(84) DE
- (11) **2 096 509** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE
- (11) **2 096 510** (51) *G05B 19/05*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 513** (51) *G05B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 519** (51) *G06F 3/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 520** (51) *G06F 3/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 523** (51) *G06F 3/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 527** (51) *G06F 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 534** (51) *G06F 9/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 537** (51) *G06F 9/445*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 096 540** (51) *G06F 9/455*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 549** (51) *G06F 13/14*  
(84) DE
- (11) **2 096 550** (51) *G06F 13/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 551** (51) *G06F 13/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 552** (51) *G06F 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 557** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 559** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 560** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 561** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 562** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 563** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 564** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 565** (51) *G06F 17/50*  
(84) AT DE
- (11) **2 096 566** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 568** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 569** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 570** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 571** (51) *G06F 21/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 576** (51) *G06K 9/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 580** (51) *G06K 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 581** (51) *G06K 19/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 582** (51) *G06K 19/077*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 587** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 588** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 589** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 590** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 591** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 592** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 593** (51) *G06Q 10/00*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 096 594** (51) *G06Q 30/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 602** (51) *G06T 7/00*  
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 096 605** (51) *G07D 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 609** (51) *G08B 15/02*  
(84) CZ DE GB
- (11) **2 096 611** (51) *G08G 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 613** (51) *G09B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 614** (51) *G09B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 618** (51) *G09F 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 623** (51) *G09G 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 625** (51) *G09G 3/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 626** (51) *G10H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 627** (51) *G10K 9/128*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 634** (51) *G11B 7/0065*  
(84) DE FR GB



- (11) **2 096 638** (51) **G11B 23/037**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 639** (51) **G11B 23/037**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 645** (51) **H01B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 652** (51) **H01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 653** (51) **H01H 13/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 654** (51) **H01H 15/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 655** (51) **H01H 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 656** (51) **H01H 71/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 657** (51) **H01H 83/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 659** (51) **H01J 9/02**  
(84) DE NL
- (11) **2 096 664** (51) **H01J 61/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 665** (51) **H01J 61/36**  
(84) DE HU NL
- (11) **2 096 675** (51) **H01L 29/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 676** (51) **H01L 29/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 682** (51) **H01L 31/05**  
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **2 096 683** (51) **H01L 31/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 685** (51) **H01L 33/00**  
(84) FR GB IT
- (11) **2 096 691** (51) **H01M 4/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 692** (51) **H01M 4/48**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 096 693** (51) **H01M 4/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 694** (51) **H01M 4/64**  
(84) CH DE LI
- (11) **2 096 698** (51) **H01M 8/02**  
(84) DE
- (11) **2 096 700** (51) **H01M 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 096 702** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 096 714** (51) **H01R 4/48**  
• B1 veröffentlicht am 07.04.2010  
• B1 published on 07.04.2010  
• B1 publié le 07.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 717** (51) **H01R 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 718** (51) **H01R 13/24**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 721** (51) **H01R 13/627**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 724** (51) **H01R 35/04**  
• B1 veröffentlicht am 17.02.2010  
• B1 published on 17.02.2010  
• B1 publié le 17.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 725** (51) **H01R 43/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 727** (51) **H01T 13/39**  
(84) DE FR
- (11) **2 096 729** (51) **H02G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 730** (51) **H02G 15/115**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 732** (51) **H02J 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 733** (51) **H02J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 736** (51) **H02K 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 737** (51) **H02K 5/167**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 738** (51) **H02K 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 740** (51) **H02K 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 742** (51) **H02M 1/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 745** (51) **H02M 3/158**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 096 746** (51) **H02M 3/335**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 096 749** (51) **H02P 7/28**  
(84) DE GB
- (11) **2 096 752** (51) **H03F 3/217**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 753** (51) **H03F 3/217**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 756** (51) **H03K 17/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 757** (51) **H03K 17/10**  
(84) DE
- (11) **2 096 760** (51) **H03M 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 761** (51) **H03M 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 762** (51) **H03M 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 768** (51) **H04B 1/69**  
(84) GB
- (11) **2 096 769** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 772** (51) **H04B 7/185**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 096 773** (51) **H04B 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 774** (51) **H04B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 777** (51) **H04H 20/93**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 096 788** (51) **H04L 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 793** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 795** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 798** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 800** (51) **H04L 12/437**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 804** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 805** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE GB
- (11) **2 096 806** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 807** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 808** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 809** (51) **H04L 12/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 815** (51) **H04L 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 817** (51) **H04L 27/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 820** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 096 821** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 825** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 828** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 829** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 830** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 831** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 833** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 835** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 836** (51) **H04L 29/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 837** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 840** (51) **H04M 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 841** (51) **H04M 1/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 842** (51) **H04M 1/247**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 844** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 846** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 847** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 848** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 849** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 850** (51) **H04M 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 852** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 096 853** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 096 854** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 096 855** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 096 857** (51) **H04N 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 864** (51) **H04N 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 874** (51) **H04N 7/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 881** (51) **H04R 5/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 884** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 885** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 096 886** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 887** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 888** (51) **H04W 24/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 889** (51) **H04W 24/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 890** (51) **H04W 28/08**  
(84) DE ES FR GB IT

(11) <b>2 096 893</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04W 52/02</b>	(11) <b>1 701 411</b> (11) <b>1 701 426</b>	24.03.2010 22.03.2010	(11) <b>1 946 909</b> (11) <b>1 946 911</b>	22.03.2010 22.03.2010
(11) <b>2 096 898</b> (84) DE FR IT	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 707 717</b> (11) <b>1 707 792</b>	22.03.2010 23.03.2010	(11) <b>1 946 939</b> (11) <b>1 954 044</b>	25.03.2010 26.03.2010
(11) <b>2 096 900</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 712 951</b> (11) <b>1 719 866</b>	22.03.2010 03.02.2010	(11) <b>1 958 572</b> (11) <b>1 962 305</b>	24.03.2010 25.03.2010
(11) <b>2 096 904</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>1 736 369</b> (11) <b>1 749 683</b> (11) <b>1 753 099</b> (11) <b>1 757 331</b>	22.03.2010 23.03.2010 26.03.2010 22.03.2010	(11) <b>1 964 610</b> (11) <b>1 967 873</b> (11) <b>1 967 923</b> (11) <b>1 970 339</b>	24.03.2010 24.03.2010 24.03.2010 20.03.2010
<b>I.6</b>		(11) <b>1 757 332</b>	22.03.2010	(11) <b>1 970 430</b>	24.03.2010
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) <b>1 762 385</b>	20.03.2010	(11) <b>1 972 457</b>	14.07.2009
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) <b>1 762 703</b>	24.03.2010	(11) <b>1 975 106</b>	23.03.2010
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) <b>1 762 704</b>	24.03.2010	(11) <b>1 975 552</b>	22.03.2010
		(11) <b>1 768 092</b>	22.03.2010	(11) <b>1 975 558</b>	24.03.2010
		(11) <b>1 769 891</b>	25.03.2010	(11) <b>1 975 563</b>	23.03.2010
		(11) <b>1 780 304</b>	25.03.2010	(11) <b>1 975 565</b>	24.03.2010
		(11) <b>1 785 241</b>	23.03.2010	(11) <b>1 976 560</b>	24.03.2010
<b>I.7</b>		(11) <b>1 785 543</b>	23.03.2010	(11) <b>1 986 181</b>	25.03.2010
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) <b>1 801 426</b>	25.03.2010	(11) <b>1 987 796</b>	26.03.2010
• Date of filing of request for examination		(11) <b>1 803 438</b>	20.03.2010	(11) <b>1 990 255</b>	23.03.2010
• Date de présentation de la requête en examen		(11) <b>1 817 974</b>	23.03.2010	(11) <b>1 992 267</b>	24.03.2010
(11) <b>1 067 820</b>	26.03.2010	(11) <b>1 819 020</b>	24.03.2010	(11) <b>1 992 759</b>	24.03.2010
(11) <b>1 087 622</b>	25.03.2010	(11) <b>1 832 310</b>	22.03.2010	(11) <b>1 993 055</b>	22.03.2010
(11) <b>1 091 619</b>	26.03.2010	(11) <b>1 840 518</b>	24.03.2010	(11) <b>1 994 868</b>	23.03.2010
(11) <b>1 349 228</b>	26.03.2010	(11) <b>1 852 942</b>	26.03.2010	(11) <b>1 995 471</b>	25.03.2010
(11) <b>1 387 087</b>	23.03.2010	(11) <b>1 860 270</b>	25.03.2010	(11) <b>1 995 747</b>	22.03.2010
(11) <b>1 441 232</b>	26.03.2010	(11) <b>1 862 261</b>	24.03.2010	(11) <b>1 996 003</b>	25.03.2010
(11) <b>1 450 448</b>	26.03.2010	(11) <b>1 867 802</b>	24.03.2010	(11) <b>1 997 412</b>	24.03.2010
(11) <b>1 465 253</b>	25.03.2010	(11) <b>1 871 106</b>	26.03.2010	(11) <b>1 997 707</b>	23.03.2010
(11) <b>1 478 194</b>	22.03.2010	(11) <b>1 871 107</b>	26.03.2010	(11) <b>1 998 152</b>	25.03.2010
(11) <b>1 507 183</b>	22.03.2010	(11) <b>1 875 818</b>	25.03.2010	(11) <b>1 998 276</b>	22.03.2010
(11) <b>1 508 505</b>	26.03.2010	(11) <b>1 878 375</b>	25.03.2010	(11) <b>2 001 960</b>	10.11.2008
(11) <b>1 510 435</b>	17.03.2010	(11) <b>1 881 581</b>	24.03.2010	(11) <b>2 002 211</b>	17.11.2008
(11) <b>1 510 729</b>	25.03.2010	(11) <b>1 884 916</b>	22.03.2010	(11) <b>2 002 824</b>	22.03.2010
(11) <b>1 516 728</b>	23.03.2010	(11) <b>1 887 175</b>	25.03.2010	(11) <b>2 006 066</b>	25.03.2010
(11) <b>1 557 728</b>	22.03.2010	(11) <b>1 889 552</b>	25.03.2010	(11) <b>2 008 921</b>	26.03.2010
(11) <b>1 560 367</b>	24.03.2010	(11) <b>1 892 994</b>	26.03.2010	(11) <b>2 011 669</b>	24.03.2010
(11) <b>1 566 895</b>	22.03.2010	(11) <b>1 895 270</b>	24.03.2010	(11) <b>2 011 718</b>	25.03.2010
(11) <b>1 577 466</b>	25.03.2010	(11) <b>1 901 064</b>	01.03.2010	(11) <b>2 012 234</b>	24.03.2010
(11) <b>1 580 354</b>	24.03.2010	(11) <b>1 901 321</b>	22.03.2010	(11) <b>2 012 563</b>	24.03.2010
(11) <b>1 592 075</b>	25.03.2010	(11) <b>1 908 414</b>	24.03.2010	(11) <b>2 012 565</b>	23.03.2010
(11) <b>1 596 606</b>	26.03.2010	(11) <b>1 911 935</b>	23.03.2010	(11) <b>2 015 267</b>	25.03.2010
(11) <b>1 600 929</b>	24.03.2010	(11) <b>1 914 078</b>	23.03.2010	(11) <b>2 015 615</b>	24.03.2010
(11) <b>1 604 896</b>	23.03.2010	(11) <b>1 914 319</b>	24.03.2010	(11) <b>2 016 920</b>	23.03.2010
(11) <b>1 615 160</b>	24.03.2010	(11) <b>1 918 765</b>	22.03.2010	(11) <b>2 017 093</b>	25.03.2010
(11) <b>1 638 189</b>	25.03.2010	(11) <b>1 930 165</b>	23.03.2010	(11) <b>2 020 529</b>	23.03.2010
(11) <b>1 656 869</b>	24.03.2010	(11) <b>1 930 769</b>	23.03.2010	(11) <b>2 022 606</b>	24.03.2010
(11) <b>1 669 586</b>	22.03.2010	(11) <b>1 930 933</b>	25.03.2010	(11) <b>2 025 858</b>	22.03.2010
(11) <b>1 672 879</b>	22.03.2010	(11) <b>1 935 351</b>	26.03.2010	(11) <b>2 028 642</b>	24.03.2010
(11) <b>1 693 884</b>	23.03.2010	(11) <b>1 936 347</b>	24.03.2010	(11) <b>2 030 543</b>	23.03.2010
(11) <b>1 698 252</b>	25.02.2010	(11) <b>1 938 853</b>	12.11.2009	(11) <b>2 032 006</b>	12.12.2008
(11) <b>1 701 409</b>	24.03.2010	(11) <b>1 942 620</b>	23.03.2010	(11) <b>2 034 111</b>	23.03.2010



(11) <b>2 036 502</b>	26.03.2010	(11) <b>2 103 733</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 751</b>	24.03.2010
(11) <b>2 039 307</b>	23.03.2010	(11) <b>2 103 742</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 752</b>	24.03.2010
(11) <b>2 041 575</b>	01.12.2008	(11) <b>2 103 752</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 768</b>	24.03.2010
(11) <b>2 048 796</b>	23.03.2010	(11) <b>2 103 879</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 786</b>	22.03.2010
(11) <b>2 050 524</b>	23.03.2010	(11) <b>2 103 914</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 794</b>	22.03.2010
(11) <b>2 051 458</b>	24.03.2010	(11) <b>2 103 933</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 806</b>	26.03.2010
(11) <b>2 054 821</b>	26.03.2010	(11) <b>2 103 934</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 899</b>	24.03.2010
(11) <b>2 055 313</b>	04.03.2010	(11) <b>2 103 950</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 976</b>	25.03.2010
(11) <b>2 055 734</b>	24.03.2010	(11) <b>2 103 987</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 984</b>	25.03.2010
(11) <b>2 061 049</b>	24.03.2010	(11) <b>2 103 993</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 998</b>	25.03.2010
(11) <b>2 062 916</b>	15.02.2010	(11) <b>2 103 994</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 021</b>	24.03.2010
(11) <b>2 067 354</b>	24.03.2010	(11) <b>2 104 034</b>	22.03.2010	(11) <b>2 106 107</b>	26.03.2010
(11) <b>2 070 514</b>	25.03.2010	(11) <b>2 104 037</b>	22.03.2010	(11) <b>2 106 108</b>	26.03.2010
(11) <b>2 071 023</b>	24.03.2010	(11) <b>2 104 042</b>	22.03.2010	(11) <b>2 106 435</b>	26.03.2010
(11) <b>2 073 587</b>	22.03.2010	(11) <b>2 104 061</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 687</b>	22.03.2010
(11) <b>2 075 111</b>	04.01.2010	(11) <b>2 104 087</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 709</b>	23.03.2010
(11) <b>2 075 152</b>	26.03.2010	(11) <b>2 104 120</b>	24.03.2010	(11) <b>2 106 728</b>	25.03.2010
(11) <b>2 077 070</b>	25.03.2010	(11) <b>2 104 123</b>	22.03.2010	(11) <b>2 106 747</b>	23.03.2010
(11) <b>2 077 089</b>	24.03.2010	(11) <b>2 104 179</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 752</b>	26.03.2010
(11) <b>2 077 524</b>	26.03.2010	(11) <b>2 104 219</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 753</b>	25.03.2010
(11) <b>2 080 606</b>	25.03.2010	(11) <b>2 104 271</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 758</b>	25.03.2010
(11) <b>2 081 265</b>	22.03.2010	(11) <b>2 104 331</b>	23.03.2010	(11) <b>2 106 805</b>	25.03.2010
(11) <b>2 085 386</b>	26.03.2010	(11) <b>2 104 361</b>	23.03.2010	(11) <b>2 107 003</b>	22.03.2010
(11) <b>2 085 953</b>	23.03.2010	(11) <b>2 104 398</b>	22.03.2010	(11) <b>2 107 033</b>	22.03.2010
(11) <b>2 088 700</b>	26.03.2010	(11) <b>2 105 048</b>	22.03.2010	(11) <b>2 107 076</b>	24.03.2010
(11) <b>2 090 150</b>	25.03.2010	(11) <b>2 105 097</b>	20.03.2010	(11) <b>2 107 128</b>	24.03.2010
(11) <b>2 090 253</b>	24.03.2010	(11) <b>2 105 105</b>	23.03.2010	(11) <b>2 107 146</b>	26.03.2010
(11) <b>2 090 291</b>	17.02.2010	(11) <b>2 105 217</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 263</b>	25.03.2010
(11) <b>2 090 807</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 303</b>	23.03.2010	(11) <b>2 107 264</b>	25.03.2010
(11) <b>2 093 294</b>	25.05.2009	(11) <b>2 105 347</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 271</b>	24.03.2010
(11) <b>2 096 343</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 393</b>	25.03.2010	(11) <b>2 107 297</b>	24.03.2010
(11) <b>2 096 868</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 403</b>	23.03.2010	(11) <b>2 107 396</b>	25.03.2010
(11) <b>2 098 342</b>	14.10.2009	(11) <b>2 105 410</b>	26.03.2010	(11) <b>2 107 433</b>	26.03.2010
(11) <b>2 101 059</b>	16.03.2010	(11) <b>2 105 411</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 544</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 224</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 438</b>	26.03.2010	(11) <b>2 107 767</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 249</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 493</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 812</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 267</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 494</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 837</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 268</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 502</b>	24.03.2010	(11) <b>2 107 844</b>	24.03.2010
(11) <b>2 103 269</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 521</b>	25.03.2010	(11) <b>2 108 256</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 297</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 527</b>	26.03.2010	(11) <b>2 108 306</b>	23.03.2010
(11) <b>2 103 346</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 560</b>	26.03.2010	(11) <b>2 108 413</b>	20.03.2010
(11) <b>2 103 397</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 566</b>	26.03.2010	(11) <b>2 108 417</b>	26.03.2010
(11) <b>2 103 434</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 569</b>	26.03.2010	(11) <b>2 108 473</b>	23.03.2010
(11) <b>2 103 458</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 575</b>	24.03.2010	(11) <b>2 108 585</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 507</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 610</b>	25.03.2010	(11) <b>2 108 601</b>	23.03.2010
(11) <b>2 103 520</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 625</b>	26.03.2010	(11) <b>2 108 624</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 521</b>	25.03.2010	(11) <b>2 105 629</b>	23.03.2010	(11) <b>2 108 668</b>	24.03.2010
(11) <b>2 103 535</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 640</b>	24.03.2010	(11) <b>2 108 722</b>	20.03.2010
(11) <b>2 103 556</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 693</b>	25.03.2010	(11) <b>2 108 917</b>	23.03.2010
(11) <b>2 103 618</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 694</b>	25.03.2010	(11) <b>2 108 965</b>	26.03.2010
(11) <b>2 103 645</b>	23.03.2010	(11) <b>2 105 699</b>	24.03.2010	(11) <b>2 109 110</b>	26.03.2010
(11) <b>2 103 684</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 717</b>	25.03.2010	(11) <b>2 109 240</b>	25.03.2010
(11) <b>2 103 694</b>	22.03.2010	(11) <b>2 105 732</b>	24.03.2010	(11) <b>2 110 074</b>	17.03.2010

(11) <b>2 110 118</b>	25.03.2010	(11) <b>2 123 323</b>	24.03.2010	(11) <b>2 143 789</b>	25.03.2010
(11) <b>2 110 132</b>	24.03.2010	(11) <b>2 123 326</b>	26.03.2010	(11) <b>2 144 075</b>	24.03.2010
(11) <b>2 110 150</b>	22.03.2010	(11) <b>2 123 334</b>	25.03.2010	(11) <b>2 144 103</b>	22.03.2010
(11) <b>2 110 187</b>	24.03.2010	(11) <b>2 123 399</b>	24.03.2010	(11) <b>2 144 372</b>	23.03.2010
(11) <b>2 110 271</b>	20.03.2010	(11) <b>2 123 501</b>	24.03.2010	(11) <b>2 144 413</b>	23.03.2010
(11) <b>2 110 272</b>	10.03.2010	(11) <b>2 123 584</b>	23.03.2010	(11) <b>2 145 755</b>	23.03.2010
(11) <b>2 110 274</b>	25.03.2010	(11) <b>2 127 716</b>	24.03.2010	(11) <b>2 145 956</b>	26.03.2010
(11) <b>2 110 418</b>	24.03.2010	(11) <b>2 127 881</b>	26.03.2010	(11) <b>2 146 073</b>	25.03.2010
(11) <b>2 110 593</b>	22.03.2010	(11) <b>2 128 031</b>	25.03.2010	(11) <b>2 146 117</b>	25.03.2010
(11) <b>2 110 624</b>	25.03.2010	(11) <b>2 128 052</b>	23.02.2010	(11) <b>2 146 189</b>	24.03.2010
(11) <b>2 110 728</b>	24.03.2010	(11) <b>2 128 279</b>	25.03.2010	(11) <b>2 146 266</b>	18.03.2010
(11) <b>2 110 767</b>	24.03.2010	(11) <b>2 128 861</b>	23.03.2010	(11) <b>2 146 399</b>	26.03.2010
(11) <b>2 110 995</b>	23.03.2010	(11) <b>2 129 178</b>	25.03.2010	(11) <b>2 147 664</b>	25.03.2010
(11) <b>2 111 016</b>	22.03.2010	(11) <b>2 130 109</b>	01.03.2010	(11) <b>2 147 779</b>	24.03.2010
(11) <b>2 111 891</b>	26.03.2010	(11) <b>2 130 534</b>	24.03.2010	(11) <b>2 147 819</b>	24.03.2010
(11) <b>2 112 024</b>	26.03.2010	(11) <b>2 130 566</b>	26.03.2010	(11) <b>2 147 820</b>	24.03.2010
(11) <b>2 112 026</b>	26.03.2010	(11) <b>2 130 691</b>	24.03.2010	(11) <b>2 147 843</b>	25.03.2010
(11) <b>2 112 266</b>	23.03.2010	(11) <b>2 130 693</b>	24.03.2010	(11) <b>2 147 889</b>	22.03.2010
(11) <b>2 112 304</b>	25.03.2010	(11) <b>2 130 721</b>	26.03.2010	(11) <b>2 147 890</b>	20.03.2010
(11) <b>2 112 337</b>	22.03.2010	(11) <b>2 130 986</b>	24.03.2010	(11) <b>2 147 911</b>	23.03.2010
(11) <b>2 112 344</b>	26.03.2010	(11) <b>2 131 074</b>	26.03.2010	(11) <b>2 148 142</b>	24.03.2010
(11) <b>2 112 508</b>	25.03.2010	(11) <b>2 131 093</b>	17.03.2010	(11) <b>2 148 345</b>	24.03.2010
(11) <b>2 112 714</b>	24.03.2010	(11) <b>2 131 521</b>	26.03.2010	(11) <b>2 148 442</b>	25.03.2010
(11) <b>2 112 727</b>	24.03.2010	(11) <b>2 131 522</b>	26.03.2010	(11) <b>2 149 319</b>	23.03.2010
(11) <b>2 112 775</b>	24.03.2010	(11) <b>2 131 594</b>	22.03.2010	(11) <b>2 150 090</b>	25.03.2010
(11) <b>2 113 381</b>	24.03.2010	(11) <b>2 133 972</b>	23.03.2010	(11) <b>2 151 275</b>	20.03.2010
(11) <b>2 113 829</b>	22.03.2010	(11) <b>2 134 070</b>	24.03.2010	(11) <b>2 151 284</b>	20.03.2010
(11) <b>2 113 884</b>	26.03.2010	(11) <b>2 135 542</b>	24.03.2010	(11) <b>2 151 327</b>	23.03.2010
(11) <b>2 113 917</b>	25.03.2010	(11) <b>2 135 562</b>	24.03.2010	(11) <b>2 151 569</b>	25.03.2010
(11) <b>2 116 070</b>	24.03.2010	(11) <b>2 136 123</b>	24.03.2010	(11) <b>2 151 590</b>	25.03.2010
(11) <b>2 116 183</b>	22.03.2010	(11) <b>2 136 263</b>	23.03.2010	(11) <b>2 151 672</b>	23.03.2010
(11) <b>2 116 285</b>	22.03.2010	(11) <b>2 136 328</b>	26.03.2010	(11) <b>2 153 251</b>	23.11.2009
(11) <b>2 116 291</b>	22.03.2010	(11) <b>2 136 375</b>	26.03.2010	(11) <b>2 153 724</b>	25.03.2010
(11) <b>2 116 778</b>	22.03.2010	(11) <b>2 136 437</b>	24.03.2010	(11) <b>2 153 907</b>	25.03.2010
(11) <b>2 116 877</b>	24.03.2010	(11) <b>2 136 497</b>	25.03.2010	(11) <b>2 154 267</b>	25.03.2010
(11) <b>2 117 081</b>	24.03.2010	(11) <b>2 136 596</b>	24.03.2010	(11) <b>2 154 310</b>	24.03.2010
(11) <b>2 117 233</b>	24.03.2010	(11) <b>2 138 034</b>	25.03.2010	(11) <b>2 154 409</b>	23.03.2010
(11) <b>2 119 414</b>	25.03.2010	(11) <b>2 138 069</b>	23.03.2010	(11) <b>2 154 576</b>	22.03.2010
(11) <b>2 119 537</b>	24.03.2010	(11) <b>2 138 071</b>	25.03.2010	(11) <b>2 155 159</b>	24.03.2010
(11) <b>2 119 629</b>	20.03.2010	(11) <b>2 138 088</b>	25.03.2010	(11) <b>2 156 413</b>	24.03.2010
(11) <b>2 119 849</b>	24.03.2010	(11) <b>2 138 262</b>	24.03.2010	(11) <b>2 156 549</b>	24.03.2010
(11) <b>2 120 021</b>	19.03.2010	(11) <b>2 138 504</b>	23.03.2010	(11) <b>2 156 762</b>	20.03.2010
(11) <b>2 120 077</b>	24.03.2010	(11) <b>2 138 789</b>	22.03.2010	(11) <b>2 157 020</b>	23.03.2010
(11) <b>2 120 112</b>	26.03.2010	(11) <b>2 138 806</b>	25.03.2010	(11) <b>2 158 849</b>	26.03.2010
(11) <b>2 120 142</b>	26.03.2010	(11) <b>2 139 109</b>	25.03.2010	(11) <b>2 158 885</b>	24.03.2010
(11) <b>2 120 243</b>	24.03.2010	(11) <b>2 139 217</b>	25.03.2010	(11) <b>2 159 047</b>	22.03.2010
(11) <b>2 120 267</b>	24.03.2010	(11) <b>2 139 265</b>	19.03.2010	(11) <b>2 159 135</b>	22.03.2010
(11) <b>2 120 312</b>	25.03.2010	(11) <b>2 140 380</b>	24.03.2010	(11) <b>2 159 137</b>	23.03.2010
(11) <b>2 120 356</b>	24.03.2010	(11) <b>2 140 921</b>	26.03.2010	(11) <b>2 159 552</b>	22.03.2010
(11) <b>2 120 363</b>	25.03.2010	(11) <b>2 141 167</b>	26.03.2010	(11) <b>2 159 594</b>	23.03.2010
(11) <b>2 121 780</b>	24.03.2010	(11) <b>2 141 206</b>	24.03.2010	(11) <b>2 159 887</b>	24.03.2010
(11) <b>2 123 176</b>	25.03.2010	(11) <b>2 141 827</b>	24.03.2010	(11) <b>2 160 040</b>	24.03.2010
(11) <b>2 123 245</b>	24.03.2010	(11) <b>2 141 969</b>	24.03.2010	(11) <b>2 160 231</b>	24.03.2010

(11) <b>2 160 630</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 796</b>	19.03.2009	(11) <b>2 180 851</b>	10.02.2010
(11) <b>2 161 219</b>	26.03.2010	(11) <b>2 180 797</b>	30.12.2009	(11) <b>2 180 852</b>	18.02.2010
(11) <b>2 161 402</b>	26.03.2010	(11) <b>2 180 798</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 853</b>	19.02.2010
(11) <b>2 161 824</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 799</b>	08.01.2010	(11) <b>2 180 854</b>	23.02.2010
(11) <b>2 161 901</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 800</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 855</b>	02.03.2010
(11) <b>2 163 186</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 801</b>	01.03.2010	(11) <b>2 180 856</b>	01.03.2010
(11) <b>2 163 392</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 802</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 857</b>	04.02.2010
(11) <b>2 163 432</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 803</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 858</b>	04.02.2010
(11) <b>2 163 640</b>	29.10.2009	(11) <b>2 180 804</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 859</b>	16.02.2010
(11) <b>2 163 801</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 805</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 860</b>	16.03.2010
(11) <b>2 163 935</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 806</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 861</b>	17.02.2010
(11) <b>2 165 761</b>	18.03.2010	(11) <b>2 180 807</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 862</b>	23.02.2010
(11) <b>2 166 054</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 808</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 863</b>	23.02.2010
(11) <b>2 166 127</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 809</b>	25.01.2010	(11) <b>2 180 864</b>	23.02.2010
(11) <b>2 166 245</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 810</b>	17.03.2010	(11) <b>2 180 865</b>	24.03.2010
(11) <b>2 168 721</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 811</b>	15.02.2010	(11) <b>2 180 866</b>	23.02.2010
(11) <b>2 168 740</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 812</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 867</b>	18.02.2010
(11) <b>2 169 099</b>	20.03.2010	(11) <b>2 180 813</b>	25.01.2010	(11) <b>2 180 868</b>	08.03.2010
(11) <b>2 169 272</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 815</b>	08.02.2010	(11) <b>2 180 869</b>	17.02.2010
(11) <b>2 169 277</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 816</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 870</b>	16.03.2010
(11) <b>2 169 279</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 817</b>	21.07.2009	(11) <b>2 180 871</b>	16.12.2009
(11) <b>2 169 942</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 818</b>	23.11.2009	(11) <b>2 180 872</b>	10.02.2010
(11) <b>2 170 600</b>	22.01.2010	(11) <b>2 180 819</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 873</b>	19.02.2010
(11) <b>2 173 367</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 820</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 874</b>	07.09.2009
(11) <b>2 173 798</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 821</b>	15.02.2010	(11) <b>2 180 875</b>	26.01.2010
(11) <b>2 174 800</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 822</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 876</b>	01.02.2010
(11) <b>2 174 877</b>	26.03.2010	(11) <b>2 180 823</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 877</b>	25.11.2009
(11) <b>2 174 889</b>	26.03.2010	(11) <b>2 180 824</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 878</b>	09.02.2010
(11) <b>2 175 061</b>	23.03.2010	(11) <b>2 180 825</b>	04.01.2010	(11) <b>2 180 879</b>	23.02.2010
(11) <b>2 175 071</b>	25.03.2010	(11) <b>2 180 826</b>	20.02.2010	(11) <b>2 180 880</b>	05.02.2010
(11) <b>2 175 958</b>	08.02.2010	(11) <b>2 180 827</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 881</b>	22.02.2010
(11) <b>2 178 374</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 828</b>	01.03.2010	(11) <b>2 180 882</b>	19.01.2010
(11) <b>2 179 357</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 829</b>	01.03.2010	(11) <b>2 180 883</b>	03.12.2009
(11) <b>2 179 987</b>	24.03.2010	(11) <b>2 180 830</b>	10.02.2010	(11) <b>2 180 884</b>	23.02.2010
(11) <b>2 180 549</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 832</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 885</b>	15.02.2010
(11) <b>2 180 777</b>	04.02.2010	(11) <b>2 180 833</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 886</b>	11.01.2010
(11) <b>2 180 778</b>	16.03.2010	(11) <b>2 180 834</b>	08.02.2010	(11) <b>2 180 887</b>	08.02.2010
(11) <b>2 180 779</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 835</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 888</b>	21.01.2010
(11) <b>2 180 780</b>	04.03.2010	(11) <b>2 180 836</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 889</b>	16.03.2010
(11) <b>2 180 781</b>	16.03.2010	(11) <b>2 180 837</b>	31.12.2009	(11) <b>2 180 890</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 782</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 838</b>	12.02.2010	(11) <b>2 180 891</b>	15.03.2010
(11) <b>2 180 784</b>	05.02.2010	(11) <b>2 180 839</b>	03.03.2010	(11) <b>2 180 892</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 785</b>	05.02.2010	(11) <b>2 180 840</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 893</b>	09.02.2010
(11) <b>2 180 786</b>	07.01.2010	(11) <b>2 180 841</b>	01.03.2010	(11) <b>2 180 894</b>	06.10.2009
(11) <b>2 180 787</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 842</b>	10.02.2010	(11) <b>2 180 895</b>	18.01.2010
(11) <b>2 180 788</b>	02.03.2010	(11) <b>2 180 843</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 896</b>	28.12.2009
(11) <b>2 180 789</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 844</b>	01.03.2010	(11) <b>2 180 897</b>	18.01.2010
(11) <b>2 180 790</b>	12.02.2010	(11) <b>2 180 845</b>	02.03.2010	(11) <b>2 180 898</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 791</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 846</b>	09.03.2010	(11) <b>2 180 899</b>	24.03.2010
(11) <b>2 180 792</b>	12.02.2010	(11) <b>2 180 847</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 900</b>	19.02.2010
(11) <b>2 180 793</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 848</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 901</b>	17.02.2010
(11) <b>2 180 794</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 849</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 902</b>	15.02.2010
(11) <b>2 180 795</b>	18.02.2010	(11) <b>2 180 850</b>	15.02.2010	(11) <b>2 180 903</b>	17.03.2010



(11) <b>2 180 904</b>	14.01.2010	(11) <b>2 180 957</b>	13.02.2009	(11) <b>2 181 010</b>	23.02.2010
(11) <b>2 180 905</b>	15.02.2010	(11) <b>2 180 958</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 011</b>	06.01.2010
(11) <b>2 180 906</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 959</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 012</b>	19.02.2010
(11) <b>2 180 907</b>	04.02.2010	(11) <b>2 180 960</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 013</b>	22.03.2010
(11) <b>2 180 908</b>	13.01.2010	(11) <b>2 180 961</b>	26.02.2010	(11) <b>2 181 014</b>	22.03.2010
(11) <b>2 180 909</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 962</b>	11.03.2010	(11) <b>2 181 015</b>	10.02.2010
(11) <b>2 180 910</b>	15.02.2010	(11) <b>2 180 963</b>	28.01.2010	(11) <b>2 181 016</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 911</b>	11.02.2010	(11) <b>2 180 964</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 017</b>	08.02.2010
(11) <b>2 180 912</b>	03.02.2010	(11) <b>2 180 965</b>	15.03.2010	(11) <b>2 181 018</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 913</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 966</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 019</b>	02.12.2009
(11) <b>2 180 914</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 967</b>	27.10.2008	(11) <b>2 181 020</b>	08.02.2010
(11) <b>2 180 915</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 968</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 021</b>	12.02.2010
(11) <b>2 180 916</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 969</b>	13.11.2009	(11) <b>2 181 022</b>	03.02.2010
(11) <b>2 180 917</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 970</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 023</b>	22.03.2010
(11) <b>2 180 918</b>	04.03.2010	(11) <b>2 180 971</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 024</b>	22.03.2010
(11) <b>2 180 919</b>	16.02.2010	(11) <b>2 180 972</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 025</b>	16.03.2010
(11) <b>2 180 920</b>	08.02.2010	(11) <b>2 180 973</b>	12.03.2010	(11) <b>2 181 026</b>	23.02.2010
(11) <b>2 180 921</b>	04.02.2010	(11) <b>2 180 974</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 027</b>	14.01.2010
(11) <b>2 180 922</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 975</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 028</b>	14.01.2010
(11) <b>2 180 923</b>	07.12.2009	(11) <b>2 180 976</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 029</b>	17.03.2010
(11) <b>2 180 924</b>	12.02.2010	(11) <b>2 180 977</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 030</b>	12.03.2010
(11) <b>2 180 925</b>	03.02.2010	(11) <b>2 180 978</b>	29.08.2008	(11) <b>2 181 031</b>	22.02.2010
(11) <b>2 180 926</b>	22.03.2010	(11) <b>2 180 979</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 032</b>	03.02.2010
(11) <b>2 180 927</b>	09.02.2010	(11) <b>2 180 980</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 033</b>	09.03.2010
(11) <b>2 180 928</b>	12.02.2010	(11) <b>2 180 981</b>	27.01.2010	(11) <b>2 181 034</b>	04.02.2010
(11) <b>2 180 929</b>	24.02.2010	(11) <b>2 180 982</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 035</b>	04.02.2010
(11) <b>2 180 930</b>	10.09.2009	(11) <b>2 180 983</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 036</b>	19.02.2010
(11) <b>2 180 931</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 984</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 037</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 932</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 985</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 038</b>	13.01.2010
(11) <b>2 180 933</b>	02.03.2010	(11) <b>2 180 986</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 039</b>	07.01.2010
(11) <b>2 180 934</b>	19.02.2010	(11) <b>2 180 987</b>	15.03.2010	(11) <b>2 181 040</b>	06.01.2010
(11) <b>2 180 935</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 988</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 041</b>	19.01.2010
(11) <b>2 180 936</b>	25.02.2010	(11) <b>2 180 989</b>	16.12.2009	(11) <b>2 181 042</b>	22.12.2009
(11) <b>2 180 937</b>	16.03.2010	(11) <b>2 180 990</b>	13.11.2009	(11) <b>2 181 043</b>	01.03.2010
(11) <b>2 180 938</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 991</b>	16.12.2009	(11) <b>2 181 044</b>	10.07.2009
(11) <b>2 180 939</b>	23.02.2010	(11) <b>2 180 992</b>	16.10.2008	(11) <b>2 181 045</b>	09.02.2010
(11) <b>2 180 940</b>	19.03.2010	(11) <b>2 180 993</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 046</b>	18.03.2010
(11) <b>2 180 941</b>	22.02.2010	(11) <b>2 180 994</b>	09.09.2008	(11) <b>2 181 047</b>	03.02.2010
(11) <b>2 180 942</b>	17.02.2010	(11) <b>2 180 995</b>	09.06.2009	(11) <b>2 181 048</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 943</b>	01.02.2010	(11) <b>2 180 996</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 049</b>	17.02.2010
(11) <b>2 180 944</b>	01.02.2010	(11) <b>2 180 997</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 050</b>	11.02.2010
(11) <b>2 180 945</b>	01.02.2010	(11) <b>2 180 998</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 051</b>	19.02.2010
(11) <b>2 180 946</b>	26.02.2010	(11) <b>2 180 999</b>	26.02.2010	(11) <b>2 181 052</b>	19.02.2010
(11) <b>2 180 947</b>	11.01.2010	(11) <b>2 181 000</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 053</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 948</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 001</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 054</b>	22.06.2009
(11) <b>2 180 949</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 002</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 055</b>	15.03.2010
(11) <b>2 180 950</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 003</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 056</b>	22.02.2010
(11) <b>2 180 951</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 004</b>	20.01.2010	(11) <b>2 181 057</b>	22.02.2010
(11) <b>2 180 952</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 005</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 058</b>	22.02.2010
(11) <b>2 180 953</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 006</b>	19.01.2010	(11) <b>2 181 059</b>	18.02.2010
(11) <b>2 180 954</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 007</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 060</b>	19.03.2010
(11) <b>2 180 955</b>	05.03.2010	(11) <b>2 181 008</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 061</b>	12.02.2010
(11) <b>2 180 956</b>	05.03.2010	(11) <b>2 181 009</b>	27.01.2010	(11) <b>2 181 062</b>	17.02.2010

(11) <b>2 181 064</b>	09.02.2010	(11) <b>2 181 117</b>	14.12.2009	(11) <b>2 181 170</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 065</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 118</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 171</b>	27.01.2010
(11) <b>2 181 066</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 119</b>	15.12.2009	(11) <b>2 181 172</b>	17.03.2010
(11) <b>2 181 067</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 120</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 173</b>	23.12.2009
(11) <b>2 181 068</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 121</b>	18.09.2009	(11) <b>2 181 174</b>	23.12.2009
(11) <b>2 181 069</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 122</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 175</b>	23.12.2009
(11) <b>2 181 070</b>	01.03.2010	(11) <b>2 181 123</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 176</b>	09.02.2010
(11) <b>2 181 071</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 124</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 177</b>	26.02.2010
(11) <b>2 181 072</b>	02.03.2010	(11) <b>2 181 125</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 178</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 073</b>	26.02.2010	(11) <b>2 181 126</b>	23.12.2009	(11) <b>2 181 179</b>	11.01.2010
(11) <b>2 181 074</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 127</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 180</b>	25.01.2010
(11) <b>2 181 075</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 128</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 181</b>	17.02.2010
(11) <b>2 181 076</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 129</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 182</b>	12.02.2010
(11) <b>2 181 077</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 130</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 183</b>	08.01.2010
(11) <b>2 181 078</b>	01.03.2010	(11) <b>2 181 131</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 184</b>	17.02.2010
(11) <b>2 181 079</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 132</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 185</b>	04.11.2009
(11) <b>2 181 080</b>	24.03.2010	(11) <b>2 181 133</b>	01.12.2008	(11) <b>2 181 186</b>	21.12.2009
(11) <b>2 181 081</b>	18.01.2010	(11) <b>2 181 134</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 187</b>	01.02.2010
(11) <b>2 181 082</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 135</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 188</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 083</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 136</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 189</b>	24.12.2009
(11) <b>2 181 084</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 137</b>	02.11.2009	(11) <b>2 181 190</b>	27.01.2010
(11) <b>2 181 085</b>	02.12.2008	(11) <b>2 181 138</b>	02.11.2009	(11) <b>2 181 191</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 086</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 139</b>	09.03.2010	(11) <b>2 181 192</b>	18.02.2010
(11) <b>2 181 087</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 140</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 193</b>	29.12.2009
(11) <b>2 181 088</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 141</b>	26.02.2010	(11) <b>2 181 194</b>	12.02.2010
(11) <b>2 181 089</b>	28.01.2010	(11) <b>2 181 142</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 195</b>	12.03.2010
(11) <b>2 181 090</b>	08.12.2009	(11) <b>2 181 143</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 196</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 091</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 144</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 197</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 092</b>	10.12.2009	(11) <b>2 181 145</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 198</b>	18.12.2009
(11) <b>2 181 093</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 146</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 199</b>	15.03.2010
(11) <b>2 181 094</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 147</b>	10.12.2008	(11) <b>2 181 200</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 095</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 148</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 202</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 096</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 149</b>	01.03.2010	(11) <b>2 181 203</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 097</b>	14.01.2010	(11) <b>2 181 150</b>	20.01.2010	(11) <b>2 181 204</b>	18.02.2010
(11) <b>2 181 098</b>	27.01.2010	(11) <b>2 181 151</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 205</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 099</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 152</b>	19.01.2010	(11) <b>2 181 206</b>	25.02.2010
(11) <b>2 181 100</b>	10.11.2009	(11) <b>2 181 153</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 207</b>	14.01.2010
(11) <b>2 181 101</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 154</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 208</b>	18.01.2010
(11) <b>2 181 102</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 155</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 209</b>	18.01.2010
(11) <b>2 181 103</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 156</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 210</b>	12.01.2010
(11) <b>2 181 104</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 157</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 211</b>	18.01.2010
(11) <b>2 181 105</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 158</b>	18.01.2010	(11) <b>2 181 212</b>	18.01.2010
(11) <b>2 181 106</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 159</b>	24.03.2010	(11) <b>2 181 213</b>	14.01.2010
(11) <b>2 181 107</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 160</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 214</b>	04.02.2010
(11) <b>2 181 108</b>	12.01.2010	(11) <b>2 181 161</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 215</b>	12.01.2010
(11) <b>2 181 109</b>	24.04.2009	(11) <b>2 181 162</b>	08.01.2010	(11) <b>2 181 216</b>	08.03.2010
(11) <b>2 181 110</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 163</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 217</b>	18.03.2010
(11) <b>2 181 111</b>	18.01.2010	(11) <b>2 181 164</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 218</b>	14.12.2009
(11) <b>2 181 112</b>	28.01.2010	(11) <b>2 181 165</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 219</b>	21.01.2010
(11) <b>2 181 113</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 166</b>	01.03.2010	(11) <b>2 181 220</b>	17.02.2010
(11) <b>2 181 114</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 167</b>	03.03.2010	(11) <b>2 181 221</b>	17.03.2010
(11) <b>2 181 115</b>	08.12.2009	(11) <b>2 181 168</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 222</b>	18.02.2010
(11) <b>2 181 116</b>	08.12.2009	(11) <b>2 181 169</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 223</b>	08.02.2010

(11) <b>2 181 224</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 277</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 330</b>	08.02.2010
(11) <b>2 181 225</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 278</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 331</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 226</b>	05.01.2010	(11) <b>2 181 279</b>	08.01.2010	(11) <b>2 181 332</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 227</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 280</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 333</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 228</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 281</b>	29.05.2009	(11) <b>2 181 334</b>	15.02.2010
(11) <b>2 181 229</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 282</b>	29.05.2009	(11) <b>2 181 335</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 230</b>	02.12.2008	(11) <b>2 181 283</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 336</b>	30.12.2009
(11) <b>2 181 231</b>	02.12.2009	(11) <b>2 181 284</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 337</b>	13.11.2009
(11) <b>2 181 232</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 285</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 338</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 233</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 286</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 339</b>	07.12.2009
(11) <b>2 181 234</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 287</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 340</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 235</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 288</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 341</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 236</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 289</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 342</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 237</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 290</b>	06.02.2010	(11) <b>2 181 343</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 238</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 291</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 344</b>	05.11.2009
(11) <b>2 181 239</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 292</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 345</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 240</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 293</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 346</b>	17.02.2010
(11) <b>2 181 241</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 294</b>	17.07.2009	(11) <b>2 181 347</b>	09.02.2010
(11) <b>2 181 242</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 295</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 348</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 243</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 296</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 349</b>	08.03.2010
(11) <b>2 181 244</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 297</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 350</b>	18.03.2010
(11) <b>2 181 245</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 298</b>	16.01.2010	(11) <b>2 181 351</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 246</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 299</b>	25.02.2009	(11) <b>2 181 352</b>	12.03.2010
(11) <b>2 181 247</b>	08.03.2010	(11) <b>2 181 300</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 353</b>	17.11.2009
(11) <b>2 181 248</b>	06.11.2009	(11) <b>2 181 301</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 354</b>	23.12.2009
(11) <b>2 181 249</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 302</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 355</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 250</b>	18.10.2007	(11) <b>2 181 303</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 356</b>	15.02.2010
(11) <b>2 181 251</b>	06.02.2010	(11) <b>2 181 304</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 357</b>	19.01.2010
(11) <b>2 181 252</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 305</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 358</b>	26.02.2010
(11) <b>2 181 253</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 306</b>	02.11.2009	(11) <b>2 181 359</b>	26.02.2010
(11) <b>2 181 254</b>	09.02.2010	(11) <b>2 181 307</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 360</b>	27.11.2009
(11) <b>2 181 255</b>	15.03.2010	(11) <b>2 181 308</b>	12.03.2010	(11) <b>2 181 361</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 256</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 309</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 362</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 257</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 310</b>	12.03.2010	(11) <b>2 181 363</b>	03.02.2010
(11) <b>2 181 258</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 311</b>	24.03.2010	(11) <b>2 181 364</b>	07.01.2010
(11) <b>2 181 259</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 312</b>	24.03.2010	(11) <b>2 181 365</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 260</b>	09.02.2010	(11) <b>2 181 313</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 366</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 261</b>	23.01.2010	(11) <b>2 181 314</b>	15.03.2010	(11) <b>2 181 367</b>	02.02.2010
(11) <b>2 181 262</b>	04.02.2010	(11) <b>2 181 315</b>	18.01.2010	(11) <b>2 181 368</b>	08.02.2010
(11) <b>2 181 263</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 316</b>	26.02.2010	(11) <b>2 181 369</b>	05.02.2010
(11) <b>2 181 264</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 317</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 370</b>	02.02.2010
(11) <b>2 181 265</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 318</b>	07.01.2010	(11) <b>2 181 371</b>	07.01.2010
(11) <b>2 181 266</b>	23.12.2009	(11) <b>2 181 319</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 372</b>	28.01.2010
(11) <b>2 181 267</b>	31.08.2009	(11) <b>2 181 320</b>	24.02.2010	(11) <b>2 181 373</b>	06.01.2010
(11) <b>2 181 268</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 321</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 374</b>	17.03.2010
(11) <b>2 181 269</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 322</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 377</b>	16.12.2009
(11) <b>2 181 270</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 323</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 378</b>	20.01.2010
(11) <b>2 181 271</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 324</b>	27.01.2009	(11) <b>2 181 379</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 272</b>	07.11.2008	(11) <b>2 181 325</b>	01.02.2010	(11) <b>2 181 380</b>	21.01.2010
(11) <b>2 181 273</b>	04.02.2010	(11) <b>2 181 326</b>	01.02.2010	(11) <b>2 181 381</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 274</b>	09.11.2009	(11) <b>2 181 327</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 382</b>	03.02.2010
(11) <b>2 181 275</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 328</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 383</b>	26.01.2010
(11) <b>2 181 276</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 329</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 385</b>	04.02.2010



(11) <b>2 181 386</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 439</b>	08.03.2010	(11) <b>2 181 493</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 387</b>	09.02.2010	(11) <b>2 181 440</b>	25.03.2010	(11) <b>2 181 494</b>	17.03.2010
(11) <b>2 181 388</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 441</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 495</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 389</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 442</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 496</b>	16.03.2010
(11) <b>2 181 390</b>	04.02.2010	(11) <b>2 181 443</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 497</b>	24.02.2010
(11) <b>2 181 391</b>	11.01.2010	(11) <b>2 181 444</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 498</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 392</b>	12.01.2010	(11) <b>2 181 445</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 499</b>	12.02.2010
(11) <b>2 181 393</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 446</b>	23.03.2010	(11) <b>2 181 500</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 394</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 447</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 501</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 395</b>	26.01.2010	(11) <b>2 181 448</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 502</b>	06.11.2009
(11) <b>2 181 396</b>	29.01.2010	(11) <b>2 181 449</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 503</b>	26.01.2010
(11) <b>2 181 397</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 450</b>	19.03.2010	(11) <b>2 181 504</b>	12.02.2010
(11) <b>2 181 398</b>	04.02.2010	(11) <b>2 181 451</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 505</b>	12.03.2010
(11) <b>2 181 399</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 452</b>	08.02.2010	(11) <b>2 181 506</b>	04.02.2010
(11) <b>2 181 400</b>	17.12.2009	(11) <b>2 181 453</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 507</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 401</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 454</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 508</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 402</b>	08.01.2010	(11) <b>2 181 455</b>	15.09.2008	(11) <b>2 181 509</b>	09.02.2010
(11) <b>2 181 403</b>	18.12.2009	(11) <b>2 181 456</b>	27.01.2010	(11) <b>2 181 510</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 404</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 457</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 511</b>	15.12.2009
(11) <b>2 181 405</b>	01.02.2010	(11) <b>2 181 458</b>	21.01.2010	(11) <b>2 181 512</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 406</b>	11.02.2010	(11) <b>2 181 459</b>	15.09.2009	(11) <b>2 181 513</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 407</b>	17.03.2010	(11) <b>2 181 460</b>	15.03.2010	(11) <b>2 181 514</b>	19.03.2010
(11) <b>2 181 408</b>	10.02.2009	(11) <b>2 181 461</b>	05.01.2010	(11) <b>2 181 515</b>	14.01.2010
(11) <b>2 181 409</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 462</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 516</b>	09.06.2009
(11) <b>2 181 410</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 463</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 517</b>	02.11.2009
(11) <b>2 181 411</b>	03.02.2010	(11) <b>2 181 464</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 518</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 412</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 465</b>	01.03.2010	(11) <b>2 181 519</b>	18.03.2010
(11) <b>2 181 413</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 466</b>	27.01.2010	(11) <b>2 181 520</b>	22.03.2010
(11) <b>2 181 414</b>	22.12.2009	(11) <b>2 181 467</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 521</b>	15.02.2010
(11) <b>2 181 415</b>	22.12.2009	(11) <b>2 181 468</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 522</b>	24.02.2010
(11) <b>2 181 416</b>	23.12.2009	(11) <b>2 181 469</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 523</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 417</b>	18.12.2009	(11) <b>2 181 470</b>	17.02.2010	(11) <b>2 181 524</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 418</b>	12.01.2010	(11) <b>2 181 471</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 525</b>	19.03.2010
(11) <b>2 181 419</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 472</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 526</b>	12.03.2010
(11) <b>2 181 420</b>	24.03.2010	(11) <b>2 181 473</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 527</b>	11.02.2010
(11) <b>2 181 421</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 474</b>	08.03.2010	(11) <b>2 181 528</b>	11.03.2010
(11) <b>2 181 422</b>	12.02.2010	(11) <b>2 181 475</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 529</b>	18.02.2010
(11) <b>2 181 423</b>	04.02.2010	(11) <b>2 181 476</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 530</b>	18.02.2010
(11) <b>2 181 424</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 477</b>	25.02.2010	(11) <b>2 181 531</b>	10.02.2010
(11) <b>2 181 425</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 478</b>	23.02.2010	(11) <b>2 181 532</b>	15.12.2009
(11) <b>2 181 426</b>	15.02.2010	(11) <b>2 181 479</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 533</b>	23.02.2010
(11) <b>2 181 427</b>	05.02.2010	(11) <b>2 181 481</b>	18.02.2010	(11) <b>2 181 534</b>	19.02.2010
(11) <b>2 181 428</b>	28.01.2010	(11) <b>2 181 482</b>	15.01.2010	(11) <b>2 181 535</b>	18.03.2010
(11) <b>2 181 429</b>	25.01.2010	(11) <b>2 181 483</b>	18.03.2010	(11) <b>2 181 536</b>	16.02.2010
(11) <b>2 181 430</b>	22.01.2010	(11) <b>2 181 484</b>	04.03.2010	(11) <b>2 181 537</b>	24.03.2010
(11) <b>2 181 431</b>	16.03.2010	(11) <b>2 181 485</b>	02.02.2010	(11) <b>2 181 538</b>	02.03.2010
(11) <b>2 181 432</b>	22.03.2010	(11) <b>2 181 486</b>	15.12.2009	(11) <b>2 181 539</b>	23.03.2010
(11) <b>2 181 433</b>	19.02.2010	(11) <b>2 181 487</b>	03.03.2010	(11) <b>2 181 540</b>	18.03.2010
(11) <b>2 181 434</b>	16.02.2010	(11) <b>2 181 488</b>	03.03.2010	(11) <b>2 181 541</b>	24.03.2010
(11) <b>2 181 435</b>	30.11.2009	(11) <b>2 181 489</b>	09.02.2010	(11) <b>2 181 542</b>	12.02.2010
(11) <b>2 181 436</b>	10.02.2010	(11) <b>2 181 490</b>	11.12.2009	(11) <b>2 181 543</b>	22.02.2010
(11) <b>2 181 437</b>	03.12.2009	(11) <b>2 181 491</b>	03.03.2010	(11) <b>2 181 544</b>	28.01.2010
(11) <b>2 181 438</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 492</b>	22.02.2010	(11) <b>2 181 545</b>	30.10.2009

(11) 2 181 546	12.02.2010	(11) 2 181 706	25.02.2010	(11) 2 181 966	08.01.2010
(11) 2 181 547	02.03.2010	(11) 2 181 715	18.12.2009	(11) 2 181 972	14.10.2009
(11) 2 181 548	16.02.2010	(11) 2 181 716	19.02.2010	(11) 2 181 976	12.01.2010
(11) 2 181 549	12.02.2010	(11) 2 181 721	14.01.2010	(11) 2 181 981	27.10.2008
(11) 2 181 550	22.12.2009	(11) 2 181 731	29.09.2009	(11) 2 181 982	26.01.2010
(11) 2 181 551	09.02.2010	(11) 2 181 735	24.11.2009	(11) 2 181 983	12.02.2010
(11) 2 181 552	15.03.2010	(11) 2 181 758	19.02.2010	(11) 2 181 984	11.12.2009
(11) 2 181 553	22.03.2010	(11) 2 181 759	27.10.2009	(11) 2 181 986	04.02.2010
(11) 2 181 554	12.02.2010	(11) 2 181 760	28.08.2009	(11) 2 181 987	23.02.2010
(11) 2 181 555	25.03.2010	(11) 2 181 761	11.02.2010	(11) 2 181 990	11.02.2010
(11) 2 181 556	22.03.2010	(11) 2 181 764	12.02.2010	(11) 2 181 992	17.02.2010
(11) 2 181 557	13.10.2009	(11) 2 181 777	12.03.2010	(11) 2 181 993	03.02.2010
(11) 2 181 558	19.02.2010	(11) 2 181 778	25.03.2010	(11) 2 181 994	04.02.2010
(11) 2 181 559	22.03.2010	(11) 2 181 781	22.03.2010	(11) 2 181 995	26.11.2009
(11) 2 181 560	08.02.2010	(11) 2 181 784	11.02.2010	(11) 2 181 996	08.10.2009
(11) 2 181 561	22.03.2010	(11) 2 181 785	04.11.2008	(11) 2 181 998	11.02.2010
(11) 2 181 562	17.03.2010	(11) 2 181 787	18.02.2010	(11) 2 182 002	30.03.2009
(11) 2 181 563	26.03.2009	(11) 2 181 793	04.11.2008	(11) 2 182 003	18.02.2010
(11) 2 181 564	22.02.2010	(11) 2 181 797	27.11.2009	(11) 2 182 006	18.12.2009
(11) 2 181 565	17.03.2010	(11) 2 181 817	23.02.2010	(11) 2 182 009	16.02.2010
(11) 2 181 566	16.02.2010	(11) 2 181 822	07.10.2009	(11) 2 182 010	19.02.2010
(11) 2 181 567	05.01.2010	(11) 2 181 823	30.10.2009	(11) 2 182 011	22.06.2009
(11) 2 181 568	02.03.2010	(11) 2 181 829	04.03.2010	(11) 2 182 013	16.03.2010
(11) 2 181 569	11.02.2010	(11) 2 181 850	23.10.2009	(11) 2 182 016	12.02.2010
(11) 2 181 570	16.03.2010	(11) 2 181 852	25.02.2010	(11) 2 182 019	15.02.2010
(11) 2 181 571	03.03.2010	(11) 2 181 853	19.02.2010	(11) 2 182 020	13.10.2009
(11) 2 181 572	22.03.2010	(11) 2 181 854	03.03.2010	(11) 2 182 021	05.02.2010
(11) 2 181 573	08.02.2010	(11) 2 181 865	11.02.2010	(11) 2 182 024	30.03.2009
(11) 2 181 577	03.11.2009	(11) 2 181 869	06.08.2009	(11) 2 182 025	04.05.2009
(11) 2 181 582	04.02.2010	(11) 2 181 879	18.02.2010	(11) 2 182 026	07.01.2010
(11) 2 181 594	28.10.2008	(11) 2 181 883	05.01.2010	(11) 2 182 027	29.10.2009
(11) 2 181 606	02.10.2009	(11) 2 181 886	22.10.2009	(11) 2 182 029	09.03.2010
(11) 2 181 607	06.10.2009	(11) 2 181 887	20.10.2009	(11) 2 182 030	12.05.2009
(11) 2 181 609	09.02.2010	(11) 2 181 889	08.10.2009	(11) 2 182 035	17.02.2010
(11) 2 181 610	23.02.2010	(11) 2 181 890	08.10.2009	(11) 2 182 036	19.10.2009
(11) 2 181 612	15.02.2010	(11) 2 181 898	26.02.2010	(11) 2 182 037	09.02.2010
(11) 2 181 616	15.10.2009	(11) 2 181 900	29.10.2009	(11) 2 182 038	30.03.2009
(11) 2 181 626	12.06.2009	(11) 2 181 905	28.10.2009	(11) 2 182 039	30.03.2009
(11) 2 181 633	30.05.2008	(11) 2 181 912	05.02.2010	(11) 2 182 040	30.03.2009
(11) 2 181 640	03.02.2010	(11) 2 181 921	25.08.2009	(11) 2 182 041	12.02.2010
(11) 2 181 641	26.01.2010	(11) 2 181 925	30.12.2009	(11) 2 182 042	28.01.2010
(11) 2 181 642	17.02.2010	(11) 2 181 928	19.01.2010	(11) 2 182 043	28.01.2010
(11) 2 181 652	21.01.2010	(11) 2 181 935	08.01.2010	(11) 2 182 044	28.01.2010
(11) 2 181 653	21.01.2010	(11) 2 181 942	11.02.2010	(11) 2 182 045	17.02.2010
(11) 2 181 671	17.02.2010	(11) 2 181 946	04.02.2010	(11) 2 182 046	14.10.2009
(11) 2 181 677	23.02.2010	(11) 2 181 951	29.10.2009	(11) 2 182 047	25.02.2010
(11) 2 181 679	16.10.2009	(11) 2 181 952	29.01.2010	(11) 2 182 049	22.12.2009
(11) 2 181 681	25.02.2010	(11) 2 181 955	10.12.2009	(11) 2 182 051	29.01.2010
(11) 2 181 696	15.10.2009	(11) 2 181 960	29.10.2009	(11) 2 182 056	18.11.2009
(11) 2 181 697	26.02.2010	(11) 2 181 961	22.10.2009	(11) 2 182 061	25.02.2010
(11) 2 181 702	27.10.2009	(11) 2 181 962	22.02.2010	(11) 2 182 066	10.12.2009
(11) 2 181 703	27.10.2009	(11) 2 181 963	21.10.2009	(11) 2 182 067	04.12.2009
(11) 2 181 704	12.03.2010	(11) 2 181 964	15.02.2010	(11) 2 182 069	13.11.2009

(11) <b>2 182 070</b>	13.11.2009	(11) <b>2 182 338</b>	22.10.2009	(11) <b>2 182 505</b>	23.12.2009
(11) <b>2 182 071</b>	23.02.2010	(11) <b>2 182 339</b>	26.02.2010	(11) <b>2 182 507</b>	28.10.2008
(11) <b>2 182 072</b>	05.02.2010	(11) <b>2 182 340</b>	30.10.2008	(11) <b>2 182 509</b>	20.11.2009
(11) <b>2 182 073</b>	30.10.2008	(11) <b>2 182 346</b>	02.03.2010	(11) <b>2 182 511</b>	26.08.2009
(11) <b>2 182 077</b>	22.10.2009	(11) <b>2 182 353</b>	16.03.2009	(11) <b>2 182 513</b>	04.11.2009
(11) <b>2 182 083</b>	26.03.2010	(11) <b>2 182 354</b>	23.02.2010	(11) <b>2 182 515</b>	18.01.2010
(11) <b>2 182 085</b>	17.02.2010	(11) <b>2 182 360</b>	15.02.2010	(11) <b>2 182 517</b>	16.03.2010
(11) <b>2 182 086</b>	15.02.2010	(11) <b>2 182 369</b>	23.02.2010	(11) <b>2 182 522</b>	09.09.2009
(11) <b>2 182 087</b>	10.12.2009	(11) <b>2 182 373</b>	26.10.2009	(11) <b>2 182 530</b>	17.12.2009
(11) <b>2 182 091</b>	17.02.2010	(11) <b>2 182 378</b>	28.09.2009	(11) <b>2 182 532</b>	19.11.2009
(11) <b>2 182 093</b>	27.01.2010	(11) <b>2 182 386</b>	22.10.2009	(11) <b>2 182 535</b>	30.10.2009
(11) <b>2 182 097</b>	18.03.2009	(11) <b>2 182 395</b>	28.12.2009	(11) <b>2 182 556</b>	27.07.2009
(11) <b>2 182 104</b>	22.10.2009	(11) <b>2 182 396</b>	17.02.2010	(11) <b>2 182 558</b>	25.01.2010
(11) <b>2 182 112</b>	17.02.2010	(11) <b>2 182 397</b>	24.02.2010	(11) <b>2 182 564</b>	28.10.2009
(11) <b>2 182 119</b>	17.11.2009	(11) <b>2 182 399</b>	03.03.2010	(11) <b>2 182 565</b>	03.11.2009
(11) <b>2 182 121</b>	28.10.2009	(11) <b>2 182 402</b>	23.10.2009	(11) <b>2 182 571</b>	10.02.2010
(11) <b>2 182 133</b>	12.02.2010	(11) <b>2 182 403</b>	27.11.2009	(11) <b>2 182 572</b>	11.02.2010
(11) <b>2 182 138</b>	26.02.2010	(11) <b>2 182 405</b>	19.03.2010	(11) <b>2 182 575</b>	24.11.2009
(11) <b>2 182 144</b>	23.04.2009	(11) <b>2 182 406</b>	18.03.2010	(11) <b>2 182 581</b>	22.03.2010
(11) <b>2 182 167</b>	20.08.2009	(11) <b>2 182 407</b>	19.03.2010	(11) <b>2 182 582</b>	30.09.2009
(11) <b>2 182 169</b>	27.01.2010	(11) <b>2 182 408</b>	15.02.2010	(11) <b>2 182 583</b>	11.02.2010
(11) <b>2 182 171</b>	23.10.2009	(11) <b>2 182 410</b>	08.07.2009	(11) <b>2 182 585</b>	25.04.2008
(11) <b>2 182 172</b>	11.02.2010	(11) <b>2 182 422</b>	23.10.2009	(11) <b>2 182 588</b>	22.03.2010
(11) <b>2 182 180</b>	05.02.2010	(11) <b>2 182 424</b>	04.02.2010	(11) <b>2 182 593</b>	29.10.2009
(11) <b>2 182 187</b>	30.10.2009	(11) <b>2 182 425</b>	04.02.2010	(11) <b>2 182 597</b>	21.07.2009
(11) <b>2 182 188</b>	22.03.2010	(11) <b>2 182 427</b>	29.10.2009	(11) <b>2 182 598</b>	24.07.2009
(11) <b>2 182 189</b>	22.03.2010	(11) <b>2 182 429</b>	11.02.2010	(11) <b>2 182 599</b>	22.04.2009
(11) <b>2 182 193</b>	26.10.2009	(11) <b>2 182 431</b>	29.09.2009	(11) <b>2 182 602</b>	03.06.2009
(11) <b>2 182 195</b>	12.01.2010	(11) <b>2 182 433</b>	30.12.2009	(11) <b>2 182 603</b>	17.03.2010
(11) <b>2 182 199</b>	26.02.2010	(11) <b>2 182 434</b>	07.01.2010	(11) <b>2 182 606</b>	13.11.2009
(11) <b>2 182 213</b>	07.10.2009	(11) <b>2 182 436</b>	22.10.2009	(11) <b>2 182 607</b>	15.12.2009
(11) <b>2 182 216</b>	04.02.2010	(11) <b>2 182 440</b>	27.10.2009	(11) <b>2 182 620</b>	26.02.2010
(11) <b>2 182 217</b>	04.02.2010	(11) <b>2 182 442</b>	09.03.2010	(11) <b>2 182 630</b>	25.02.2010
(11) <b>2 182 228</b>	03.11.2009	(11) <b>2 182 443</b>	08.05.2009	(11) <b>2 182 632</b>	03.02.2010
(11) <b>2 182 231</b>	19.02.2010	(11) <b>2 182 444</b>	17.03.2010	(11) <b>2 182 634</b>	09.02.2010
(11) <b>2 182 233</b>	29.10.2009	(11) <b>2 182 446</b>	23.02.2010	(11) <b>2 182 635</b>	25.08.2009
(11) <b>2 182 252</b>	19.02.2010	(11) <b>2 182 450</b>	30.10.2009	(11) <b>2 182 639</b>	12.02.2010
(11) <b>2 182 262</b>	05.02.2010	(11) <b>2 182 452</b>	19.05.2009	(11) <b>2 182 640</b>	16.10.2009
(11) <b>2 182 271</b>	20.10.2009	(11) <b>2 182 453</b>	14.09.2009	(11) <b>2 182 641</b>	19.10.2009
(11) <b>2 182 272</b>	20.10.2009	(11) <b>2 182 455</b>	30.09.2009	(11) <b>2 182 646</b>	11.02.2010
(11) <b>2 182 279</b>	26.02.2010	(11) <b>2 182 461</b>	06.10.2009	(11) <b>2 182 648</b>	25.01.2010
(11) <b>2 182 283</b>	26.02.2010	(11) <b>2 182 463</b>	04.02.2010	(11) <b>2 182 649</b>	19.03.2010
(11) <b>2 182 288</b>	15.04.2009	(11) <b>2 182 465</b>	05.02.2010	(11) <b>2 182 650</b>	15.03.2010
(11) <b>2 182 290</b>	22.01.2010	(11) <b>2 182 466</b>	30.10.2009	(11) <b>2 182 652</b>	12.01.2010
(11) <b>2 182 301</b>	23.02.2010	(11) <b>2 182 467</b>	05.02.2010	(11) <b>2 182 663</b>	22.03.2010
(11) <b>2 182 304</b>	15.02.2010	(11) <b>2 182 474</b>	23.10.2009	(11) <b>2 182 665</b>	18.02.2010
(11) <b>2 182 306</b>	18.02.2010	(11) <b>2 182 476</b>	30.10.2009	(11) <b>2 182 666</b>	22.03.2010
(11) <b>2 182 307</b>	24.11.2009	(11) <b>2 182 478</b>	02.10.2009	(11) <b>2 182 667</b>	28.10.2009
(11) <b>2 182 313</b>	18.02.2010	(11) <b>2 182 480</b>	16.03.2010	(11) <b>2 182 668</b>	12.02.2010
(11) <b>2 182 318</b>	16.03.2010	(11) <b>2 182 484</b>	29.01.2010	(11) <b>2 182 669</b>	03.06.2009
(11) <b>2 182 325</b>	24.07.2009	(11) <b>2 182 496</b>	23.10.2009	(11) <b>2 182 670</b>	23.03.2010
(11) <b>2 182 326</b>	26.10.2009	(11) <b>2 182 499</b>	16.07.2009	(11) <b>2 182 672</b>	24.03.2010
(11) <b>2 182 332</b>	19.02.2010	(11) <b>2 182 502</b>	15.02.2010	(11) <b>2 182 673</b>	20.10.2009



(11) 2 182 676	28.10.2009	<b>I.8(1)</b>		(11) 1 359 748	17.11.2009
(11) 2 182 678	24.02.2010	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist		(11) 1 363 442	12.11.2009
(11) 2 182 681	03.03.2010	• Date on which the European patent application was refused		(11) 1 364 285	11.11.2009
(11) 2 182 682	12.03.2010	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée		(11) 1 374 256	18.02.2010
(11) 2 182 685	30.10.2008			(11) 1 378 115	01.12.2009
(11) 2 182 687	17.02.2010			(11) 1 380 185	31.12.2009
(11) 2 182 691	14.04.2009	(11) 0 684 232	02.01.2010	(11) 1 380 377	29.03.2010
(11) 2 182 692	20.01.2010	(11) 0 702 785	12.11.2009	(11) 1 388 033	20.10.2009
(11) 2 182 693	10.02.2010	(11) 0 844 485	02.01.2010	(11) 1 388 044	01.01.2010
(11) 2 182 694	12.03.2010	(11) 0 851 661	01.12.2009	(11) 1 395 195	09.12.2009
(11) 2 182 695	12.03.2010	(11) 0 877 987	09.12.2009	(11) 1 405 301	26.12.2009
(11) 2 182 705	15.02.2010	(11) 0 882 354	04.02.2010	(11) 1 439 907	27.10.2009
(11) 2 182 708	29.10.2009	(11) 0 924 760	30.06.2009	(11) 1 447 659	02.12.2009
(11) 2 182 710	24.02.2010	(11) 0 943 945	08.12.2009	(11) 1 447 913	23.11.2009
(11) 2 182 711	19.02.2010	(11) 0 975 336	29.10.2009	(11) 1 451 736	06.02.2009
(11) 2 182 717	28.10.2009	(11) 0 976 484	27.12.2009	(11) 1 461 441	27.12.2009
(11) 2 182 719	16.09.2009	(11) 0 987 619	25.11.2009	(11) 1 469 325	03.12.2009
(11) 2 182 723	24.02.2010	(11) 1 001 155	26.12.2009	(11) 1 471 927	02.01.2010
(11) 2 182 725	29.10.2009	(11) 1 011 431	27.12.2009	(11) 1 474 111	05.11.2009
(11) 2 182 726	05.11.2009	(11) 1 016 021	16.12.2009	(11) 1 474 677	24.12.2009
(11) 2 182 727	31.07.2009	(11) 1 043 607	03.12.2009	(11) 1 474 819	24.12.2009
(11) 2 182 728	17.02.2010	(11) 1 058 689	17.11.2009	(11) 1 479 250	02.12.2009
(11) 2 182 733	10.02.2010	(11) 1 103 067	17.11.2009	(11) 1 481 415	02.01.2010
(11) 2 182 734	05.02.2010	(11) 1 110 160	19.11.2009	(11) 1 482 699	31.12.2009
(11) 2 182 735	29.10.2009	(11) 1 115 331	01.01.2010	(11) 1 482 918	07.12.2009
(11) 2 182 737	11.09.2009	(11) 1 115 753	03.03.2010	(11) 1 490 821	10.11.2009
(11) 2 182 738	22.03.2010	(11) 1 121 178	17.11.2009	(11) 1 503 294	28.12.2009
(11) 2 182 744	09.12.2009	(11) 1 135 723	01.10.2009	(11) 1 512 061	09.11.2009
(11) 2 182 745	17.02.2010	(11) 1 156 429	05.11.2009	(11) 1 545 974	05.01.2010
(11) 2 182 746	24.03.2010	(11) 1 183 010	22.01.2008	(11) 1 560 596	23.12.2009
(11) 2 182 747	25.02.2010	(11) 1 206 037	08.12.2009	(11) 1 563 053	30.11.2009
(11) 2 182 748	12.11.2009	(11) 1 206 416	24.12.2009	(11) 1 572 078	01.12.2009
(11) 2 182 753	25.02.2010	(11) 1 209 193	18.07.2008	(11) 1 578 801	23.11.2009
(11) 2 182 755	15.02.2010	(11) 1 215 574	11.11.2009	(11) 1 580 865	27.12.2009
(11) 2 182 756	26.10.2009	(11) 1 216 417	02.01.2010	(11) 1 584 030	26.12.2009
(11) 2 182 758	15.02.2010	(11) 1 227 537	25.11.2009	(11) 1 586 035	13.11.2009
(11) 2 182 758	15.02.2010	(11) 1 236 309	30.11.2009	(11) 1 590 979	31.12.2009
(11) 2 182 760	19.03.2010	(11) 1 245 015	04.12.2009	(11) 1 602 227	24.11.2009
(11) 2 182 763	19.02.2010	(11) 1 255 137	17.11.2009	(11) 1 602 723	24.12.2009
(11) 2 182 764	25.03.2010	(11) 1 265 599	31.12.2009	(11) 1 603 058	27.11.2009
(11) 2 182 765	15.02.2010	(11) 1 278 300	31.12.2009	(11) 1 605 372	26.11.2009
(11) 2 182 766	19.02.2010	(11) 1 279 226	10.12.2009	(11) 1 607 589	29.10.2009
(11) 2 182 767	15.02.2010	(11) 1 281 131	26.12.2009	(11) 1 618 512	23.11.2009
(11) 2 182 769	15.02.2010	(11) 1 295 197	01.04.2009	(11) 1 620 919	09.12.2009
(11) 2 182 770	15.02.2010	(11) 1 296 231	08.12.2009	(11) 1 626 233	25.12.2009
(11) 2 182 771	26.10.2009	(11) 1 315 838	26.12.2009	(11) 1 627 363	05.11.2009
(11) 2 182 773	30.12.2009	(11) 1 326 361	22.01.2010	(11) 1 634 235	15.12.2009
(11) 2 182 774	15.02.2010	(11) 1 335 601	11.11.2009	(11) 1 638 250	06.10.2009
(11) 2 182 775	21.04.2009	(11) 1 338 979	01.12.2009	(11) 1 640 879	09.11.2009
(11) 2 182 783	27.10.2009	(11) 1 340 167	15.12.2009	(11) 1 648 328	31.12.2009
(11) 2 182 786	18.03.2009	(11) 1 346 488	02.12.2009	(11) 1 650 540	01.01.2010
(11) 2 182 789	29.10.2009	(11) 1 354 615	21.12.2009	(11) 1 653 731	26.11.2009
(11) 2 182 791	15.03.2010	(11) 1 355 239	08.12.2009	(11) 1 671 632	08.12.2009

(11) 1 673 660	27.12.2009	<b>I.8(2)</b>	(11) 1 675 397	27.03.2010
(11) 1 681 840	10.11.2009	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	(11) 1 679 548	25.03.2010
(11) 1 683 488	27.12.2009	• Date on which the European patent application was withdrawn	(11) 1 682 864	30.03.2010
(11) 1 687 688	13.10.2009	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	(11) 1 702 912	26.03.2010
(11) 1 689 248	01.12.2009	(11) 0 860 809	(11) 1 705 611	25.03.2010
(11) 1 689 693	25.12.2009	(11) 1 048 330	(11) 1 710 975	24.03.2010
(11) 1 689 989	19.10.2009	(11) 1 050 793	(11) 1 712 282	19.03.2010
(11) 1 690 258	29.12.2009	(11) 1 283 408	(11) 1 716 732	24.03.2010
(11) 1 693 768	24.12.2009	(11) 1 297 631	(11) 1 722 679	23.03.2010
(11) 1 726 795	10.11.2009	(11) 1 319 068	(11) 1 725 956	26.03.2010
(11) 1 728 546	25.12.2009	(11) 1 332 714	(11) 1 726 939	31.03.2010
(11) 1 731 165	30.11.2009	(11) 1 339 094	(11) 1 727 269	18.03.2010
(11) 1 734 481	01.12.2009	(11) 1 344 648	(11) 1 728 017	27.11.2009
(11) 1 744 357	24.12.2009	(11) 1 347 614	(11) 1 730 438	26.03.2010
(11) 1 755 226	24.12.2009	(11) 1 356 074	(11) 1 731 146	30.03.2010
(11) 1 759 319	15.12.2009	(11) 1 365 498	(11) 1 734 382	29.03.2010
(11) 1 760 828	27.11.2009	(11) 1 372 783	(11) 1 735 125	30.03.2010
(11) 1 770 664	04.12.2009	(11) 1 379 863	(11) 1 735 145	29.03.2010
(11) 1 775 000	25.12.2009	(11) 1 399 763	(11) 1 736 999	18.03.2010
(11) 1 779 611	27.12.2009	(11) 1 404 145	(11) 1 742 455	25.03.2010
(11) 1 779 888	10.01.2010	(11) 1 435 510	(11) 1 743 659	15.03.2010
(11) 1 782 390	04.12.2009	(11) 1 445 972	(11) 1 748 379	26.03.2010
(11) 1 792 250	03.12.2009	(11) 1 464 906	(11) 1 757 919	29.03.2010
(11) 1 803 187	17.11.2009	(11) 1 468 587	(11) 1 758 070	25.03.2010
(11) 1 810 364	13.10.2009	(11) 1 475 017	(11) 1 758 314	26.03.2010
(11) 1 816 580	19.11.2009	(11) 1 475 971	(11) 1 760 417	25.03.2010
(11) 1 818 782	12.11.2009	(11) 1 489 046	(11) 1 768 097	26.03.2010
(11) 1 832 906	24.12.2009	(11) 1 494 563	(11) 1 770 536	26.03.2010
(11) 1 857 130	26.12.2009	(11) 1 494 720	(11) 1 770 805	24.03.2010
(11) 1 868 135	24.11.2009	(11) 1 505 694	(11) 1 787 590	22.03.2010
(11) 1 873 707	01.12.2009	(11) 1 515 412	(11) 1 789 570	30.03.2010
(11) 1 875 444	01.12.2009	(11) 1 545 649	(11) 1 790 296	19.03.2010
(11) 1 877 108	06.12.2009	(11) 1 563 711	(11) 1 792 006	26.03.2010
(11) 1 890 214	24.12.2009	(11) 1 574 773	(11) 1 801 395	26.03.2010
(11) 1 895 382	24.11.2009	(11) 1 576 314	(11) 1 808 921	26.03.2010
(11) 1 904 098	27.12.2009	(11) 1 579 657	(11) 1 826 377	25.03.2010
(11) 1 904 850	25.11.2009	(11) 1 580 604	(11) 1 827 607	25.03.2010
(11) 1 905 153	09.12.2009	(11) 1 584 915	(11) 1 830 533	23.03.2010
(11) 1 917 776	01.12.2009	(11) 1 590 625	(11) 1 841 376	30.03.2010
(11) 1 919 217	29.10.2009	(11) 1 601 954	(11) 1 845 066	28.03.2010
(11) 1 919 218	09.10.2009	(11) 1 602 116	(11) 1 854 124	30.03.2010
(11) 1 927 088	03.12.2009	(11) 1 614 850	(11) 1 859 860	26.03.2010
(11) 1 962 264	06.11.2009	(11) 1 618 390	(11) 1 860 901	31.03.2010
(11) 1 967 994	14.12.2009	(11) 1 619 995	(11) 1 864 784	31.03.2010
(11) 1 968 049	05.11.2009	(11) 1 625 198	(11) 1 865 831	26.03.2010
(11) 1 978 354	20.11.2009	(11) 1 641 286	(11) 1 866 734	29.03.2010
(11) 2 072 123	04.08.2009	(11) 1 641 291	(11) 1 874 753	30.03.2010
(11) 2 119 408	11.12.2009	(11) 1 651 250	(11) 1 876 732	26.03.2010
(11) 2 119 858	06.12.2009	(11) 1 656 456	(11) 1 877 521	09.03.2010
(11) 2 128 180	30.09.2009	(11) 1 667 475	(11) 1 877 856	29.03.2010
(11) 2 128 515	25.12.2009	(11) 1 670 210	(11) 1 881 350	23.03.2010
(11) 2 131 222	27.12.2009		(11) 1 882 644	26.03.2010
(11) 2 131 223	27.12.2009		(11) 1 883 007	26.03.2010

(11) 1 884 323	16.03.2010	(11) 2 078 992	30.03.2010	(11) 1 014 284	17.11.2009
(11) 1 887 922	26.03.2010	(11) 2 080 690	19.03.2010	(11) 1 016 965	18.11.2009
(11) 1 889 104	25.03.2010	(11) 2 081 045	25.03.2010	(11) 1 022 285	07.11.2009
(11) 1 892 082	29.03.2010	(11) 2 082 137	25.03.2010	(11) 1 036 172	17.11.2009
(11) 1 892 819	29.03.2010	(11) 2 086 182	24.03.2010	(11) 1 042 660	12.11.2009
(11) 1 897 182	25.03.2010	(11) 2 088 919	26.03.2010	(11) 1 043 652	02.11.2009
(11) 1 898 430	19.03.2010	(11) 2 088 921	26.03.2010	(11) 1 046 708	03.11.2009
(11) 1 901 262	23.03.2010	(11) 2 089 902	25.03.2010	(11) 1 047 269	03.11.2009
(11) 1 901 867	30.03.2010	(11) 2 105 891	27.03.2010	(11) 1 049 068	03.05.2001
(11) 1 914 982	18.03.2010	(11) 2 106 247	26.03.2010	(11) 1 053 308	11.11.2009
(11) 1 916 711	24.03.2010	(11) 2 107 063	31.03.2010	(11) 1 054 486	05.11.2009
(11) 1 922 489	25.03.2010	(11) 2 111 631	29.03.2010	(11) 1 061 589	11.11.2009
(11) 1 933 426	26.03.2010	(11) 2 123 629	25.03.2010	(11) 1 064 307	07.11.2009
(11) 1 939 896	19.03.2010	(11) 2 124 717	22.03.2010	(11) 1 071 713	05.11.2009
(11) 1 941 221	25.03.2010	(11) 2 132 427	29.03.2010	(11) 1 075 187	31.10.2009
(11) 1 942 310	24.03.2010	(11) 2 141 237	08.12.2009	(11) 1 076 507	05.11.2009
(11) 1 942 732	30.03.2010	(11) 2 160 945	25.03.2010	(11) 1 079 301	10.11.2009
(11) 1 944 324	26.03.2010	(11) 2 160 946	25.03.2010	(11) 1 083 770	09.11.2009
(11) 1 947 121	30.12.2009	(11) 2 161 272	25.03.2010	(11) 1 085 095	17.11.2009
(11) 1 955 048	26.03.2010	(11) 2 161 761	25.03.2010	(11) 1 107 451	06.11.2009
(11) 1 964 186	23.03.2010	(11) 2 161 763	27.03.2010	(11) 1 108 008	17.11.2009
(11) 1 964 397	29.03.2010	(11) 2 174 923	25.03.2010	(11) 1 109 096	17.11.2009
(11) 1 964 789	25.03.2010	(11) 2 174 990	31.03.2010	(11) 1 110 989	12.11.2009
(11) 1 967 053	23.03.2010	(11) 2 177 298	26.03.2010	(11) 1 114 039	10.11.2009
(11) 1 968 240	26.03.2010	(11) 2 177 497	29.03.2010	(11) 1 132 801	07.11.2009
(11) 1 975 561	19.02.2010	(11) 2 177 498	29.03.2010	(11) 1 134 207	30.05.2006
(11) 1 975 562	19.02.2010	(11) 2 178 918	25.03.2010	(11) 1 137 179	14.11.2009
(11) 1 983 791	24.03.2010	(11) 2 178 919	25.03.2010	(11) 1 142 198	17.11.2009
(11) 1 990 332	23.03.2010	(11) 2 178 920	25.03.2010	(11) 1 146 483	03.11.2009
(11) 1 998 562	26.03.2010			(11) 1 150 342	17.11.2009
(11) 2 003 368	25.03.2010			(11) 1 159 654	05.10.2009
(11) 2 005 289	23.03.2010			(11) 1 166 315	05.11.2009
(11) 2 005 617	29.03.2010			(11) 1 167 936	14.11.2009
(11) 2 006 255	26.03.2010			(11) 1 175 288	02.11.2009
(11) 2 006 865	16.03.2010			(11) 1 175 807	03.11.2009
(11) 2 007 068	30.03.2010			(11) 1 178 722	03.11.2009
(11) 2 008 306	24.03.2010			(11) 1 179 896	06.11.2009
(11) 2 008 417	29.03.2010			(11) 1 185 886	12.11.2009
(11) 2 012 892	26.03.2010			(11) 1 187 210	23.10.2009
(11) 2 018 796	23.03.2010			(11) 1 187 335	03.11.2009
(11) 2 020 783	26.03.2010			(11) 1 189 023	14.11.2009
(11) 2 022 985	31.03.2010			(11) 1 189 657	03.11.2009
(11) 2 030 253	23.03.2010			(11) 1 190 301	10.11.2009
(11) 2 030 278	26.03.2010			(11) 1 191 549	05.11.2009
(11) 2 048 187	25.03.2010			(11) 1 195 982	14.11.2009
(11) 2 048 532	23.03.2010			(11) 1 196 020	23.10.2009
(11) 2 048 989	09.03.2010			(11) 1 202 321	20.10.2009
(11) 2 049 643	27.03.2010			(11) 1 207 522	10.11.2009
(11) 2 049 927	25.03.2010			(11) 1 217 387	10.11.2009
(11) 2 060 464	29.03.2010			(11) 1 218 827	13.11.2009
(11) 2 063 764	29.03.2010			(11) 1 220 595	23.10.2009
(11) 2 065 188	26.03.2010			(11) 1 221 498	03.11.2009
(11) 2 070 549	17.03.2010			(11) 1 223 577	13.11.2009
		<b>I.8(3)</b>			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 800 815	01.10.2009		
		(11) 0 802 683	03.11.2009		
		(11) 0 859 119	10.11.2009		
		(11) 0 881 808	31.10.2009		
		(11) 0 893 832	07.11.2009		
		(11) 0 935 612	10.11.2009		
		(11) 0 951 921	31.10.2009		
		(11) 0 953 908	03.11.2009		
		(11) 0 959 487	14.11.2009		
		(11) 0 963 624	18.11.2009		
		(11) 0 976 286	14.11.2009		
		(11) 0 981 845	31.10.2009		
		(11) 0 988 385	10.11.2009		
		(11) 0 994 189	17.11.2009		
		(11) 1 002 900	25.11.2000		
		(11) 1 010 116	07.11.2009		
		(11) 1 012 738	11.11.2009		



(11) 1 225 359	14.11.2009	(11) 1 339 698	18.11.2009	(11) 1 416 530	30.10.2009
(11) 1 226 857	10.11.2009	(11) 1 340 390	18.11.2009	(11) 1 419 501	17.11.2009
(11) 1 227 515	12.11.2009	(11) 1 344 138	17.11.2009	(11) 1 419 549	10.11.2009
(11) 1 227 519	21.10.2009	(11) 1 344 163	17.11.2009	(11) 1 420 855	04.11.2009
(11) 1 227 708	10.11.2009	(11) 1 346 308	10.11.2009	(11) 1 423 709	06.11.2009
(11) 1 237 917	11.11.2009	(11) 1 349 693	14.11.2009	(11) 1 423 880	07.11.2009
(11) 1 239 503	12.11.2009	(11) 1 350 976	18.11.2009	(11) 1 425 549	07.11.2009
(11) 1 244 600	17.11.2009	(11) 1 351 851	11.11.2009	(11) 1 428 627	07.11.2009
(11) 1 245 634	12.11.2009	(11) 1 352 425	10.11.2009	(11) 1 429 382	20.10.2009
(11) 1 245 653	07.11.2009	(11) 1 357 430	27.10.2009	(11) 1 434 463	12.11.2009
(11) 1 248 256	04.11.2009	(11) 1 361 583	03.11.2009	(11) 1 434 585	11.11.2009
(11) 1 250 945	03.11.2009	(11) 1 363 700	05.11.2009	(11) 1 434 822	03.11.2009
(11) 1 257 533	14.11.2009	(11) 1 367 211	06.11.2009	(11) 1 434 979	07.11.2009
(11) 1 259 349	03.11.2009	(11) 1 367 872	17.11.2009	(11) 1 435 103	12.11.2009
(11) 1 259 614	04.11.2009	(11) 1 368 289	01.10.2009	(11) 1 435 243	14.11.2009
(11) 1 260 637	05.11.2009	(11) 1 370 302	01.10.2009	(11) 1 435 822	05.11.2009
(11) 1 262 804	27.10.2009	(11) 1 370 401	27.10.2009	(11) 1 436 405	10.11.2009
(11) 1 265 115	11.11.2009	(11) 1 377 581	03.11.2009	(11) 1 437 345	11.11.2009
(11) 1 265 120	03.11.2009	(11) 1 378 818	31.10.2009	(11) 1 438 682	17.11.2009
(11) 1 267 273	14.11.2009	(11) 1 379 173	14.11.2009	(11) 1 439 527	13.11.2009
(11) 1 267 415	14.11.2009	(11) 1 379 420	14.11.2009	(11) 1 442 358	10.11.2009
(11) 1 268 809	13.11.2009	(11) 1 381 584	14.11.2009	(11) 1 443 231	19.11.2009
(11) 1 269 370	29.08.2009	(11) 1 381 612	03.11.2009	(11) 1 448 217	07.11.2009
(11) 1 269 796	13.10.2009	(11) 1 382 387	05.11.2009	(11) 1 450 254	05.11.2009
(11) 1 272 798	03.11.2009	(11) 1 383 264	14.11.2009	(11) 1 451 878	11.11.2009
(11) 1 273 172	10.11.2009	(11) 1 385 875	03.11.2009	(11) 1 454 385	10.11.2009
(11) 1 276 094	18.11.2009	(11) 1 386 552	03.11.2009	(11) 1 454 688	14.11.2009
(11) 1 279 018	03.11.2009	(11) 1 389 104	14.11.2009	(11) 1 454 953	12.11.2009
(11) 1 279 284	03.11.2009	(11) 1 392 943	11.11.2009	(11) 1 455 812	10.11.2009
(11) 1 279 718	30.10.2009	(11) 1 393 095	31.10.2009	(11) 1 456 872	20.10.2009
(11) 1 280 073	01.12.2009	(11) 1 393 347	03.11.2009	(11) 1 457 079	10.11.2009
(11) 1 284 930	03.11.2009	(11) 1 393 576	10.11.2009	(11) 1 457 812	14.11.2009
(11) 1 287 592	29.10.2009	(11) 1 394 736	13.11.2009	(11) 1 458 864	18.11.2009
(11) 1 287 682	19.11.2009	(11) 1 394 835	27.10.2009	(11) 1 458 896	06.11.2009
(11) 1 289 653	03.11.2009	(11) 1 395 899	05.11.2009	(11) 1 459 975	30.10.2009
(11) 1 293 614	10.11.2009	(11) 1 396 882	07.11.2009	(11) 1 462 373	17.11.2009
(11) 1 294 098	03.11.2009	(11) 1 397 938	10.11.2009	(11) 1 463 158	02.10.2009
(11) 1 294 703	10.11.2009	(11) 1 398 732	17.11.2009	(11) 1 463 948	17.11.2009
(11) 1 300 066	03.11.2009	(11) 1 401 614	10.11.2009	(11) 1 464 693	03.11.2009
(11) 1 302 144	10.11.2009	(11) 1 402 260	03.11.2009	(11) 1 464 721	03.11.2009
(11) 1 303 969	14.11.2009	(11) 1 402 362	03.11.2009	(11) 1 465 436	03.11.2009
(11) 1 304 766	17.11.2009	(11) 1 404 492	17.11.2009	(11) 1 467 402	27.10.2009
(11) 1 307 229	11.11.2009	(11) 1 404 911	14.11.2009	(11) 1 467 741	10.11.2009
(11) 1 309 175	06.11.2009	(11) 1 406 353	23.10.2009	(11) 1 469 385	03.11.2009
(11) 1 310 486	07.10.2008	(11) 1 407 201	05.11.2009	(11) 1 469 602	03.11.2009
(11) 1 318 973	11.11.2009	(11) 1 408 868	05.11.2009	(11) 1 470 999	03.11.2009
(11) 1 324 624	11.11.2009	(11) 1 409 149	09.11.2009	(11) 1 471 038	10.11.2009
(11) 1 326 298	03.11.2009	(11) 1 409 364	17.11.2009	(11) 1 473 682	01.10.2009
(11) 1 329 998	10.11.2009	(11) 1 409 647	03.11.2009	(11) 1 473 697	03.11.2009
(11) 1 330 723	10.11.2009	(11) 1 409 932	05.11.2009	(11) 1 473 698	03.11.2009
(11) 1 331 871	06.11.2009	(11) 1 410 289	03.11.2009	(11) 1 473 699	03.11.2009
(11) 1 336 921	13.11.2009	(11) 1 411 783	03.11.2009	(11) 1 473 727	03.11.2009
(11) 1 339 101	27.10.2009	(11) 1 412 238	10.11.2009	(11) 1 473 803	27.10.2009

(11) 1 473 932	03.11.2009	(11) 1 508 091	11.11.2009	(11) 1 562 590	16.11.2009
(11) 1 473 941	03.11.2009	(11) 1 509 670	17.11.2009	(11) 1 562 978	10.11.2009
(11) 1 474 778	17.11.2009	(11) 1 509 920	31.10.2009	(11) 1 562 986	17.11.2009
(11) 1 475 587	01.11.2009	(11) 1 511 070	17.11.2009	(11) 1 565 069	18.11.2009
(11) 1 476 402	14.11.2009	(11) 1 511 544	03.11.2009	(11) 1 567 688	11.11.2009
(11) 1 477 180	18.11.2009	(11) 1 512 170	11.11.2009	(11) 1 571 206	13.11.2009
(11) 1 477 967	03.11.2009	(11) 1 515 109	07.11.2009	(11) 1 571 450	10.11.2009
(11) 1 479 517	11.11.2009	(11) 1 516 437	31.10.2009	(11) 1 571 728	06.11.2009
(11) 1 481 749	14.11.2009	(11) 1 516 625	14.11.2009	(11) 1 572 871	03.11.2009
(11) 1 485 017	12.11.2009	(11) 1 517 053	11.11.2009	(11) 1 573 113	13.11.2009
(11) 1 485 796	06.11.2009	(11) 1 517 240	11.11.2009	(11) 1 573 220	13.11.2009
(11) 1 486 769	10.11.2009	(11) 1 518 337	17.11.2009	(11) 1 574 480	07.11.2009
(11) 1 486 814	06.11.2009	(11) 1 519 683	10.11.2009	(11) 1 575 485	03.11.2009
(11) 1 487 901	10.11.2009	(11) 1 522 033	03.11.2009	(11) 1 576 118	02.12.2009
(11) 1 487 976	17.11.2009	(11) 1 523 247	14.11.2009	(11) 1 576 895	18.11.2009
(11) 1 488 442	19.11.2009	(11) 1 524 322	03.11.2009	(11) 1 577 156	14.11.2009
(11) 1 489 218	04.11.2009	(11) 1 524 404	11.11.2009	(11) 1 578 363	11.11.2009
(11) 1 489 369	11.11.2009	(11) 1 527 164	03.11.2009	(11) 1 579 711	14.10.2009
(11) 1 490 944	11.11.2009	(11) 1 527 304	05.11.2009	(11) 1 580 988	07.11.2009
(11) 1 491 094	10.11.2009	(11) 1 530 176	13.11.2009	(11) 1 582 964	14.11.2009
(11) 1 491 844	11.11.2009	(11) 1 530 725	17.11.2009	(11) 1 584 600	01.11.2009
(11) 1 492 569	03.11.2009	(11) 1 531 509	12.11.2009	(11) 1 585 447	01.07.2009
(11) 1 492 747	01.10.2009	(11) 1 531 711	30.10.2009	(11) 1 585 807	10.11.2009
(11) 1 492 885	31.10.2009	(11) 1 532 890	07.11.2009	(11) 1 586 500	31.10.2009
(11) 1 494 087	05.11.2009	(11) 1 533 371	13.11.2009	(11) 1 586 529	17.11.2009
(11) 1 495 256	23.11.2009	(11) 1 533 798	17.11.2009	(11) 1 586 647	17.11.2009
(11) 1 495 342	31.10.2009	(11) 1 535 319	05.11.2009	(11) 1 586 753	31.10.2009
(11) 1 495 867	03.09.2009	(11) 1 536 078	14.11.2009	(11) 1 587 917	14.11.2009
(11) 1 497 277	03.11.2009	(11) 1 538 913	03.11.2009	(11) 1 589 328	04.12.2009
(11) 1 497 350	03.11.2009	(11) 1 539 414	07.11.2009	(11) 1 590 345	14.11.2003
(11) 1 497 758	03.11.2009	(11) 1 541 249	20.10.2009	(11) 1 590 502	12.11.2009
(11) 1 497 802	05.11.2009	(11) 1 542 277	30.10.2009	(11) 1 591 013	01.11.2009
(11) 1 497 845	03.11.2009	(11) 1 542 682	20.10.2009	(11) 1 591 259	01.11.2009
(11) 1 498 179	09.11.2009	(11) 1 543 141	07.11.2009	(11) 1 591 422	12.11.2009
(11) 1 498 930	18.11.2009	(11) 1 544 276	13.11.2009	(11) 1 591 478	07.11.2009
(11) 1 499 230	31.10.2009	(11) 1 544 834	20.10.2009	(11) 1 591 618	12.11.2009
(11) 1 499 626	07.12.2009	(11) 1 545 460	03.07.2007	(11) 1 591 722	31.10.2009
(11) 1 499 897	19.11.2009	(11) 1 545 507	04.11.2009	(11) 1 595 971	03.11.2009
(11) 1 500 105	03.11.2009	(11) 1 546 437	06.11.2009	(11) 1 597 067	29.10.2009
(11) 1 501 772	17.10.2009	(11) 1 546 905	06.11.2009	(11) 1 598 024	30.10.2009
(11) 1 501 832	03.11.2009	(11) 1 547 063	10.11.2009	(11) 1 598 347	03.11.2009
(11) 1 501 934	17.11.2009	(11) 1 551 627	09.11.2009	(11) 1 598 512	01.09.2009
(11) 1 502 317	14.11.2009	(11) 1 552 684	30.10.2009	(11) 1 598 823	12.11.2009
(11) 1 502 433	03.11.2009	(11) 1 553 064	03.11.2009	(11) 1 598 881	03.11.2009
(11) 1 503 209	11.11.2009	(11) 1 554 614	18.11.2009	(11) 1 599 037	07.11.2009
(11) 1 503 589	11.11.2009	(11) 1 556 440	07.11.2009	(11) 1 600 250	10.11.2009
(11) 1 504 196	03.11.2009	(11) 1 556 685	05.11.2009	(11) 1 601 122	10.11.2009
(11) 1 504 552	03.11.2009	(11) 1 557 089	03.11.2009	(11) 1 601 662	01.10.2009
(11) 1 504 563	10.11.2009	(11) 1 557 699	19.11.2009	(11) 1 603 345	14.11.2009
(11) 1 505 043	06.11.2009	(11) 1 557 750	12.11.2009	(11) 1 604 971	11.11.2009
(11) 1 505 904	14.11.2009	(11) 1 558 794	06.11.2009	(11) 1 606 244	11.11.2009
(11) 1 507 022	17.11.2009	(11) 1 561 813	05.11.2009	(11) 1 606 306	01.10.2009
(11) 1 507 290	20.10.2009	(11) 1 562 339	14.11.2009	(11) 1 607 669	14.11.2009

(11) <b>1 607 785</b>	07.11.2009	(11) <b>1 637 716</b>	03.11.2009	(11) <b>1 690 922</b>	17.11.2009
(11) <b>1 608 943</b>	06.11.2009	(11) <b>1 637 988</b>	29.10.2009	(11) <b>1 692 788</b>	11.11.2009
(11) <b>1 609 010</b>	17.11.2009	(11) <b>1 639 188</b>	06.11.2009	(11) <b>1 693 365</b>	03.11.2009
(11) <b>1 609 166</b>	10.11.2009	(11) <b>1 639 189</b>	06.11.2009	(11) <b>1 694 686</b>	14.11.2009
(11) <b>1 609 312</b>	03.11.2009	(11) <b>1 639 190</b>	06.11.2009	(11) <b>1 696 798</b>	07.11.2009
(11) <b>1 611 096</b>	17.11.2009	(11) <b>1 641 843</b>	06.11.2009	(11) <b>1 697 402</b>	12.11.2009
(11) <b>1 612 535</b>	31.10.2009	(11) <b>1 642 138</b>	13.11.2009	(11) <b>1 698 003</b>	19.10.2009
(11) <b>1 612 920</b>	07.11.2009	(11) <b>1 646 399</b>	14.11.2009	(11) <b>1 701 458</b>	12.11.2009
(11) <b>1 613 593</b>	03.11.2009	(11) <b>1 646 596</b>	03.11.2009	(11) <b>1 701 618</b>	03.11.2009
(11) <b>1 613 708</b>	03.11.2009	(11) <b>1 647 315</b>	03.11.2009	(11) <b>1 702 092</b>	12.11.2009
(11) <b>1 614 883</b>	31.10.2009	(11) <b>1 648 935</b>	10.11.2009	(11) <b>1 703 649</b>	17.11.2009
(11) <b>1 616 322</b>	17.11.2009	(11) <b>1 649 176</b>	05.11.2009	(11) <b>1 703 724</b>	01.10.2009
(11) <b>1 617 402</b>	03.11.2009	(11) <b>1 649 286</b>	11.11.2009	(11) <b>1 703 946</b>	10.11.2009
(11) <b>1 617 882</b>	07.11.2009	(11) <b>1 649 535</b>	12.11.2009	(11) <b>1 704 104</b>	11.11.2009
(11) <b>1 618 099</b>	27.10.2009	(11) <b>1 649 910</b>	03.06.2009	(11) <b>1 704 251</b>	17.11.2009
(11) <b>1 618 122</b>	03.11.2009	(11) <b>1 651 268</b>	04.11.2009	(11) <b>1 705 770</b>	01.10.2009
(11) <b>1 618 342</b>	31.10.2009	(11) <b>1 652 646</b>	29.09.2009	(11) <b>1 705 969</b>	27.10.2009
(11) <b>1 618 393</b>	31.10.2009	(11) <b>1 653 956</b>	03.11.2009	(11) <b>1 706 891</b>	07.10.2009
(11) <b>1 618 460</b>	03.11.2009	(11) <b>1 654 225</b>	30.10.2009	(11) <b>1 708 019</b>	07.11.2009
(11) <b>1 619 506</b>	14.11.2009	(11) <b>1 655 670</b>	07.11.2009	(11) <b>1 709 748</b>	31.10.2009
(11) <b>1 619 682</b>	13.11.2009	(11) <b>1 655 711</b>	23.10.2009	(11) <b>1 710 256</b>	09.11.2009
(11) <b>1 620 422</b>	03.11.2009	(11) <b>1 655 940</b>	13.10.2009	(11) <b>1 710 486</b>	01.05.2009
(11) <b>1 620 438</b>	03.11.2009	(11) <b>1 656 784</b>	31.10.2009	(11) <b>1 710 791</b>	03.11.2009
(11) <b>1 620 461</b>	03.11.2009	(11) <b>1 656 970</b>	06.11.2009	(11) <b>1 711 648</b>	03.11.2009
(11) <b>1 620 822</b>	03.11.2009	(11) <b>1 659 020</b>	17.11.2009	(11) <b>1 712 441</b>	13.11.2009
(11) <b>1 621 164</b>	03.11.2009	(11) <b>1 659 289</b>	23.10.2009	(11) <b>1 712 609</b>	03.11.2009
(11) <b>1 621 993</b>	14.11.2009	(11) <b>1 659 509</b>	12.11.2009	(11) <b>1 713 950</b>	31.08.2009
(11) <b>1 622 216</b>	03.11.2009	(11) <b>1 660 714</b>	14.11.2009	(11) <b>1 714 716</b>	03.11.2009
(11) <b>1 622 754</b>	31.10.2009	(11) <b>1 663 011</b>	03.11.2009	(11) <b>1 714 865</b>	31.10.2009
(11) <b>1 623 285</b>	17.11.2009	(11) <b>1 663 627</b>	29.10.2009	(11) <b>1 715 408</b>	07.11.2009
(11) <b>1 623 372</b>	03.11.2009	(11) <b>1 664 107</b>	23.11.2009	(11) <b>1 715 447</b>	03.11.2009
(11) <b>1 623 562</b>	31.10.2009	(11) <b>1 665 114</b>	10.11.2009	(11) <b>1 715 675</b>	02.11.2009
(11) <b>1 624 007</b>	14.11.2009	(11) <b>1 665 273</b>	05.11.2009	(11) <b>1 717 078</b>	03.11.2009
(11) <b>1 624 118</b>	14.11.2009	(11) <b>1 666 130</b>	09.11.2009	(11) <b>1 717 101</b>	03.11.2009
(11) <b>1 625 200</b>	02.11.2009	(11) <b>1 668 122</b>	17.11.2009	(11) <b>1 717 743</b>	03.11.2009
(11) <b>1 625 424</b>	13.11.2009	(11) <b>1 670 653</b>	18.11.2009	(11) <b>1 717 852</b>	03.11.2009
(11) <b>1 627 918</b>	04.11.2009	(11) <b>1 671 120</b>	14.11.2009	(11) <b>1 718 341</b>	14.10.2009
(11) <b>1 628 933</b>	06.11.2009	(11) <b>1 671 478</b>	11.11.2009	(11) <b>1 719 106</b>	10.11.2009
(11) <b>1 628 970</b>	03.11.2009	(11) <b>1 672 076</b>	07.11.2009	(11) <b>1 719 640</b>	03.11.2009
(11) <b>1 629 162</b>	11.11.2009	(11) <b>1 673 346</b>	10.11.2009	(11) <b>1 720 205</b>	03.11.2009
(11) <b>1 630 596</b>	13.11.2009	(11) <b>1 674 988</b>	14.11.2009	(11) <b>1 721 197</b>	14.11.2009
(11) <b>1 630 946</b>	03.11.2009	(11) <b>1 676 076</b>	13.11.2009	(11) <b>1 721 250</b>	17.09.2009
(11) <b>1 631 123</b>	19.11.2009	(11) <b>1 676 574</b>	18.12.2009	(11) <b>1 722 562</b>	03.11.2009
(11) <b>1 631 992</b>	14.11.2009	(11) <b>1 677 110</b>	07.11.2009	(11) <b>1 724 351</b>	17.11.2009
(11) <b>1 633 575</b>	05.11.2009	(11) <b>1 680 943</b>	12.11.2009	(11) <b>1 724 920</b>	11.11.2009
(11) <b>1 633 677</b>	03.11.2009	(11) <b>1 681 430</b>	07.11.2009	(11) <b>1 724 921</b>	03.11.2009
(11) <b>1 633 808</b>	03.11.2009	(11) <b>1 683 114</b>	06.11.2009	(11) <b>1 725 028</b>	10.11.2009
(11) <b>1 633 907</b>	03.11.2009	(11) <b>1 686 636</b>	10.11.2009	(11) <b>1 726 654</b>	10.11.2009
(11) <b>1 634 323</b>	27.10.2009	(11) <b>1 687 943</b>	11.08.2009	(11) <b>1 726 735</b>	19.11.2009
(11) <b>1 635 696</b>	10.11.2009	(11) <b>1 688 419</b>	11.11.2009	(11) <b>1 726 808</b>	14.11.2009
(11) <b>1 636 409</b>	01.11.2009	(11) <b>1 688 926</b>	14.11.2009	(11) <b>1 727 423</b>	11.11.2009
(11) <b>1 636 413</b>	05.11.2009	(11) <b>1 690 556</b>	03.10.2009	(11) <b>1 729 246</b>	17.11.2009
(11) <b>1 636 575</b>	14.11.2009	(11) <b>1 690 669</b>	08.11.2009	(11) <b>1 730 164</b>	01.10.2009



(11) <b>1 731 241</b>	07.11.2009	(11) <b>1 753 893</b>	03.11.2009	(11) <b>1 792 081</b>	11.11.2009
(11) <b>1 732 316</b>	14.11.2009	(11) <b>1 753 903</b>	01.11.2009	(11) <b>1 792 470</b>	10.11.2009
(11) <b>1 733 440</b>	31.10.2009	(11) <b>1 754 606</b>	03.11.2009	(11) <b>1 792 556</b>	10.11.2009
(11) <b>1 734 097</b>	01.11.2009	(11) <b>1 755 603</b>	10.11.2009	(11) <b>1 793 828</b>	29.10.2009
(11) <b>1 734 838</b>	01.10.2009	(11) <b>1 755 758</b>	31.10.2009	(11) <b>1 793 927</b>	05.11.2009
(11) <b>1 734 943</b>	01.10.2009	(11) <b>1 755 778</b>	03.11.2009	(11) <b>1 793 940</b>	04.11.2009
(11) <b>1 735 112</b>	03.11.2009	(11) <b>1 757 758</b>	07.11.2009	(11) <b>1 794 263</b>	05.11.2009
(11) <b>1 735 230</b>	01.11.2009	(11) <b>1 757 944</b>	18.11.2009	(11) <b>1 794 821</b>	12.11.2009
(11) <b>1 735 280</b>	03.11.2009	(11) <b>1 758 192</b>	23.10.2009	(11) <b>1 796 655</b>	19.11.2009
(11) <b>1 736 626</b>	11.11.2009	(11) <b>1 758 296</b>	03.11.2009	(11) <b>1 797 094</b>	10.11.2009
(11) <b>1 737 531</b>	03.11.2009	(11) <b>1 759 341</b>	10.11.2009	(11) <b>1 797 136</b>	13.11.2009
(11) <b>1 737 981</b>	02.11.2009	(11) <b>1 759 805</b>	07.11.2009	(11) <b>1 797 972</b>	05.11.2009
(11) <b>1 738 037</b>	03.11.2009	(11) <b>1 759 917</b>	07.11.2009	(11) <b>1 801 208</b>	11.11.2009
(11) <b>1 738 162</b>	10.11.2009	(11) <b>1 761 831</b>	10.11.2009	(11) <b>1 801 652</b>	11.02.2010
(11) <b>1 738 316</b>	03.11.2009	(11) <b>1 762 425</b>	18.11.2009	(11) <b>1 804 983</b>	17.11.2009
(11) <b>1 738 322</b>	10.11.2009	(11) <b>1 763 489</b>	31.10.2009	(11) <b>1 806 715</b>	06.11.2009
(11) <b>1 739 440</b>	14.11.2009	(11) <b>1 763 654</b>	06.11.2009	(11) <b>1 808 501</b>	31.10.2009
(11) <b>1 739 700</b>	01.07.2008	(11) <b>1 765 339</b>	29.10.2009	(11) <b>1 810 527</b>	04.11.2009
(11) <b>1 739 726</b>	24.10.2009	(11) <b>1 765 654</b>	13.11.2009	(11) <b>1 812 052</b>	11.11.2009
(11) <b>1 740 038</b>	01.10.2009	(11) <b>1 765 927</b>	30.10.2009	(11) <b>1 812 273</b>	14.11.2009
(11) <b>1 740 308</b>	17.11.2009	(11) <b>1 767 416</b>	09.11.2009	(11) <b>1 812 435</b>	03.11.2009
(11) <b>1 740 412</b>	03.11.2009	(11) <b>1 767 732</b>	07.11.2009	(11) <b>1 813 928</b>	17.11.2009
(11) <b>1 740 665</b>	03.11.2009	(11) <b>1 767 971</b>	07.11.2009	(11) <b>1 814 369</b>	12.11.2009
(11) <b>1 740 754</b>	01.10.2009	(11) <b>1 769 019</b>	07.11.2009	(11) <b>1 814 576</b>	19.11.2009
(11) <b>1 740 862</b>	03.11.2009	(11) <b>1 769 126</b>	12.11.2009	(11) <b>1 816 311</b>	30.10.2009
(11) <b>1 740 881</b>	03.11.2009	(11) <b>1 769 386</b>	02.11.2009	(11) <b>1 817 151</b>	27.10.2009
(11) <b>1 742 791</b>	07.11.2009	(11) <b>1 771 440</b>	29.10.2009	(11) <b>1 817 656</b>	17.11.2009
(11) <b>1 742 921</b>	03.11.2009	(11) <b>1 771 710</b>	06.11.2009	(11) <b>1 817 722</b>	06.11.2009
(11) <b>1 743 020</b>	21.11.2009	(11) <b>1 772 014</b>	31.10.2009	(11) <b>1 818 707</b>	10.11.2009
(11) <b>1 743 160</b>	19.11.2009	(11) <b>1 772 903</b>	18.11.2009	(11) <b>1 818 811</b>	06.10.2009
(11) <b>1 743 287</b>	10.11.2009	(11) <b>1 773 730</b>	26.10.2009	(11) <b>1 820 846</b>	03.11.2009
(11) <b>1 743 379</b>	03.11.2009	(11) <b>1 774 606</b>	14.03.2009	(11) <b>1 821 283</b>	30.10.2009
(11) <b>1 743 474</b>	04.11.2009	(11) <b>1 776 114</b>	13.11.2009	(11) <b>1 824 480</b>	09.10.2009
(11) <b>1 743 511</b>	12.11.2009	(11) <b>1 780 115</b>	09.11.2009	(11) <b>1 825 957</b>	17.11.2009
(11) <b>1 743 987</b>	13.11.2009	(11) <b>1 780 231</b>	03.11.2009	(11) <b>1 827 349</b>	03.11.2009
(11) <b>1 744 600</b>	27.10.2009	(11) <b>1 781 770</b>	17.11.2009	(11) <b>1 829 576</b>	12.11.2009
(11) <b>1 744 818</b>	03.11.2009	(11) <b>1 781 947</b>	10.11.2009	(11) <b>1 830 206</b>	14.11.2009
(11) <b>1 744 889</b>	22.11.2009	(11) <b>1 783 602</b>	17.11.2009	(11) <b>1 830 600</b>	01.10.2009
(11) <b>1 745 026</b>	03.11.2009	(11) <b>1 784 304</b>	03.03.2009	(11) <b>1 831 276</b>	17.11.2009
(11) <b>1 745 633</b>	31.10.2009	(11) <b>1 784 338</b>	07.11.2009	(11) <b>1 831 900</b>	17.11.2009
(11) <b>1 745 655</b>	17.11.2009	(11) <b>1 784 527</b>	03.11.2009	(11) <b>1 831 947</b>	05.11.2009
(11) <b>1 746 076</b>	20.10.2009	(11) <b>1 784 796</b>	19.11.2009	(11) <b>1 832 106</b>	07.12.2009
(11) <b>1 746 372</b>	30.10.2009	(11) <b>1 785 933</b>	31.10.2009	(11) <b>1 834 081</b>	25.02.2010
(11) <b>1 746 415</b>	14.11.2009	(11) <b>1 786 138</b>	10.11.2009	(11) <b>1 834 564</b>	23.10.2009
(11) <b>1 746 963</b>	03.11.2009	(11) <b>1 787 567</b>	04.11.2009	(11) <b>1 834 777</b>	02.09.2009
(11) <b>1 749 211</b>	06.11.2009	(11) <b>1 788 940</b>	10.11.2009	(11) <b>1 835 326</b>	12.11.2009
(11) <b>1 749 588</b>	30.10.2009	(11) <b>1 788 947</b>	10.11.2009	(11) <b>1 835 428</b>	07.11.2009
(11) <b>1 750 258</b>	05.11.2009	(11) <b>1 789 816</b>	08.05.2009	(11) <b>1 836 186</b>	12.11.2009
(11) <b>1 750 943</b>	10.11.2009	(11) <b>1 790 031</b>	12.11.2009	(11) <b>1 836 553</b>	10.11.2009
(11) <b>1 751 319</b>	31.10.2009	(11) <b>1 790 133</b>	05.11.2009	(11) <b>1 837 521</b>	12.11.2009
(11) <b>1 751 362</b>	03.11.2009	(11) <b>1 790 950</b>	10.11.2009	(11) <b>1 838 291</b>	05.08.2009
(11) <b>1 752 155</b>	24.10.2009	(11) <b>1 791 634</b>	13.11.2009	(11) <b>1 838 703</b>	01.08.2009
(11) <b>1 753 523</b>	03.11.2009	(11) <b>1 791 930</b>	05.11.2009	(11) <b>1 838 957</b>	13.11.2009

(11) <b>1 839 408</b>	18.11.2009	(11) <b>1 871 573</b>	18.11.2009	(11) <b>1 912 957</b>	13.11.2003
(11) <b>1 839 463</b>	10.11.2009	(11) <b>1 872 354</b>	31.10.2009	(11) <b>1 913 621</b>	12.11.2009
(11) <b>1 839 996</b>	07.11.2009	(11) <b>1 873 433</b>	31.10.2009	(11) <b>1 914 591</b>	18.11.2009
(11) <b>1 840 883</b>	12.11.2009	(11) <b>1 873 764</b>	13.10.2009	(11) <b>1 914 593</b>	19.11.2009
(11) <b>1 841 451</b>	10.11.2009	(11) <b>1 874 315</b>	03.11.2009	(11) <b>1 914 654</b>	07.11.2009
(11) <b>1 841 891</b>	11.11.2009	(11) <b>1 874 620</b>	31.10.2009	(11) <b>1 916 703</b>	07.11.2009
(11) <b>1 842 932</b>	03.11.2009	(11) <b>1 874 710</b>	11.11.2009	(11) <b>1 919 570</b>	03.11.2009
(11) <b>1 843 784</b>	06.11.2009	(11) <b>1 874 768</b>	03.11.2009	(11) <b>1 920 374</b>	11.11.2009
(11) <b>1 844 724</b>	05.11.2009	(11) <b>1 874 785</b>	03.11.2009	(11) <b>1 920 376</b>	11.11.2009
(11) <b>1 844 816</b>	03.11.2009	(11) <b>1 874 857</b>	31.10.2009	(11) <b>1 922 711</b>	30.10.2009
(11) <b>1 845 226</b>	03.11.2009	(11) <b>1 875 127</b>	03.11.2009	(11) <b>1 923 228</b>	02.09.2009
(11) <b>1 845 351</b>	18.11.2009	(11) <b>1 875 300</b>	17.11.2009	(11) <b>1 923 275</b>	07.11.2009
(11) <b>1 845 429</b>	07.11.2009	(11) <b>1 875 559</b>	20.10.2009	(11) <b>1 923 575</b>	10.11.2009
(11) <b>1 845 473</b>	03.03.2010	(11) <b>1 875 662</b>	03.11.2009	(11) <b>1 924 589</b>	05.11.2009
(11) <b>1 845 619</b>	03.11.2009	(11) <b>1 877 006</b>	03.11.2009	(11) <b>1 925 332</b>	14.11.2009
(11) <b>1 846 346</b>	31.10.2009	(11) <b>1 877 515</b>	03.11.2009	(11) <b>1 927 359</b>	14.11.2009
(11) <b>1 846 427</b>	01.09.2009	(11) <b>1 877 592</b>	30.10.2009	(11) <b>1 927 861</b>	17.11.2009
(11) <b>1 846 462</b>	06.11.2009	(11) <b>1 877 754</b>	31.10.2009	(11) <b>1 927 992</b>	07.11.2009
(11) <b>1 847 252</b>	03.11.2009	(11) <b>1 879 033</b>	06.11.2009	(11) <b>1 928 895</b>	17.11.2009
(11) <b>1 847 296</b>	03.11.2009	(11) <b>1 879 464</b>	03.11.2009	(11) <b>1 929 074</b>	03.11.2009
(11) <b>1 847 297</b>	03.11.2009	(11) <b>1 879 819</b>	03.11.2009	(11) <b>1 929 256</b>	02.11.2009
(11) <b>1 848 191</b>	14.11.2009	(11) <b>1 879 905</b>	29.10.2009	(11) <b>1 930 680</b>	04.11.2009
(11) <b>1 849 722</b>	11.11.2009	(11) <b>1 880 987</b>	01.10.2009	(11) <b>1 930 726</b>	05.11.2009
(11) <b>1 849 949</b>	30.10.2009	(11) <b>1 881 059</b>	11.11.2009	(11) <b>1 931 874</b>	17.11.2009
(11) <b>1 852 280</b>	01.05.2009	(11) <b>1 881 117</b>	23.10.2009	(11) <b>1 932 744</b>	07.11.2009
(11) <b>1 852 282</b>	11.11.2009	(11) <b>1 883 063</b>	03.11.2009	(11) <b>1 933 155</b>	17.11.2009
(11) <b>1 853 057</b>	11.01.2010	(11) <b>1 883 413</b>	31.10.2009	(11) <b>1 933 375</b>	30.10.2009
(11) <b>1 853 390</b>	31.08.2009	(11) <b>1 884 873</b>	07.11.2009	(11) <b>1 935 450</b>	17.11.2009
(11) <b>1 853 398</b>	13.11.2009	(11) <b>1 885 620</b>	09.11.2009	(11) <b>1 939 390</b>	07.11.2009
(11) <b>1 853 508</b>	17.11.2009	(11) <b>1 885 733</b>	30.10.2009	(11) <b>1 939 625</b>	14.11.2009
(11) <b>1 853 809</b>	10.11.2009	(11) <b>1 886 205</b>	13.11.2009	(11) <b>1 940 147</b>	04.03.2009
(11) <b>1 854 448</b>	10.11.2009	(11) <b>1 887 162</b>	31.10.2009	(11) <b>1 943 141</b>	30.10.2009
(11) <b>1 854 664</b>	07.11.2009	(11) <b>1 887 426</b>	06.11.2009	(11) <b>1 943 196</b>	17.11.2009
(11) <b>1 855 027</b>	13.11.2009	(11) <b>1 887 431</b>	01.09.2009	(11) <b>1 944 224</b>	18.11.2009
(11) <b>1 855 144</b>	11.11.2009	(11) <b>1 888 296</b>	12.11.2009	(11) <b>1 944 356</b>	17.01.2009
(11) <b>1 855 190</b>	03.11.2009	(11) <b>1 888 361</b>	13.11.2009	(11) <b>1 945 578</b>	05.11.2009
(11) <b>1 857 333</b>	05.11.2009	(11) <b>1 889 082</b>	03.11.2009	(11) <b>1 945 923</b>	17.11.2009
(11) <b>1 857 973</b>	12.11.2009	(11) <b>1 889 409</b>	14.11.2009	(11) <b>1 945 967</b>	14.11.2009
(11) <b>1 858 892</b>	01.10.2009	(11) <b>1 891 239</b>	22.10.2009	(11) <b>1 947 530</b>	12.11.2009
(11) <b>1 859 278</b>	17.11.2009	(11) <b>1 891 516</b>	05.11.2009	(11) <b>1 947 679</b>	03.11.2009
(11) <b>1 859 956</b>	30.10.2009	(11) <b>1 897 477</b>	02.10.2009	(11) <b>1 948 540</b>	27.10.2009
(11) <b>1 861 013</b>	01.10.2009	(11) <b>1 898 852</b>	14.11.2009	(11) <b>1 949 265</b>	03.11.2009
(11) <b>1 861 197</b>	29.10.2009	(11) <b>1 900 539</b>	14.11.2009	(11) <b>1 950 041</b>	07.11.2009
(11) <b>1 862 461</b>	01.10.2009	(11) <b>1 902 389</b>	11.11.2009	(11) <b>1 951 013</b>	23.10.2009
(11) <b>1 865 223</b>	14.11.2009	(11) <b>1 903 169</b>	12.11.2009	(11) <b>1 951 295</b>	13.11.2009
(11) <b>1 865 286</b>	13.11.2009	(11) <b>1 904 052</b>	05.08.2009	(11) <b>1 952 041</b>	05.11.2009
(11) <b>1 868 841</b>	20.10.2009	(11) <b>1 904 729</b>	04.08.2009	(11) <b>1 952 550</b>	11.11.2009
(11) <b>1 869 390</b>	01.11.2009	(11) <b>1 906 867</b>	07.11.2009	(11) <b>1 953 717</b>	07.11.2009
(11) <b>1 870 732</b>	10.11.2009	(11) <b>1 908 331</b>	12.11.2009	(11) <b>1 954 541</b>	11.11.2009
(11) <b>1 870 860</b>	19.01.2010	(11) <b>1 910 315</b>	09.10.2009	(11) <b>1 954 643</b>	03.11.2009
(11) <b>1 870 960</b>	18.11.2009	(11) <b>1 911 074</b>	04.11.2009	(11) <b>1 954 658</b>	03.11.2009
(11) <b>1 871 187</b>	31.10.2009	(11) <b>1 911 834</b>	31.10.2009	(11) <b>1 954 819</b>	07.11.2009
(11) <b>1 871 387</b>	01.10.2009	(11) <b>1 912 068</b>	06.11.2009	(11) <b>1 955 663</b>	10.11.2009

(11) 1 955 694	11.08.2009	(11) 1 990 955	13.11.2009	(11) 2 035 829	10.11.2009
(11) 1 955 947	07.11.2009	(11) 1 990 969	06.11.2009	(11) 2 035 981	14.11.2009
(11) 1 956 481	17.11.2009	(11) 1 991 898	07.11.2009	(11) 2 037 435	21.09.2009
(11) 1 956 833	04.11.2009	(11) 1 992 701	02.11.2009	(11) 2 037 843	03.11.2009
(11) 1 957 523	10.11.2009	(11) 1 992 939	10.11.2009	(11) 2 038 639	12.11.2009
(11) 1 958 552	07.11.2009	(11) 1 993 093	17.11.2009	(11) 2 039 443	09.10.2009
(11) 1 959 160	07.11.2009	(11) 1 993 289	11.01.2010	(11) 2 040 035	10.11.2009
(11) 1 959 325	07.11.2009	(11) 1 995 150	07.11.2009	(11) 2 040 524	14.11.2009
(11) 1 960 354	27.10.2009	(11) 1 996 360	17.11.2009	(11) 2 040 995	11.11.2009
(11) 1 960 420	10.11.2009	(11) 1 997 385	30.10.2009	(11) 2 041 325	17.11.2009
(11) 1 961 808	11.11.2009	(11) 1 998 521	07.11.2009	(11) 2 042 454	02.10.2009
(11) 1 962 058	14.11.2009	(11) 1 998 728	13.11.2009	(11) 2 044 062	17.11.2009
(11) 1 962 190	07.11.2009	(11) 1 999 770	01.10.2009	(11) 2 044 205	17.11.2009
(11) 1 962 230	10.11.2009	(11) 2 000 470	05.08.2009	(11) 2 044 932	09.10.2009
(11) 1 962 428	11.11.2009	(11) 2 000 472	05.08.2009	(11) 2 045 273	09.10.2009
(11) 1 962 963	11.11.2009	(11) 2 000 878	10.11.2009	(11) 2 045 388	09.10.2009
(11) 1 964 567	16.11.2009	(11) 2 000 989	07.11.2009	(11) 2 046 231	05.11.2009
(11) 1 964 836	04.11.2009	(11) 2 001 071	11.11.2009	(11) 2 046 694	17.11.2009
(11) 1 965 299	04.03.2009	(11) 2 003 065	13.11.2009	(11) 2 046 750	06.10.2009
(11) 1 965 382	17.11.2009	(11) 2 003 615	12.11.2009	(11) 2 046 781	18.11.2009
(11) 1 965 738	18.11.2009	(11) 2 003 825	13.11.2009	(11) 2 047 838	16.10.2009
(11) 1 966 163	17.11.2009	(11) 2 005 501	25.06.2009	(11) 2 047 847	16.10.2009
(11) 1 966 820	23.10.2009	(11) 2 010 313	10.11.2009	(11) 2 047 916	30.10.2009
(11) 1 966 934	07.11.2009	(11) 2 010 508	03.11.2009	(11) 2 050 389	23.10.2009
(11) 1 967 029	17.11.2009	(11) 2 010 587	31.10.2009	(11) 2 050 401	23.10.2009
(11) 1 967 398	05.11.2009	(11) 2 010 728	05.11.2009	(11) 2 050 417	23.10.2009
(11) 1 967 649	11.03.2009	(11) 2 011 144	31.10.2009	(11) 2 050 458	23.10.2009
(11) 1 969 885	17.11.2009	(11) 2 012 004	12.11.2009	(11) 2 050 490	23.10.2009
(11) 1 971 711	17.11.2009	(11) 2 013 879	11.11.2009	(11) 2 050 876	23.10.2009
(11) 1 973 990	30.10.2009	(11) 2 016 214	01.11.2009	(11) 2 050 895	23.10.2009
(11) 1 974 821	20.10.2009	(11) 2 016 540	11.11.2009	(11) 2 050 908	23.10.2009
(11) 1 974 954	17.11.2009	(11) 2 019 213	30.10.2009	(11) 2 050 969	23.10.2009
(11) 1 975 038	07.11.2009	(11) 2 019 599	31.10.2009	(11) 2 051 007	23.10.2009
(11) 1 975 868	07.11.2009	(11) 2 019 733	10.10.2009	(11) 2 052 001	06.11.2009
(11) 1 975 892	07.11.2009	(11) 2 020 118	17.11.2009	(11) 2 052 406	05.11.2009
(11) 1 977 425	11.11.2009	(11) 2 020 885	03.11.2009	(11) 2 052 533	13.11.2009
(11) 1 977 789	03.11.2009	(11) 2 021 409	10.11.2009	(11) 2 052 624	30.10.2009
(11) 1 977 895	07.09.2009	(11) 2 024 205	09.11.2009	(11) 2 052 648	30.10.2009
(11) 1 977 939	07.11.2009	(11) 2 025 647	11.11.2009	(11) 2 052 677	30.10.2009
(11) 1 978 757	06.11.2009	(11) 2 025 755	03.11.2009	(11) 2 052 683	30.10.2009
(11) 1 980 068	14.11.2009	(11) 2 026 925	17.11.2009	(11) 2 052 759	30.04.2009
(11) 1 980 262	04.11.2009	(11) 2 027 025	05.11.2009	(11) 2 052 945	30.10.2009
(11) 1 980 623	10.11.2009	(11) 2 027 712	05.11.2009	(11) 2 053 040	30.10.2009
(11) 1 980 646	10.11.2009	(11) 2 027 778	26.08.2009	(11) 2 053 047	30.10.2009
(11) 1 983 453	10.11.2009	(11) 2 028 994	14.11.2009	(11) 2 053 109	30.10.2009
(11) 1 984 899	13.11.2009	(11) 2 029 010	12.11.2009	(11) 2 053 145	30.10.2009
(11) 1 985 409	18.11.2009	(11) 2 029 904	05.11.2009	(11) 2 053 166	30.10.2009
(11) 1 986 580	17.11.2009	(11) 2 031 286	18.11.2009	(11) 2 053 212	30.10.2009
(11) 1 988 164	05.11.2009	(11) 2 032 853	14.11.2009	(11) 2 053 272	11.11.2009
(11) 1 988 243	11.11.2009	(11) 2 032 955	17.11.2009	(11) 2 053 303	30.10.2009
(11) 1 988 498	07.11.2009	(11) 2 033 909	17.11.2009	(11) 2 053 329	30.10.2009
(11) 1 990 321	06.11.2009	(11) 2 035 075	05.11.2009	(11) 2 053 475	30.10.2009
(11) 1 990 388	08.11.2009	(11) 2 035 619	13.11.2009	(11) 2 053 616	03.11.2009



(11) <b>2 053 633</b>	30.10.2009	(11) <b>2 058 172</b>	14.11.2009	<b>I.9(1)</b>
(11) <b>2 055 193</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 176</b>	22.02.2010	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
(11) <b>2 055 195</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 205</b>	14.11.2009	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14
(11) <b>2 055 196</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 241</b>	22.02.2010	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14
(11) <b>2 055 283</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 286</b>	14.11.2009	_____
(11) <b>2 055 309</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 307</b>	15.11.2009	
(11) <b>2 055 368</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 308</b>	14.11.2009	<b>I.9(2)</b>
(11) <b>2 055 384</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 312</b>	14.11.2009	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
(11) <b>2 055 388</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 337</b>	14.11.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14
(11) <b>2 055 416</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 340</b>	14.11.2009	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
(11) <b>2 055 494</b>	30.03.2010	(11) <b>2 058 355</b>	14.11.2009	_____
(11) <b>2 055 506</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 356</b>	14.11.2009	
(11) <b>2 055 519</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 564</b>	14.11.2009	<b>I.9(3)</b>
(11) <b>2 055 526</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 580</b>	22.02.2010	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
(11) <b>2 055 528</b>	08.11.2009	(11) <b>2 058 596</b>	17.11.2009	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142
(11) <b>2 055 715</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 686</b>	14.11.2009	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
(11) <b>2 055 717</b>	07.11.2009	(11) <b>2 058 695</b>	16.11.2009	_____
(11) <b>2 055 719</b>	08.11.2009	(11) <b>2 058 835</b>	14.11.2009	
(11) <b>2 055 720</b>	08.11.2009	(11) <b>2 058 912</b>	14.11.2009	<b>I.9(4)</b>
(11) <b>2 055 721</b>	08.11.2009	(11) <b>2 058 968</b>	14.11.2009	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
(11) <b>2 055 725</b>	08.11.2009	(11) <b>2 058 970</b>	14.11.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142
(11) <b>2 055 727</b>	07.11.2009	(11) <b>2 059 047</b>	14.11.2009	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142
(11) <b>2 055 758</b>	08.11.2009	(11) <b>2 059 605</b>	13.11.2009	_____
(11) <b>2 055 766</b>	07.11.2009	(11) <b>2 061 231</b>	19.11.2009	
(11) <b>2 055 790</b>	07.11.2009	(11) <b>2 061 389</b>	07.11.2009	<b>I.10</b>
(11) <b>2 055 791</b>	07.11.2009	(11) <b>2 062 138</b>	13.11.2009	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
(11) <b>2 055 836</b>	07.11.2009	(11) <b>2 064 642</b>	17.11.2009	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
(11) <b>2 055 838</b>	07.11.2009	(11) <b>2 069 340</b>	10.11.2009	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
(11) <b>2 055 868</b>	07.11.2009	(11) <b>2 069 628</b>	18.11.2009	
(11) <b>2 055 897</b>	07.11.2009	(11) <b>2 069 796</b>	13.11.2009	<b>I.11(1)</b>
(11) <b>2 056 019</b>	07.11.2009	(11) <b>2 069 827</b>	10.11.2009	• Lizenzen
(11) <b>2 056 020</b>	07.11.2009	(11) <b>2 102 494</b>	07.07.2009	• Licences
(11) <b>2 056 063</b>	07.11.2009	(11) <b>2 114 162</b>	09.12.2009	• Licences
(11) <b>2 056 094</b>	07.11.2009			
(11) <b>2 056 110</b>	07.11.2009			(11) <b>1 399 732</b>
(11) <b>2 056 111</b>	07.11.2009			IT 23.02.2010
(11) <b>2 056 241</b>	07.11.2009			
(11) <b>2 056 246</b>	07.11.2009	<b>I.8(4)</b>		
(11) <b>2 056 249</b>	07.11.2009	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		
(11) <b>2 056 257</b>	07.11.2009	• Date of receipt of request for re-establishment of rights		
(11) <b>2 056 258</b>	07.11.2009	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit		
(11) <b>2 056 258</b>	07.11.2009	(11) <b>0 576 546</b>	29.03.2010	
(11) <b>2 056 348</b>	27.09.2009	(11) <b>1 309 347</b>	23.03.2010	
(11) <b>2 056 409</b>	07.11.2009	(11) <b>1 627 286</b>	22.03.2010	
(11) <b>2 056 508</b>	07.11.2009			
(11) <b>2 056 553</b>	07.11.2009			
(11) <b>2 056 564</b>	07.11.2009	<b>I.8(5)</b>		
(11) <b>2 056 659</b>	07.11.2009	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		
(11) <b>2 057 085</b>	07.11.2009	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights		
(11) <b>2 057 119</b>	17.11.2009	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit		
(11) <b>2 057 994</b>	14.11.2009			
(11) <b>2 058 003</b>	14.11.2009	(11) <b>1 922 164</b>	07.04.2010	
(11) <b>2 058 012</b>	14.11.2009			
(11) <b>2 058 151</b>	14.11.2009			

gewährt, granted, accepté

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

## I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 017 295** (51) **A45C 5/00**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR  
IE IT LU MC NL PT SE

<b>I.12</b>		<b>A61P 31/04</b>		(11) <b>1 422 592</b>	
• <b>Änderungen und Korrekturen</b>		(11) <b>1 269 215</b>		(51) <b>G06F 1/08</b>	<b>G06F 1/06</b>
• <b>Alterations and Corrections</b>		(51) <b>G01S 19/23</b>		<b>G06F 1/32</b>	
• <b>Modifications et corrections</b>		(11) <b>1 288 729</b>		(11) <b>1 424 619</b>	
<b>I.12(1)</b>		(51) <b>G03G 15/00</b>	<b>G03G 15/08</b>	(51) <b>G06F 1/10</b>	<b>H01L 27/118</b>
• <b>Internationale Patentklassifikation</b>		<b>G03G 15/02</b>		<b>H03K 19/173</b>	
• <b>International Patent Classification</b>		(11) <b>1 289 751</b>		(11) <b>1 429 213</b>	
• <b>Classification internationale des brevets</b>		(51) <b>B32B 15/04</b>	<b>C09C 1/66</b>	(51) <b>G04B 11/00</b>	<b>G04B 5/02</b>
		<b>C23C 28/00</b>	<b>C23C 14/06</b>	<b>F16D 7/00</b>	
(11) <b>1 029 052</b>		(11) <b>1 291 576</b>		(11) <b>1 432 266</b>	
(51) <b>C12N 15/31</b>	<b>C07K 14/22</b>	(51) <b>F17C 7/04</b>		(51) <b>H04W 4/02</b>	
	<b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 298 202</b>		(11) <b>1 435 331</b>	
		(51) <b>C12N 5/0797</b>		(51) <b>B65D 81/24</b>	<b>C08G 63/672</b>
				<b>C09K 3/10</b>	
		(11) <b>1 301 056</b>		(11) <b>1 436 925</b>	
		(51) <b>H04W 36/14</b>		(51) <b>H05B 7/00</b>	
		(11) <b>1 303 160</b>		(11) <b>1 437 837</b>	
		(51) <b>H04J 14/02</b>		(51) <b>H04B 1/40</b>	<b>H04B 1/707</b>
		(11) <b>1 311 869</b>		<b>H04B 1/00</b>	
		(51) <b>G01S 15/89</b>		(11) <b>1 438 847</b>	
		(11) <b>1 336 276</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 5/783</b>
		(51) <b>H04L 12/28</b>	<b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 438 849</b>	
		<b>H04W 76/02</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 5/917</b>
		(11) <b>1 339 129</b>		<b>H04N 5/83</b>	
		(51) <b>H01G 9/20</b>		(11) <b>1 438 850</b>	
		(11) <b>1 343 264</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 5/783</b>
		(51) <b>H04J 11/00</b>	<b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 438 851</b>	
		(11) <b>1 348 953</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 5/783</b>
		(51) <b>G01N 29/04</b>		(11) <b>1 438 864</b>	
		(11) <b>1 355 206</b>		(51) <b>H04N 11/04</b>	<b>H04N 5/783</b>
		(51) <b>G04B 19/24</b>	<b>G04C 17/00</b>	(11) <b>1 440 574</b>	
	<b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 360 831</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 7/26</b>
		(51) <b>G03F 7/24</b>	<b>B65H 3/08</b>	<b>H04N 5/783</b>	
		(11) <b>1 362 932</b>		(11) <b>1 440 575</b>	
		(51) <b>C23C 28/00</b>	<b>G23C 30/00</b>	(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 7/26</b>
		(11) <b>1 365 304</b>		<b>H04N 5/783</b>	
		(51) <b>G06F 1/00</b>	<b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 442 310</b>	
		<b>G11B 20/00</b>	<b>G11B 20/12</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	<b>H04J 3/16</b>
		(11) <b>1 388 218</b>		<b>H04L 12/28</b>	
		(51) <b>H04L 12/56</b>		(11) <b>1 446 883</b>	
		(11) <b>1 389 805</b>		(51) <b>H03K 19/094</b>	<b>H03K 19/173</b>
		(51) <b>H01L 41/09</b>	<b>H01L 41/24</b>	<b>H03K 19/177</b>	<b>H04L 25/02</b>
		<b>B41J 2/14</b>		<b>H03K 19/0185</b>	
		(11) <b>1 398 144</b>		(11) <b>1 447 922</b>	
		(51) <b>B32B 37/12</b>		(51) <b>H04B 7/005</b>	<b>H04B 7/185</b>
		(11) <b>1 414 393</b>		(11) <b>1 449 275</b>	
		(51) <b>A61K 8/49</b>	<b>A61Q 5/06</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	
		<b>A61Q 5/10</b>	<b>D06P 3/14</b>	(11) <b>1 449 361</b>	
		(11) <b>1 414 614</b>		(51) <b>H04N 5/91</b>	<b>H04N 5/783</b>
		(51) <b>B29C 37/00</b>	<b>B29C 45/17</b>	<b>H04N 7/26</b>	
		<b>B29D 11/00</b>	<b>B23P 19/00</b>	(11) <b>1 449 643</b>	
		<b>B65B 25/00</b>		(51) <b>B32B 27/00</b>	<b>C09J 109/00</b>
		(11) <b>1 416 354</b>		<b>C09J 5/02</b>	<b>C08F 8/46</b>
		(51) <b>G06F 1/06</b>	<b>H03K 3/70</b>	<b>C09D 109/00</b>	<b>C09D 133/02</b>
		(11) <b>1 420 544</b>		<b>C09D 11/10</b>	
		(51) <b>H04W 24/08</b>	<b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 451 763</b>	
				(51) <b>G06K 9/78</b>	<b>G06K 9/68</b>
				<b>G06F 1/00</b>	



(11) 1 452 573 (51) C11D 1/52		(11) 1 523 355 (51) A61M 37/00		(11) 1 570 834 (51) A61K 8/44 A61Q 5/04 C07C 323/60	B60L 11/14 B60L 11/02
(11) 1 456 958 (51) H03M 13/41		(11) 1 526 419 (51) G05B 19/042	B25J 9/16	(11) 1 572 638 (51) C07D 207/34 A61K 31/40	A61K 8/46 C07C 323/58
(11) 1 460 416 (51) G01N 27/411		(11) 1 528 206 (51) E05F 11/48 F16B 19/04	B21J 15/00	(11) 1 573 432 (51) G06F 15/16 H04N 7/167	C07D 405/06 A61P 3/06
(11) 1 460 887 (51) H05K 1/11 H01R 9/00	H05K 1/18	(11) 1 528 241 (51) F02D 35/02	G01M 15/00	(11) 1 576 655 (51) B32B 5/16 C07F 9/50	H04N 7/24 H04N 7/16
(11) 1 461 478 (51) C25D 15/02 C25D 5/10	C25D 5/18 F02B 77/02	(11) 1 535 143 (51) H01L 21/00		(11) 1 579 945 (51) B23K 31/00 B23K 9/235 C21D 9/50	B05D 7/00
(11) 1 467 847 (51) B29C 47/92	B29C 67/00	(11) 1 536 839 (51) A61P 31/16		(11) 1 589 708 (51) H04L 12/56	B23K 9/02 C21D 7/02
(11) 1 470 575 (51) H01L 31/107		(11) 1 544 328 (51) C30B 29/28 C30B 13/34 C30B 15/00	G02F 1/09 C30B 13/24	(11) 1 589 998 (51) A61K 38/20	
(11) 1 476 605 (51) E02D 3/08 E01C 3/00	E02D 17/18	(11) 1 551 201 (51) H04W 4/20		(11) 1 593 568 (51) B60T 8/17	
(11) 1 479 567 (51) B60R 16/02	B60K 1/00	(11) 1 552 691 (51) H04N 7/01 H04N 5/44	H04N 11/20	(11) 1 594 006 (51) G03F 7/20 B41C 1/10	
(11) 1 482 791 (51) A61K 45/06 A61K 31/16 A61P 31/12 A61P 23/02	A61K 31/05 A61P 31/00 A61P 33/10	(11) 1 553 972 (51) A61K 38/24 A61P 15/00	A61P 13/08	(11) 1 595 526 (51) A61K 8/81 A61Q 5/06	G03F 7/24
(11) 1 483 923 (51) H04W 88/02		(11) 1 554 853 (51) H04L 27/22	H04L 27/233	(11) 1 601 248 (51) A61K 35/44	
(11) 1 486 737 (51) F24F 5/00 F16L 59/147	F16L 23/00	(11) 1 559 102 (51) G11B 20/10 G11B 27/32	G11B 27/10	(11) 1 604 273 (51) G06F 1/16 G06F 3/12 G06K 15/02	A61K 8/895
(11) 1 489 295 (51) F02N 11/08 B60W 10/06 F02D 41/04	F02N 11/04 B60W 10/08 B60K 6/485	(11) 1 560 142 (51) G06Q 20/00		(11) 1 606 121 (51) B42D 15/00 G07D 7/12	C12N 5/07
(11) 1 491 826 (51) F24F 11/02	F25B 13/00	(11) 1 561 814 (51) C12N 15/09 C07K 14/47 C12N 1/15 C12N 1/21 C12Q 1/02 G01N 33/53	C12N 15/12 C07K 16/18 C12N 1/19 C12N 5/10 G01N 33/48 C12N 5/07	(11) 1 609 196 (51) H01L 51/05	B41J 3/44 G06F 3/147
(11) 1 497 958 (51) H04W 72/00		(11) 1 564 176 (51) B66B 1/34 B66B 11/02	B66B 7/00 B66B 5/00	(11) 1 609 278 (51) H04L 12/64	
(11) 1 500 566 (51) B60T 8/17		(11) 1 565 104 (51) A61B 5/02	A61B 17/11	(11) 1 609 321 (51) H04W 4/22	
(11) 1 506 135 (51) C01B 25/445 C01G 31/00 C01G 45/00	C01B 25/45 C01G 39/00 H01M 4/58	(11) 1 565 197 (51) A61P 1/00	A61K 36/185	(11) 1 610 704 (51) A61B 19/00 G01V 15/00	H04M 7/12
(11) 1 507 620 (51) B23K 1/00 F16L 5/08	B29C 43/36 B65H 23/32	(11) 1 565 498 (51) C08F 4/64	C07F 17/00	(11) 1 611 151 (51) C07K 7/08 G01N 33/68	A61B 5/06
(11) 1 511 956 (51) F16L 11/10 F01N 1/10 F16L 11/20	F21V 9/02 A61B 17/16 F16L 11/26	(11) 1 566 263 (51) B32B 15/08	H05K 3/02	(11) 1 613 892 (51) F21L 4/04 F21V 23/04	A61K 38/10
(11) 1 512 901 (51) F01M 11/02	F16L 37/098	(11) 1 566 783 (51) G09B 9/00	G09B 9/32	(11) 1 616 572 (51) A61K 39/395	F21V 5/00
(11) 1 514 325 (51) H01M 10/0525 H01M 10/0585	H01M 10/0565 H01M 2/16	(11) 1 568 090 (51) H01M 4/04 H01M 10/0565	H01M 4/139	(11) 1 622 323 (51) H04L 12/56	
(11) 1 518 538 (51) A61K 8/87	A61K 8/85	(11) 1 568 533 (51) B60L 15/20	B60L 11/12		H04L 29/08

(11) <b>1 626 718</b> (51) <b>A61K 31/44</b>	<b>A61P 9/10</b>	(11) <b>1 660 918</b> (51) <b>G02B 3/00</b>	<b>G02B 17/08</b>	<b>B41F 30/04</b>	(11) <b>1 688 607</b> (51) <b>F02M 25/07</b>	<b>F01N 5/02</b>
(11) <b>1 626 973</b> (51) <b>C07D 487/04</b> <b>A61P 29/00</b>	<b>A61K 31/407</b>	(11) <b>1 661 047</b> (51) <b>G06F 17/30</b>	<b>G06F 11/07</b>	(11) <b>1 689 479</b> (51) <b>A61M 25/10</b>	<b>A61F 2/84</b>	
(11) <b>1 632 999</b> (51) <b>H01M 6/40</b> <b>H01M 2/02</b>	<b>H01M 10/052</b>	(11) <b>1 662 569</b> (51) <b>H01L 27/04</b> <b>G01R 29/26</b>	<b>G01R 31/28</b>	(11) <b>1 691 667</b> (51) <b>A61B 1/313</b>	<b>A61B 1/005</b>	
(11) <b>1 635 483</b> (51) <b>H04B 7/26</b> <b>H04B 7/005</b>	<b>H04J 13/00</b>	(11) <b>1 662 733</b> (51) <b>H04L 29/12</b>	<b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 692 619</b> (51) <b>G06F 15/173</b> <b>H04L 12/56</b>	<b>H04J 3/26</b> <b>H04W 16/14</b>	
(11) <b>1 637 055</b> (51) <b>A47J 31/52</b>	<b>A47J 31/00</b>	(11) <b>1 662 919</b> (51) <b>A41D 19/015</b>	<b>A63B 71/14</b>	(11) <b>1 693 612</b> (51) <b>F17C 7/00</b> <b>F17C 5/06</b>	<b>F17C 5/00</b>	
(11) <b>1 638 460</b> (51) <b>A61B 5/055</b> <b>A61K 47/48</b> <b>A61P 9/10</b>	<b>A61K 51/00</b> <b>A61K 49/18</b>	(11) <b>1 663 866</b> (51) <b>C01B 31/06</b>	<b>C23C 16/27</b>	(11) <b>1 693 904</b> (51) <b>H01L 33/54</b>	<b>H01L 33/50</b>	
(11) <b>1 640 486</b> (51) <b>D03C 3/24</b> <b>D03C 1/16</b>	<b>D03C 3/44</b>	(11) <b>1 664 373</b> (51) <b>C01B 31/06</b>	<b>C23C 16/27</b>	(11) <b>1 694 482</b> (51) <b>B29C 33/04</b> <b>B29C 33/30</b>	<b>B29C 33/02</b> <b>B29C 33/38</b>	
(11) <b>1 641 286</b> (51) <b>H04N 9/31</b>	<b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 664 394</b> (51) <b>C01B 31/06</b>	<b>C23C 16/27</b>	(11) <b>1 705 225</b> (51) <b>F02D 45/00</b> <b>F02D 41/18</b>	<b>G01F 1/68</b>	
(11) <b>1 643 997</b> (51) <b>A61P 3/10</b> <b>A61P 27/06</b>	<b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 666 713</b> (51) <b>F02D 45/00</b> <b>F02D 41/18</b>	<b>G01N 1/68</b>	(11) <b>1 666 877</b> (51) <b>G01N 7/16</b> <b>G01N 30/12</b>	<b>G01N 30/04</b>	
(11) <b>1 647 051</b> (51) <b>H05K 3/40</b> <b>H01L 25/16</b>	<b>H01L 23/498</b> <b>H05K 1/11</b>	(11) <b>1 671 094</b> (51) <b>G01N 21/59</b> <b>G01N 33/15</b>	<b>G01N 21/95</b>	(11) <b>1 671 094</b> (51) <b>G01N 21/59</b> <b>G01N 33/15</b>	<b>G01N 21/95</b>	
(11) <b>1 648 097</b> (51) <b>H04B 7/06</b> <b>H04B 7/02</b>	<b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 672 028</b> (51) <b>C08L 75/04</b> <b>C09D 175/04</b> <b>C08G 18/28</b> <b>C08G 18/78</b>	<b>C08K 5/5465</b> <b>C09J 175/04</b> <b>C08G 18/62</b> <b>C08K 5/544</b>	(11) <b>1 672 028</b> (51) <b>C08L 75/04</b> <b>C09D 175/04</b> <b>C08G 18/28</b> <b>C08G 18/78</b>	<b>C08K 5/5465</b> <b>C09J 175/04</b> <b>C08G 18/62</b> <b>C08K 5/544</b>	
(11) <b>1 648 335</b> (51) <b>A61F 2/30</b> <b>A61F 2/32</b> <b>A61F 2/40</b>	<b>A61B 5/00</b> <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 673 606</b> (51) <b>H01J 49/00</b> <b>H01J 49/40</b>	<b>H01J 49/04</b>	(11) <b>1 673 606</b> (51) <b>H01J 49/00</b> <b>H01J 49/40</b>	<b>H01J 49/04</b>	
(11) <b>1 649 348</b> (51) <b>G06F 1/04</b>	<b>H03L 7/18</b>	(11) <b>1 673 908</b> (51) <b>H04L 12/66</b>	<b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 673 908</b> (51) <b>H04L 12/66</b>	<b>H04L 29/06</b>	
(11) <b>1 650 020</b> (51) <b>B32B 9/00</b> <b>C08J 7/04</b>	<b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 678 653</b> (51) <b>G06F 9/44</b>	<b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 678 653</b> (51) <b>G06F 9/44</b>	<b>G06F 9/45</b>	
(11) <b>1 650 237</b> (51) <b>C08F 236/12</b> <b>C08F 2/22</b> <b>C08J 5/02</b>	<b>C08L 9/04</b> <b>B29C 41/14</b>	(11) <b>1 681 922</b> (51) <b>A61K 31/522</b>	<b>A61P 31/10</b>	(11) <b>1 681 922</b> (51) <b>A61K 31/522</b>	<b>A61P 31/10</b>	
(11) <b>1 652 038</b> (51) <b>G06F 1/00</b>	<b>G06F 1/12</b>	(11) <b>1 684 754</b> (51) <b>A61K 31/435</b> <b>C07D 471/04</b> <b>C07D 211/76</b> <b>C07D 491/04</b>	<b>A61K 31/505</b> <b>C07D 498/04</b> <b>C07D 213/80</b> <b>C07D 513/04</b>	(11) <b>1 684 754</b> (51) <b>A61K 31/435</b> <b>C07D 471/04</b> <b>C07D 211/76</b> <b>C07D 491/04</b>	<b>A61K 31/505</b> <b>C07D 498/04</b> <b>C07D 213/80</b> <b>C07D 513/04</b>	
(11) <b>1 653 953</b> (51) <b>A61K 31/337</b> <b>A61K 31/436</b> <b>A61K 45/06</b>	<b>A61K 31/357</b> <b>A61K 31/727</b> <b>A61P 9/10</b>	(11) <b>1 685 356</b> (51) <b>F27B 9/26</b> <b>F27B 9/38</b>	<b>F27B 9/30</b>	(11) <b>1 685 356</b> (51) <b>F27B 9/26</b> <b>F27B 9/38</b>	<b>F27B 9/30</b>	
(11) <b>1 655 903</b> (51) <b>H04W 72/12</b>		(11) <b>1 686 400</b> (51) <b>G02B 5/22</b> <b>B32B 27/36</b>	<b>G02B 5/28</b> <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 686 400</b> (51) <b>G02B 5/22</b> <b>B32B 27/36</b>	<b>G02B 5/28</b> <b>G02B 5/30</b>	
(11) <b>1 659 335</b> (51) <b>C09K 11/80</b> <b>F21V 9/00</b>	<b>C09K 11/78</b> <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 686 622</b> (51) <b>H01L 23/31</b> <b>H01L 21/768</b>	<b>H01L 23/485</b>	(11) <b>1 686 622</b> (51) <b>H01L 23/31</b> <b>H01L 21/768</b>	<b>H01L 23/485</b>	
(11) <b>1 660 513</b> (51) <b>C07K 16/30</b> <b>C07K 16/46</b> <b>C12N 15/85</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>C07K 16/00</b> <b>C12N 15/13</b> <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 686 761</b> (51) <b>H04W 8/08</b>	<b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 686 761</b> (51) <b>H04W 8/08</b>	<b>H04L 12/56</b>	
		(11) <b>1 688 251</b> (51) <b>B41F 7/04</b>	<b>B41F 7/12</b>	(11) <b>1 688 251</b> (51) <b>B41F 7/04</b>	<b>B41F 7/12</b>	
				(11) <b>1 711 887</b> (51) <b>G06F 7/00</b> <b>G06F 21/00</b>	<b>G06F 1/00</b>	
				(11) <b>1 711 726</b> (51) <b>F01D 7/00</b> <b>F16H 3/40</b> <b>F16H 57/12</b> <b>B64D 35/00</b> <b>B64D 33/00</b>	<b>F01D 25/24</b> <b>F02C 7/32</b> <b>F16H 55/20</b> <b>F16H 3/60</b> <b>B64D 35/04</b> <b>B64C 11/30</b>	
				(11) <b>1 707 279</b> (51) <b>B09B 5/00</b> <b>B29C 63/00</b>	<b>G09F 9/00</b>	
				(11) <b>1 707 751</b> (51) <b>F01D 11/08</b> <b>F01D 9/04</b>	<b>F01D 25/24</b>	
				(11) <b>1 711 887</b> (51) <b>G06F 7/00</b> <b>G06F 21/00</b>	<b>G06F 1/00</b>	
				(11) <b>1 712 360</b> (51) <b>B41F 30/04</b>	<b>B41N 10/06</b>	
				(11) <b>1 713 141</b> (51) <b>H01M 8/12</b>	<b>H01M 8/04</b>	
				(11) <b>1 713 897</b> (51) <b>C12C 5/02</b> <b>A23L 2/52</b>	<b>A23L 2/385</b> <b>A23L 2/56</b>	
				(11) <b>1 714 220</b> (51) <b>G06F 1/00</b>		
				(11) <b>1 715 567</b> (51) <b>H02M 1/32</b> <b>H02H 9/04</b>	<b>H02M 5/458</b>	
				(11) <b>1 716 404</b> (51) <b>G01N 15/06</b> <b>G01N 33/48</b> <b>G01N 1/10</b> <b>B01L 3/00</b>	<b>G01N 33/00</b> <b>G01N 35/00</b> <b>G01N 27/447</b> <b>G01N 35/10</b>	
				(11) <b>1 718 194</b> (51) <b>G01R 33/28</b> <b>A61B 5/05</b>	<b>A61B 5/00</b>	
				(11) <b>1 719 572</b> (51) <b>B23K 33/00</b>	<b>B23K 26/32</b>	

	<b>B23K 15/00</b>		(11) <b>1 751 696</b>		(11) <b>1 770 189</b>	
(11) <b>1 720 212</b>			(51) <b>G06K 9/00</b>	<b>G06K 9/32</b>	(51) <b>C30B 29/38</b>	
(51) <b>H01R 13/646</b>						
			(11) <b>1 751 744</b>		(11) <b>1 772 446</b>	
(11) <b>1 723 401</b>			(51) <b>G10L 19/00</b>	<b>G10L 21/04</b>	(51) <b>C07D 303/08</b>	<b>C08G 59/04</b>
(51) <b>G01N 19/04</b>						
			(11) <b>1 751 893</b>		(11) <b>1 773 708</b>	
(11) <b>1 724 568</b>			(51) <b>H04W 74/08</b>		(51) <b>B05C 11/10</b>	
(51) <b>G01N 21/43</b>	<b>B60S 1/08</b>					
			(11) <b>1 752 527</b>		(11) <b>1 775 653</b>	
(11) <b>1 725 081</b>			(51) <b>C11D 3/10</b>	<b>C11D 1/37</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	<b>H02H 9/04</b>
(51) <b>H05B 37/02</b>	<b>G01J 1/32</b>			<b>C11D 3/20</b>		
				<b>C11D 3/32</b>	(11) <b>1 777 745</b>	
				<b>C11D 3/33</b>	(51) <b>H05K 1/16</b>	<b>H01L 23/50</b>
(11) <b>1 726 410</b>				<b>C11D 3/37</b>	<b>H05K 1/16</b>	<b>H01L 23/498</b>
(51) <b>B25F 5/02</b>				<b>C11D 17/06</b>		
			(11) <b>1 757 428</b>		(11) <b>1 778 294</b>	
(11) <b>1 730 975</b>			(51) <b>B29C 47/04</b>	<b>B29C 47/08</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	<b>A61K 9/00</b>
(51) <b>H04L 12/58</b>	<b>H04W 4/14</b>			<b>B29C 47/56</b>	<b>A61K 41/00</b>	<b>A61K 31/366</b>
				<b>B29L 23/00</b>		
(11) <b>1 731 765</b>					(11) <b>1 778 959</b>	
(51) <b>F04C 2/18</b>	<b>B64C 11/38</b>				(51) <b>F02C 7/12</b>	<b>F02C 7/32</b>
					<b>F16H 57/04</b>	
			(11) <b>1 757 752</b>			
(11) <b>1 732 381</b>			(51) <b>E04F 21/00</b>	<b>B44C 7/06</b>	(11) <b>1 780 449</b>	
(51) <b>A01K 1/10</b>	<b>A01K 5/02</b>				(51) <b>B08B 3/02</b>	<b>A47L 15/24</b>
					<b>F16J 15/16</b>	
			(11) <b>1 759 365</b>			
(11) <b>1 733 247</b>			(51) <b>G08B 19/00</b>	<b>G08B 13/16</b>	(11) <b>1 780 838</b>	
(51) <b>G01S 3/02</b>	<b>G01S 5/02</b>				(51) <b>H01R 13/631</b>	<b>G06F 1/16</b>
			(11) <b>1 760 293</b>		(11) <b>1 785 793</b>	
(11) <b>1 738 627</b>			(51) <b>F02C 7/22</b>	<b>F16L 11/08</b>	(51) <b>G05B 19/404</b>	<b>B23Q 15/14</b>
(51) <b>H05K 1/02</b>	<b>H05K 5/02</b>				<b>G01B 11/30</b>	
			(11) <b>1 760 784</b>		(11) <b>1 786 525</b>	
(11) <b>1 738 766</b>			(51) <b>H01L 33/48</b>	<b>H01L 33/64</b>	(51) <b>A62C 37/14</b>	<b>A62C 37/11</b>
(51) <b>A61K 45/00</b>	<b>A61K 31/522</b>			<b>C03C 8/10</b>		
	<b>A61P 19/02</b>			<b>C04B 35/10</b>		
	<b>A61P 21/00</b>					
	<b>A61P 43/00</b>					
	<b>C07D 473/06</b>					
			(11) <b>1 760 935</b>		(11) <b>1 788 145</b>	
(11) <b>1 739 794</b>			(51) <b>H04L 12/24</b>	<b>H04L 12/28</b>	(51) <b>D06M 11/63</b>	<b>D06M 11/65</b>
(51) <b>H01R 13/52</b>	<b>H01R 4/20</b>				<b>D06M 101/28</b>	<b>D06M 13/338</b>
	<b>H01R 13/42</b>				<b>D06M 15/263</b>	<b>C08F 8/44</b>
					<b>D01F 6/40</b>	
			(11) <b>1 762 234</b>			
(11) <b>1 739 816</b>			(51) <b>A61K 31/05</b>	<b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 789 858</b>	
(51) <b>H02M 3/155</b>	<b>H02J 7/14</b>			<b>A61P 3/04</b>	(51) <b>G05B 19/048</b>	<b>G06F 11/00</b>
				<b>A61P 3/10</b>	<b>H04L 1/20</b>	
			(11) <b>1 762 858</b>		(11) <b>1 794 497</b>	
(11) <b>1 740 392</b>			(51) <b>G01R 33/04</b>		(51) <b>F23C 99/00</b>	<b>F23C 15/00</b>
(51) <b>B41N 6/00</b>	<b>G03F 7/36</b>					
			(11) <b>1 762 961</b>		(11) <b>1 795 473</b>	
(11) <b>1 741 792</b>			(51) <b>G06K 9/32</b>	<b>G06T 7/00</b>	(51) <b>B65H 29/12</b>	<b>B65H 29/52</b>
(51) <b>C12Q 1/68</b>	<b>A61K 38/17</b>			<b>G06K 9/18</b>		
			(11) <b>1 763 053</b>		(11) <b>1 796 413</b>	
(11) <b>1 742 787</b>			(51) <b>H01J 17/49</b>	<b>H01J 17/04</b>	(51) <b>H04W 72/10</b>	
(51) <b>B32B 5/06</b>	<b>B32B 5/26</b>					
	<b>D02G 1/12</b>					
	<b>D04H 1/54</b>					
			(11) <b>1 763 964</b>		(11) <b>1 797 003</b>	
(11) <b>1 744 573</b>			(51) <b>H04L 29/06</b>		(51) <b>F04B 39/10</b>	<b>F04B 13/02</b>
(51) <b>H04W 52/02</b>						
			(11) <b>1 765 714</b>		(11) <b>1 798 520</b>	
(11) <b>1 746 624</b>			(51) <b>B66B 13/24</b>	<b>B66B 13/16</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	<b>G01P 9/04</b>
(51) <b>H01J 17/04</b>	<b>H01J 17/16</b>				<b>G01C 25/00</b>	
			(11) <b>1 766 567</b>		(11) <b>1 798 792</b>	
(11) <b>1 747 956</b>			(51) <b>G06F 9/44</b>		(51) <b>H01M 10/42</b>	<b>H01M 10/052</b>
(51) <b>B60S 9/08</b>	<b>B66F 3/08</b>				<b>H01M 10/0567</b>	
			(11) <b>1 766 643</b>			
(11) <b>1 748 124</b>			(51) <b>H01G 4/232</b>			
(51) <b>E04F 21/165</b>	<b>E04F 21/16</b>					
	<b>B05C 17/05</b>					
	<b>B05C 17/10</b>					
			(11) <b>1 767 033</b>		(11) <b>1 800 321</b>	
(11) <b>1 750 462</b>			(51) <b>H04W 28/24</b>		(51) <b>H01G 9/055</b>	<b>C23C 4/08</b>
(51) <b>H04W 52/34</b>	<b>H01J 17/16</b>				<b>H01G 9/00</b>	<b>H01G 9/045</b>
			(11) <b>1 768 190</b>		(11) <b>1 802 380</b>	
(11) <b>1 750 462</b>			(51) <b>H01G 9/20</b>	<b>B01D 53/32</b>	(51) <b>A63F 3/06</b>	<b>B42D 15/00</b>
(51) <b>H04W 52/34</b>	<b>H01M 14/00</b>				<b>B32B 7/12</b>	<b>B32B 15/12</b>
					<b>B41M 3/00</b>	<b>B41M 7/00</b>
			(11) <b>1 769 440</b>		(11) <b>1 803 618</b>	
(11) <b>1 750 739</b>			(51) <b>G06F 17/00</b>		(51) <b>B60S 1/04</b>	<b>B60S 1/08</b>
(51) <b>A61K 38/00</b>	<b>A61K 8/00</b>					



(11) 1 805 027 (51) B41J 2/175	C09D 11/00	(11) 1 833 494 (51) A01N 63/00 A61K 35/50	A01N 65/00 A61P 5/48	(11) 1 858 596 (51) A61Q 15/00	A61K 8/26
(11) 1 805 945 (51) H04L 12/40 H04L 12/56	H04L 12/46	(11) 1 833 721 (51) B64C 1/22	B64C 39/02	(11) 1 860 892 (51) H04W 4/14	
(11) 1 805 972 (51) H04M 1/00	H01P 1/208	(11) 1 835 679 (51) H04L 27/26	H04L 5/00	(11) 1 861 524 (51) D04H 1/00 D04H 1/54 D04H 1/42	D04H 1/48 D04H 1/74
(11) 1 806 015 (51) H04W 8/24		(11) 1 836 544 (51) G06F 1/32		(11) 1 863 896 (51) C11D 3/37 C09D 7/02	C09D 5/02 C09D 17/00
(11) 1 807 920 (51) H02H 9/06	H03K 19/003	(11) 1 836 545 (51) G06F 1/32		(11) 1 865 353 (51) G02B 21/06 G02B 21/36	G02B 21/00 G02B 21/16
(11) 1 810 168 (51) G06Q 10/00		(11) 1 836 556 (51) G06F 17/30		(11) 1 865 968 (51) A61K 31/69 A61P 31/10 C07F 5/02 A61K 9/107 A61P 17/00 A61P 17/10	A61K 31/44 A61P 31/04 A61K 9/06 A61K 47/00 A61P 17/04
(11) 1 812 040 (51) A61K 31/55 A61K 31/4458 A61K 47/48 A01N 43/00 A61K 9/20 A61P 25/18 A61P 25/30	A61K 31/137 A61K 45/06 A01N 25/34 A61K 9/48 A61P 25/00 A61P 25/24 A61P 3/04	(11) 1 838 434 (51) B01J 20/18	B01J 20/22	(11) 1 866 023 (51) A61M 31/00 A61M 25/10	A61M 29/00
(11) 1 813 687 (51) C21D 8/10 C22C 38/18 C22C 38/06 C21D 9/08	C22C 38/00 C22C 38/26 C22C 38/12	(11) 1 838 480 (51) B22F 9/00 B22F 9/16 B22F 9/24	B22F 9/06 C22C 28/00	(11) 1 866 343 (51) C08F 293/00	
(11) 1 814 296 (51) H04M 3/42	H04M 1/57	(11) 1 841 295 (51) H05H 1/24	G01N 27/68	(11) 1 866 828 (51) G06F 21/20 G06F 9/445 G06F 21/00 H04N 1/44	G06F 3/12 H04N 1/00 G07C 9/00
(11) 1 815 104 (51) E21B 21/08 E21B 41/00	E21B 23/08	(11) 1 842 114 (51) G07C 9/00	G05B 19/00	(11) 1 867 203 (51) H04W 48/08	
(11) 1 815 957 (51) B28B 11/04 B65G 15/10	B05C 19/04	(11) 1 842 943 (51) C30B 25/00	C23C 16/04	(11) 1 868 947 (51) C02F 1/469 B01D 61/48	G01N 30/34
(11) 1 816 355 (51) F15B 15/14	F15B 15/08	(11) 1 842 856 (51) B01J 23/94 H01M 8/06	B01J 38/12	(11) 1 869 629 (51) G06Q 10/00	G06Q 50/00
(11) 1 816 869 (51) H04N 7/18	G06T 7/00	(11) 1 845 629 (51) H04B 3/00	H04B 3/32	(11) 1 871 207 (51) E03C 1/02 E03C 1/284	E03C 1/122 A47K 1/05
(11) 1 817 351 (51) C08F 6/00 C08F 6/28 H01L 37/02	C08F 6/06 C08F 214/22	(11) 1 846 610 (51) D06M 13/272 D06P 3/52	D06P 1/62 D06M 101/32	(11) 1 871 403 (51) A61K 38/22	A61P 25/00
(11) 1 817 796 (51) G06K 19/07 H01L 27/28	H01L 27/10 H01L 51/05	(11) 1 847 077 (51) H04L 12/56	H04W 28/12	(11) 1 876 851 (51) H04W 4/00 H04M 3/493	H04M 3/42
(11) 1 817 976 (51) G06K 19/07 H01L 27/28	H01L 27/10 H01L 51/05	(11) 1 847 137 (51) H04L 29/08		(11) 1 880 412 (51) H01L 21/32	H05K 3/04
(11) 1 819 277 (51) A61B 8/00 A61N 7/02	A61B 5/00	(11) 1 848 401 (51) A61K 36/02 A61K 36/15 A61K 36/14	A61K 36/899 A61K 36/49	(11) 1 880 560 (51) H04W 72/04	
(11) 1 820 855 (51) C12N 15/02 A61P 37/06 C12N 5/10 C07K 7/08	A61K 39/395 C07K 16/18 C12P 21/08	(11) 1 849 765 (51) C07C 67/31 C07D 239/38	C07C 69/738 C07D 239/42	(11) 1 880 656 (51) A61B 1/00	A61B 1/12
(11) 1 824 489 (51) C07D 239/48	C07D 413/12	(11) 1 850 905 (51) A61F 2/01		(11) 1 882 001 (51) C08L 33/10 C08G 73/02 C08L 79/02 C08F 228/06	C08G 61/12 C08L 65/00 C08G 75/00
(11) 1 829 305 (51) H04L 12/56	H04J 3/08	(11) 1 853 881 (51) G01F 23/296	G01F 19/00	(11) 1 882 380 (51) H04W 8/20	H04M 1/275
(11) 1 832 021 (51) H04J 3/08	H04L 12/40	(11) 1 857 640 (51) F01K 23/06 C01B 33/36 C01F 7/42	C01B 33/00 C01B 13/02 C01B 31/36		

(11) 1 883 518 (51) B29C 31/06 B01F 7/00 B29B 7/88 G01F 11/24	B01F 3/12 B29B 7/38 B65G 65/48	(11) 1 903 544 (51) G09G 3/20	G09G 3/36	(11) 1 924 353 (51) B01J 20/30 A61L 15/60	C08J 3/28
(11) 1 883 697 (51) C12N 9/10 C07H 21/04	C12P 13/22	(11) 1 904 527 (51) C07K 14/705 C07K 16/28 G01N 33/48	C12Q 1/68 A61K 38/00 G01N 33/53	(11) 1 925 826 (51) F15B 15/14	
(11) 1 883 880 (51) G05F 1/70 H02P 9/10	H02H 7/06	(11) 1 906 661 (51) H04N 5/76	H04N 5/782	(11) 1 926 512 (51) A61C 7/00	
(11) 1 886 493 (51) H04N 5/91 H04N 5/00 H04N 9/82	H04N 5/765 H04N 5/445 H04N 5/76	(11) 1 907 320 (51) C01B 31/06	C23C 16/27	(11) 1 927 257 (51) H04W 4/06	
(11) 1 887 416 (51) C09K 9/02	G02F 1/15	(11) 1 909 850 (51) C12N 15/113	A61P 25/00	(11) 1 929 332 (51) G01V 3/24	
(11) 1 887 972 (51) A61F 2/84		(11) 1 910 155 (51) B62D 15/02	G01D 5/04	(11) 1 929 768 (51) H04N 5/225 H04N 7/26	H04N 7/12
(11) 1 889 271 (51) H01H 13/83		(11) 1 910 878 (51) G02B 6/34 B44F 1/02	B44C 5/04 E04F 13/00	(11) 1 929 819 (51) H04L 5/02	
(11) 1 889 392 (51) H04K 1/10 H04B 7/208 H04L 5/00	H04J 11/00 H04Q 11/02	(11) 1 911 703 (51) D07B 7/16		(11) 1 931 744 (51) C09J 133/06 C08L 33/08	C08F 220/18
(11) 1 891 589 (51) G06Q 30/00		(11) 1 911 993 (51) F16H 3/66		(11) 1 933 071 (51) F16K 15/02	A47J 31/46
(11) 1 892 309 (51) C22C 38/00 C21D 9/50 C22C 38/58 C21D 8/10	C21D 9/08 C22C 38/14 C22C 38/06	(11) 1 914 029 (51) B21J 5/08	B21C 23/14	(11) 1 935 729 (51) B60S 1/24 F16J 15/02	F16C 11/06
(11) 1 892 352 (51) E04F 15/02 B32B 21/08 B27M 3/04	B05D 7/06 B44C 5/04 B27N 7/00	(11) 1 914 266 (51) C08J 5/24 C08K 5/17 C08L 77/12	C08K 5/13 C08L 63/00 C08G 59/38	(11) 1 936 056 (51) E04C 2/296 B32B 27/12	B32B 5/18 B32B 5/26
(11) 1 893 173 (51) A61K 31/366	A61P 17/04	(11) 1 916 589 (51) H04M 1/725		(11) 1 937 008 (51) H04W 8/20	
(11) 1 893 778 (51) G01N 33/569 G01N 33/50	C12Q 1/70	(11) 1 916 857 (51) H04W 60/04		(11) 1 938 487 (51) G06F 15/16 H04L 12/58	G06F 15/173 G06Q 10/00
(11) 1 894 103 (51) G06F 12/16	G06F 3/06	(11) 1 917 018 (51) A61K 31/737	A61P 19/02	(11) 1 938 531 (51) H04W 40/00	
(11) 1 896 716 (51) F02K 1/38 F02K 1/48	F02K 3/06 F02K 1/04	(11) 1 917 040 (51) A61K 39/21 A61K 39/00	A61K 39/12 A61K 38/00	(11) 1 938 552 (51) H04L 29/06	H04W 4/00
(11) 1 897 656 (51) B23Q 15/22	G05B 19/401	(11) 1 918 523 (51) F01D 11/00	F01D 5/30	(11) 1 938 531 (51) H04W 40/00	
(11) 1 898 191 (51) G01G 19/414 G01L 1/22	G01G 3/14	(11) 1 917 040 (51) A61K 39/21 A61K 39/00	A61K 39/12 A61K 38/00	(11) 1 938 552 (51) H04L 29/06	H04W 4/00
(11) 1 899 786 (51) G06Q 30/00		(11) 1 920 340 (51) G06F 15/16 G06Q 10/00	H04L 12/58	(11) 1 939 399 (51) F01D 5/14	F01D 9/04
(11) 1 900 296 (51) A43B 23/26 B29D 35/14	A43B 5/04	(11) 1 921 657 (51) H01J 37/32 H01J 27/16	H05H 1/46	(11) 1 939 407 (51) F01D 17/16 F01D 9/04	F02C 6/12 F01D 17/14
(11) 1 900 847 (51) C23C 24/00 C30B 15/00	C30B 11/00	(11) 1 922 689 (51) G06Q 50/00	G06F 19/00	(11) 1 939 546 (51) F24H 3/04 F24H 9/02	F24H 9/00 F24H 9/18
		(11) 1 922 840 (51) H04L 12/14		(11) 1 941 918 (51) A61L 31/02 A61L 31/14 C25D 11/30	A61L 31/08 C23C 22/68
		(11) 1 923 941 (51) H01M 4/92	H01M 4/88	(11) 1 943 016 (51) C08J 3/14 C08J 3/215	C08J 3/28
		(11) 1 924 095 (51) H04N 7/173 G06F 21/20 G09G 5/00	G06F 13/00 G06F 21/24 G09G 5/12	(11) 1 943 182 (51) B67D 1/00	B67D 1/08
		(11) 1 924 209 (51) A61B 17/20 A61M 37/00 B81C 1/00	A61M 5/32 B29C 67/00 A61K 9/00	(11) 1 943 254 (51) C07D 493/10 C07F 5/02 G01N 31/22	C07D 403/06 C07C 49/213 C07D 207/34

(11) 1 943 498 (51) G01N 21/00 G01N 21/64	G01J 3/44	G11B 20/10 H04N 5/93	H04N 5/76	(11) 1 981 306 (51) H04W 60/00	
(11) 1 943 755 (51) H04B 10/155		(11) 1 962 259 (51) G09F 9/00 G02F 1/13 G01N 21/84	G01N 21/958 G02F 1/1333	(11) 1 981 538 (51) A61K 39/395 A61P 35/00	C07K 16/40
(11) 1 943 858 (51) H04W 76/04		(11) 1 963 033 (51) B08B 7/00 C09D 9/04	C09D 7/00	(11) 1 981 719 (51) B42D 15/00	B41M 3/14
(11) 1 945 289 (51) A61M 16/00 A61M 15/00	A62B 7/00	(11) 1 963 991 (51) G06F 17/00 G06F 17/30	G06F 17/20 G10L 15/26	(11) 1 983 980 (51) C07D 277/20 C07D 277/44 C07D 417/04 C07D 417/12 A61K 31/41	C07D 277/38 C07D 277/56 C07D 417/06 C07D 417/14 A61K 31/425
(11) 1 945 606 (51) C07C 237/32 C07D 207/14 A61K 31/165 A61K 31/40 A61K 31/495 C07D 295/13	C07C 259/06 C07D 211/58 A61K 31/175 A61K 31/445 A61P 35/00	(11) 1 967 700 (51) F01D 11/02	F01D 11/00	(11) 1 984 531 (51) C22B 11/00 C22B 15/00	C22B 3/10
(11) 1 946 276 (51) G08B 13/00	G08B 13/22	(11) 1 968 062 (51) H04N 5/765 H04N 5/93 G11B 31/00	H04N 5/85 G11B 20/10 H04N 5/60	(11) 1 984 850 (51) G06F 17/30	
(11) 1 949 834 (51) A47L 23/26	A47G 27/02	(11) 1 969 336 (51) G01M 17/00	G07C 5/08	(11) 1 986 965 (51) C02F 101/30	
(11) 1 950 444 (51) F16D 25/08	F16D 13/58	(11) 1 969 493 (51) G06F 17/28	G10L 15/28	(11) 1 990 079 (51) A63H 33/22 B44F 1/06	B44C 5/08 G02F 1/17
(11) 1 950 800 (51) H01L 21/02 C30B 29/40	H01L 21/306 C30B 33/12	(11) 1 969 513 (51) G06N 3/00	G06N 3/04	(11) 1 990 765 (51) G06Q 50/00	G06F 19/00
(11) 1 950 984 (51) H04W 4/12 H04L 12/58	H04W 4/02 G06F 17/30	(11) 1 969 578 (51) G09F 9/00 B32B 7/02 G02B 5/02 G02F 1/13357 G02B 7/00	B29D 11/00 G02B 3/00 G02F 1/1335 G02B 5/04	(11) 1 990 823 (51) H01J 17/04	H01J 17/49
(11) 1 950 991 (51) H04W 28/20		(11) 1 973 322 (51) H04M 11/06	H04L 12/28	(11) 1 991 426 (51) B41J 5/44 B41J 29/02	G07G 5/00
(11) 1 951 128 (51) A61B 17/04	A61B 17/122	(11) 1 973 363 (51) H04W 36/08		(11) 1 991 634 (51) C09K 8/03 C09K 8/60	C09K 8/04
(11) 1 951 222 (51) C07D 225/04 A61K 39/395	A61K 31/395 A61P 35/04	(11) 1 973 364 (51) H04W 36/08		(11) 1 991 765 (51) F01N 3/022 F01N 13/02	F01N 3/28
(11) 1 954 826 (51) C07H 21/02		(11) 1 974 461 (51) H02P 25/18	H02P 6/00	(11) 1 992 454 (51) B25G 1/01 B25B 23/16	B25G 1/10
(11) 1 955 454 (51) H04B 10/20		(11) 1 976 194 (51) G03B 15/08	G11B 27/11	(11) 1 993 150 (51) C30B 25/18 H01L 21/20	C30B 29/40 H01L 33/00
(11) 1 956 041 (51) C08J 9/26 B01D 69/02 H01M 2/16	B01D 67/00 B01D 71/26 H01M 10/42	(11) 1 976 908 (51) C08G 77/00 C08L 83/02	C08G 77/02	(11) 1 993 216 (51) H04W 52/14 H04W 52/28	H04W 52/26 H04W 52/36
(11) 1 956 786 (51) H04L 5/02		(11) 1 977 480 (51) H01Q 13/02	H01Q 17/00	(11) 1 995 267 (51) C08G 77/18 C08G 77/28 C08L 83/06 C08L 9/00	C08G 77/04 C08G 77/08 C08L 83/08 C08L 21/00
(11) 1 959 143 (51) F04C 2/10	F04C 14/26	(11) 1 978 706 (51) H04L 29/06	H04W 8/12	(11) 1 995 507 (51) G06F 1/16	F16M 11/00
(11) 1 959 390 (51) G06T 5/00 G09G 5/36 H04N 5/20	G06T 5/40 H04N 1/407	(11) 1 978 983 (51) A61K 36/8945	A61P 19/10	(11) 1 995 657 (51) G06F 1/16 F16M 11/00	A61B 19/00 H05K 7/00
(11) 1 960 832 (51) G02F 1/35	G02B 6/28	(11) 1 979 472 (51) G01N 33/50 G01N 21/64 A61B 17/435	G01N 21/31 G01R 33/465 A61B 5/00	(11) 1 997 579 (51) B23K 9/23 B23K 26/00	B23K 35/368 B23K 26/20
(11) 1 961 479 (51) B01D 53/62 C01D 7/10	C01D 7/00 C01B 31/24	(11) 1 980 817 (51) G01B 11/24 G01B 15/04	G02B 27/00		
(11) 1 962 170 (51) G11B 19/02	G06F 1/32	(11) 1 981 305 (51) H04W 68/02			



(11) 1 997 688 (51) B60R 19/00	B60K 5/12	(11) 2 010 847 (51) F25J 1/00 A01N 1/02	B65D 51/00 B01L 3/14	(11) 2 023 645 (51) H04N 13/00	G02B 27/26
(11) 1 997 936 (51) C23C 22/34 C09D 139/00 C09D 183/08	B05D 3/10 C09D 183/06 C25D 9/10	(11) 2 011 059 (51) G06K 9/46 G06T 11/20	G06T 7/00	(11) 2 024 498 (51) C12N 15/113 A61P 27/02	A61K 31/7088
(11) 1 999 527 (51) B60R 16/02 G06F 19/00	G01C 21/00 B60K 28/06	(11) 2 011 701 (51) B62D 15/02 G08G 1/16	B60R 21/00 H04N 7/18	(11) 2 029 391 (51) B60P 3/12	B62D 53/06
(11) 1 999 544 (51) G06F 3/00	G05B 19/048	(11) 2 012 518 (51) G03G 15/02		(11) 2 031 455 (51) G03G 15/00 G03G 15/23	G03G 21/18
(11) 2 000 008 (51) C23C 16/455 C23C 16/54	H05B 33/10	(11) 2 013 296 (51) C09D 5/08 C09D 5/44 B22F 9/14	B05D 3/12 C09D 7/12	(11) 2 033 764 (51) B29C 51/18 B65B 31/02	B29C 51/00 B65B 61/06
(11) 2 000 506 (51) C08L 53/00	C08L 23/12	(11) 2 013 702 (51) G06F 7/00	G06F 17/30	(11) 2 034 146 (51) F01N 3/023 F01N 3/28	F01N 3/08
(11) 2 000 675 (51) F04D 25/08 F04D 29/059 A61M 16/00	F04D 25/12 F04D 25/06 H02K 5/128	(11) 2 013 938 (51) H01P 1/203		(11) 2 035 122 (51) H01J 49/04	
(11) 2 001 482 (51) A61K 31/565 A61P 19/02	A61K 31/519 A61P 19/06	(11) 2 015 671 (51) A61B 5/00 A61D 5/00 A61M 27/00	B65D 81/00 A61F 9/007	(11) 2 036 677 (51) B25B 5/06	B25B 5/16
(11) 2 002 013 (51) C12Q 1/68 G01N 37/00	C12P 19/34	(11) 2 015 731 (51) A61K 9/54 A61K 9/36 A61K 9/20 A61K 31/167 A61K 31/4439	A61K 9/26 A61K 9/16 A61K 9/48 A61K 31/216	(11) 2 037 237 (51) G01G 19/50 A61B 5/053	G01G 23/16 G01G 19/414
(11) 2 002 371 (51) G06F 21/20	G07F 19/00			(11) 2 037 966 (51) A61K 47/48 A61P 37/04	A61P 35/00
(11) 2 002 399 (51) G06F 17/21		(11) 2 015 970 (51) B60S 1/38		(11) 2 040 334 (51) H01Q 7/08 H01Q 1/24 H01Q 7/06	G06K 19/00 H01Q 1/52 H01Q 1/22
(11) 2 002 539 (51) H03G 9/02		(11) 2 016 704 (51) H04L 9/32 H04L 29/08	A63F 13/00	(11) 2 041 180 (51) A61K 39/395	C07K 16/28
(11) 2 003 109 (51) C07C 17/23 C07B 61/00 C07C 17/10	C07C 21/22 C07C 17/02	(11) 2 017 106 (51) B60J 5/04	E06B 7/32	(11) 2 042 044 (51) A23L 3/10 A61L 2/04	A23L 3/14
(11) 2 003 988 (51) A23F 3/34 A61K 36/48 A61P 9/10	A23L 1/30 A61K 36/482	(11) 2 017 900 (51) H01L 33/14		(11) 2 042 079 (51) A61B 3/113 G06T 1/00	G01B 11/26 G06T 7/60
(11) 2 005 063 (51) F23C 9/00 F23L 7/00 C10L 9/08	F23K 1/04 C10B 57/04	(11) 2 017 968 (51) H04B 1/74	H04J 3/16	(11) 2 042 854 (51) G01N 21/21	G01V 8/20
(11) 2 006 141 (51) B60J 7/185 B60J 7/20	B60J 7/12 E05B 65/12	(11) 2 017 995 (51) H04B 7/216 H04L 1/00	H04L 1/18	(11) 2 043 921 (51) B65D 25/20	B65D 1/40
(11) 2 007 025 (51) H04B 7/005	H04B 7/06	(11) 2 018 823 (51) A61L 2/18		(11) 2 044 162 (51) C09J 133/06 C08L 33/08	C08F 220/18
(11) 2 007 950 (51) E04B 2/00 D03D 15/00 E04G 23/02	E04B 2/72 E04F 13/04	(11) 2 019 103 (51) C07D 471/04 A61K 51/00	C07D 487/04 C07F 7/22	(11) 2 046 043 (51) H04N 7/24 G11B 27/10	G11B 27/034 H04H 20/10
(11) 2 008 185 (51) G06F 12/00	G06F 11/10	(11) 2 019 308 (51) G01N 21/31	G01N 21/85	(11) 2 046 834 (51) C07K 16/24 A61P 3/10 A61P 29/00 A61P 37/00 A61P 43/00 C12N 5/22	A61K 39/395 A61P 9/10 A61P 35/00 A61P 37/06 C12P 21/08 C12N 15/13
(11) 2 010 299 (51) A63F 1/00 A63F 1/18 A63F 13/00 G06F 19/00	A63B 71/00 A63F 9/24 G06F 17/00 G07F 17/32	(11) 2 020 303 (51) B41M 5/34 G07D 7/20 B41M 5/385	G07D 7/00 B41M 3/14		
		(11) 2 020 352 (51) B60S 11/00	B62D 25/20		
		(11) 2 023 347 (51) G11B 20/00 G11B 7/24	G06F 12/00 G06F 9/00	(11) 2 046 990 (51) C12Q 1/68 B01L 7/00	C12M 3/00

(11) 2 050 294 (51) H04W 36/14		(11) 2 071 445 (51) H04M 1/725	G06F 3/048	(11) 2 090 500 (51) B62D 53/08	
(11) 2 052 347 (51) G06K 9/00		(11) 2 071 449 (51) G06F 3/14 H04N 5/44	G09G 5/00	(11) 2 092 654 (51) H04M 1/02	
(11) 2 053 011 (51) B66F 7/28 G01G 19/02	B66F 17/00	(11) 2 073 264 (51) H01L 25/16 H01L 23/66	H01G 4/12 H01L 23/36	(11) 2 092 781 (51) H04W 8/22	
(11) 2 053 809 (51) H04L 12/58	H04L 29/06	(11) 2 075 708 (51) G06F 13/40	H04L 7/00	(11) 2 093 059 (51) B41F 27/10 G03F 7/30	B41C 1/18 G03F 7/36
(11) 2 054 529 (51) C07H 21/02 A01N 43/04 C12Q 1/68	C07H 21/04 A61K 31/70	(11) 2 075 710 (51) G06F 13/42	H04L 7/00	(11) 2 093 145 (51) B64C 27/00	B64C 27/35
(11) 2 055 009 (51) H03M 13/27	H03M 13/29	(11) 2 075 954 (51) H04L 12/28 H04L 12/24	G08C 17/02	(11) 2 093 897 (51) H04B 3/32	H04B 3/46
(11) 2 057 195 (51) C07K 19/00 A61K 38/16	C07K 14/47 C12N 15/62	(11) 2 076 926 (51) H01L 29/87		(11) 2 094 070 (51) H05K 7/20 H04B 1/036	H03F 3/24 H05K 5/02
(11) 2 057 628 (51) G11B 7/0045 G11B 7/243	G11B 7/125 G11B 7/24	(11) 2 078 975 (51) G02B 23/18 G02B 5/04	G01C 3/04 G02B 27/10	(11) 2 094 282 (51) A61K 39/42 A61P 31/14 C07K 16/18	A61K 39/395 A61P 31/18 C07K 16/28
(11) 2 057 740 (51) H03M 13/03	H03M 13/41	(11) 2 079 187 (51) H04L 12/28 H04L 12/24	G08C 17/02 H04L 29/12	(11) 2 094 826 (51) C11D 3/22 A61K 8/73 A61Q 5/12	C11D 1/62 A61Q 5/06 C11D 3/00
(11) 2 057 840 (51) H04N 7/01		(11) 2 080 798 (51) C10M 141/12 C10M 133/06 C10M 133/16 C10M 133/44 C10M 137/10 C10N 10/04	C10M 129/76 C10M 133/08 C10M 133/38 C10M 135/18 C10M 139/00 C10M 127/00	(11) 2 094 832 (51) A61K 38/57 C07K 14/81	A61K 38/55 C07K 16/38
(11) 2 057 873 (51) H05K 7/20 G06F 17/50 H05K 1/14	H05K 7/14 G06F 9/455 G06F 1/20	(11) 2 081 203 (51) H01H 9/44		(11) 2 095 216 (51) G06F 7/00	G06F 17/30
(11) 2 059 202 (51) A61F 9/008	A61B 18/20	(11) 2 081 848 (51) B65D 81/20		(11) 2 096 015 (51) B61B 12/02 B66B 23/10	B66B 23/08
(11) 2 059 972 (51) H01Q 21/00	H01Q 3/08	(11) 2 082 947 (51) B62D 21/12 B62D 27/06 B60K 20/04	B62D 25/20 B62D 65/04	(11) 2 096 145 (51) C09B 43/16 B41J 2/01	C09D 11/00 B41M 5/00
(11) 2 062 258 (51) G11B 7/24 G11B 7/243 G11B 7/258	G11B 7/257 G11B 7/254 B41M 5/26	(11) 2 086 027 (51) H01L 33/00 F21V 8/00	G09G 3/14 G02B 6/00	(11) 2 097 507 (51) C12M 3/00 G01N 33/84	G01N 33/542 G01N 33/58
(11) 2 062 745 (51) B44C 5/04 E04F 15/02 B44F 9/02	B44C 3/08 B44C 1/24	(11) 2 086 400 (51) A61B 5/02 A61B 5/00	A61B 5/0404 G06F 13/00	(11) 2 097 534 (51) C07K 16/28 A61K 39/395 A61P 37/00	A61K 47/48 A61P 35/00 A61P 31/00
(11) 2 064 343 (51) C12Q 1/68 G01N 33/50	G01N 33/68	(11) 2 086 581 (51) A61K 39/12 C12N 7/00	C07K 14/18	(11) 2 098 522 (51) C07D 471/04 C07F 7/22	A61K 49/04
(11) 2 067 964 (51) F02C 7/143	F04D 29/70	(11) 2 087 060 (51) C09J 133/06 C08L 33/08	C08F 220/18	(11) 2 099 553 (51) H01J 49/00	
(11) 2 068 455 (51) H04B 7/00 H04L 23/02	H04L 5/00 H04J 11/00	(11) 2 088 062 (51) B62D 53/08 B62D 35/00	B62D 53/06	(11) 2 099 927 (51) A61K 39/12 C07K 14/01	A61K 39/02
(11) 2 068 614 (51) A01H 4/00 C12M 3/04	C12N 5/00	(11) 2 088 611 (51) H01J 17/04 H01J 17/49	H01J 9/02	(11) 2 101 260 (51) G06F 9/46 G06F 17/30	G06F 17/22
(11) 2 069 948 (51) G06F 15/16	H04L 12/58	(11) 2 089 810 (51) G06F 17/00 G06F 21/20	G06F 19/00	(11) 2 101 419 (51) H04B 7/00 H04L 23/02	H04L 5/00 H04J 11/00
(11) 2 070 608 (51) B21B 37/76 C21D 11/00	B21B 45/02			(11) 2 102 690 (51) G02B 5/10 G02B 17/08	G02B 19/00 G02B 17/06

<i>F24J 2/06</i>	<i>F24J 2/10</i>	(11) <b>2 118 764</b>		(11) <b>2 132 323</b>	
(51) <i>H04L 29/08</i>		(51) <i>G06F 11/14</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>C12P 13/04</i>	<i>C12N 15/52</i>
(11) <b>2 106 156</b>		(11) <b>2 118 765</b>		<i>C12N 9/06</i>	<i>C12P 35/06</i>
(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 9/445</i>	(11) <b>2 132 646</b>	
(11) <b>2 107 547</b>		(11) <b>2 119 228</b>		(51) <i>H04L 29/08</i>	
(51) <i>G09G 3/22</i>	<i>H03K 5/12</i>	(51) <i>H04N 7/12</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) <b>2 133 432</b>	
<i>H03K 17/16</i>	<i>G09G 3/20</i>	(11) <b>2 120 251</b>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/50</i>
(11) <b>2 107 897</b>		(51) <i>H01J 17/04</i>	<i>H01J 9/02</i>	<i>A61P 19/00</i>	<i>C12N 15/11</i>
(51) <i>A61F 5/41</i>		<i>H01J 17/49</i>		(11) <b>2 133 443</b>	
(11) <b>2 108 919</b>		(11) <b>2 120 385</b>		(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C22C 38/22</i>
(51) <i>G01B 9/02</i>	<i>G01B 11/06</i>	(51) <i>H04L 9/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>C22C 38/32</i>	<i>C21D 8/12</i>
<i>G01N 21/21</i>	<i>G01B 9/023</i>	(11) <b>2 120 429</b>		<i>C21D 9/08</i>	
(11) <b>2 110 394</b>		(51) <i>H04M 1/02</i>	<i>G02B 6/36</i>	(11) <b>2 133 913</b>	
(51) <i>C08C 19/44</i>	<i>C08F 290/04</i>	<i>H04B 10/00</i>	<i>H04B 10/10</i>	(51) <i>H01L 23/36</i>	<i>C09K 5/08</i>
<i>C08L 15/00</i>	<i>C08L 19/00</i>	(11) <b>2 120 435</b>		<i>H01L 23/373</i>	<i>H05K 7/20</i>
(11) <b>2 110 769</b>		(51) <i>G06F 13/36</i>	<i>G06F 13/38</i>	<i>H01L 23/34</i>	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 1/00</i>	(11) <b>2 120 582</b>		(11) <b>2 134 028</b>	
(11) <b>2 111 156</b>		(51) <i>A01N 47/22</i>	<i>A01P 13/02</i>	(51) <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 29/06</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>A61B 5/0476</i>	(11) <b>2 122 630</b>		(11) <b>2 134 542</b>	
<i>A61F 2/72</i>	<i>G06F 19/00</i>	(51) <i>G11C 17/14</i>	<i>G11C 7/12</i>	(51) <i>B32B 18/00</i>	<i>B32B 3/00</i>
(11) <b>2 111 490</b>		(51) <i>G11C 8/08</i>	<i>H01L 21/8247</i>	<i>C04B 35/80</i>	<i>C04B 35/83</i>
(51) <i>D21H 15/04</i>	<i>D01F 8/06</i>	<i>H01L 27/115</i>		<i>F01D 5/28</i>	<i>F01D 25/12</i>
<i>D02G 3/24</i>	<i>D04H 1/42</i>	(11) <b>2 122 912</b>		<i>B32B 3/20</i>	
<i>D21H 13/14</i>	<i>D04H 3/08</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04B 17/00</i>	(11) <b>2 134 611</b>	
(11) <b>2 113 495</b>		<i>H04L 5/00</i>		(51) <i>B65D 85/804</i>	
(51) <i>C04B 35/462</i>	<i>C04B 35/475</i>	(11) <b>2 125 963</b>		(11) <b>2 135 100</b>	
<i>H01L 41/187</i>	<i>C04B 35/626</i>	(51) <i>C09B 57/10</i>	<i>C07F 15/00</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>	
(11) <b>2 113 922</b>		(11) <b>2 126 695</b>		(11) <b>2 136 508</b>	
(51) <i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 27/034</i>	(51) <i>G06F 9/455</i>	<i>G06F 9/48</i>	(51) <i>H04L 29/12</i>	<i>H04L 29/06</i>
<i>H04N 9/804</i>		(11) <b>2 126 716</b>		(11) <b>2 136 567</b>	
(11) <b>2 114 158</b>		(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 15/173</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	<i>H04W 84/08</i>
(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>C07D 498/04</i>	(11) <b>2 127 461</b>		(11) <b>2 136 568</b>	
<i>C07D 498/14</i>	<i>A61K 31/53</i>	(51) <i>H04W 4/02</i>	<i>H04W 64/00</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	
<i>A61P 25/16</i>	<i>A61P 25/18</i>	(11) <b>2 127 769</b>		(11) <b>2 136 807</b>	
<i>A61P 25/28</i>		(51) <i>B21C 3/02</i>	<i>C04B 35/52</i>	(51) <i>A61K 31/473</i>	<i>A61K 31/4468</i>
(11) <b>2 116 381</b>		<i>C04B 35/645</i>	<i>B01J 3/06</i>	<i>A61K 31/4704</i>	<i>A61K 31/5025</i>
(51) <i>B41J 2/21</i>	<i>B41J 2/17</i>	(11) <b>2 128 159</b>		<i>A61K 31/4523</i>	<i>A61K 31/4353</i>
<i>B41J 11/00</i>		(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>C07D 471/04</i>	<i>A61P 31/06</i>	
(11) <b>2 116 639</b>		<i>H01L 51/50</i>		(11) <b>2 137 853</b>	
(51) <i>D01D 5/42</i>	<i>D06M 23/08</i>	(11) <b>2 128 251</b>		(51) <i>G06F 15/173</i>	
<i>D06M 16/00</i>		(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>A01H 1/00</i>	(11) <b>2 139 154</b>	
(11) <b>2 116 754</b>		<i>A01H 5/00</i>	<i>C07K 14/415</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>F16M 11/08</i>	<i>F16M 11/10</i>	<i>A01H 1/08</i>		(11) <b>2 139 284</b>	
<i>F16M 11/18</i>		(11) <b>2 129 378</b>		(51) <i>H04W 36/18</i>	<i>H04J 11/00</i>
(11) <b>2 118 127</b>		(51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61P 9/00</i>	<i>H04L 1/00</i>	
(51) <i>A61K 47/48</i>	<i>A61K 38/00</i>	<i>A61P 7/02</i>		(11) <b>2 140 458</b>	
(11) <b>2 118 339</b>		(11) <b>2 130 208</b>		(51) <i>G11C 19/08</i>	<i>G11B 5/008</i>
(51) <i>C23C 16/02</i>	<i>C23C 16/40</i>	(51) <i>H01G 9/012</i>	<i>H01G 9/15</i>	(11) <b>2 141 650</b>	
<i>C23C 28/04</i>	<i>C23C 30/00</i>	(11) <b>2 130 539</b>		(51) <i>A63F 13/12</i>	
<i>B23B 27/14</i>	<i>C23C 16/36</i>	(51) <i>A61K 31/485</i>	<i>A61K 9/24</i>	(11) <b>2 141 726</b>	
(11) <b>2 118 340</b>		<i>A61K 47/02</i>	<i>A61K 47/32</i>	(51) <i>H01J 11/02</i>	<i>H01J 17/04</i>
(51) <i>C23C 16/02</i>	<i>C23C 16/40</i>	<i>A61P 25/04</i>	<i>A61K 47/10</i>	<i>H01J 17/49</i>	
<i>C23C 28/04</i>	<i>C23C 30/00</i>	(11) <b>2 130 948</b>		(11) <b>2 142 407</b>	
<i>B23B 27/14</i>	<i>C23C 16/36</i>	(51) <i>C25D 3/58</i>	<i>C25D 3/60</i>	(51) <i>B25J 5/00</i>	
(11) <b>2 118 654</b>		(11) <b>2 131 576</b>		(11) <b>2 142 977</b>	
(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/50</i>	(51) <i>H04N 5/44</i>	<i>H04H 40/00</i>	(51) <i>G06F 17/00</i>	<i>G06F 17/20</i>
<i>G01N 33/94</i>		<i>H04M 1/725</i>	<i>H04N 7/16</i>	<i>G06F 17/21</i>	<i>G06F 17/22</i>
(11) <b>2 118 655</b>		<i>H04N 5/46</i>		<i>G06F 17/24</i>	<i>G06F 17/25</i>
(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/50</i>			<i>G06F 17/26</i>	<i>G06F 17/27</i>
<i>G01N 33/94</i>					



<b>G06F 17/28</b>		(11) <b>2 165 443</b>		(11) <b>1 489 608</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>2 144 506</b>		(51) <b>H04J 11/00</b>	<b>H04B 1/69</b>	(30) 18.06.2003 JP 2003173911	
(51) <b>C07D 498/04</b>	<b>A61K 31/53</b>	(11) <b>2 166 513</b>		20.08.2003 JP 2003296556	
<b>A61P 25/16</b>	<b>A61P 25/18</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>		10.09.2003 JP 2003318483	
<b>A61P 25/28</b>		(11) <b>2 166 667</b>		14.11.2003 JP 2003385393	
(11) <b>2 146 467</b>		(51) <b>H03F 3/60</b>	<b>H03F 1/56</b>	26.12.2003 JP 2003435248	
(51) <b>H04L 12/56</b>		<b>H03B 5/12</b>	<b>H03B 7/14</b>	02.04.2004 JP 2004110368	
(11) <b>2 147 137</b>		(11) <b>2 172 041</b>		(11) <b>1 706 390</b>	(51) <b>C07D 261/00</b>
(51) <b>D01D 13/00</b>	<b>B65H 54/00</b>	(51) <b>H04W 60/02</b>		(30) 12.01.2004 IT MI20040019	
(11) <b>2 147 900</b>		(11) <b>2 175 659</b>		(11) <b>1 857 167</b>	(51) <b>B01D 53/50</b>
(51) <b>C03B 33/023</b>	<b>B28D 1/22</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>		(30) 18.05.1998 SE 9801734	
(11) <b>2 148 414</b>		(11) <b>2 176 401</b>		(11) <b>2 071 969</b>	(51) <b>A42C 2/00</b>
(51) <b>H02K 7/08</b>	<b>F16C 35/04</b>	(51) <b>C12N 5/07</b>		(30) 21.12.2007 IT T020070936	
<b>F16C 35/067</b>	<b>F16C 35/077</b>	(11) <b>2 179 034</b>		(11) <b>2 132 381</b>	(51) <b>D21H 21/30</b>
<b>B60S 1/16</b>	<b>H02K 5/16</b>	(51) <b>C12N 5/071</b>	<b>G01N 33/50</b>	(30) 05.04.2007 US 922057 P	
(11) <b>2 148 428</b>		<b>A61K 35/12</b>		29.02.2008 US 32588 P	
(51) <b>H02P 9/04</b>	<b>F02D 29/06</b>	(11) <b>2 179 266</b>		(11) <b>2 142 095</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>
(11) <b>2 149 093</b>		(51) <b>G01Q 20/04</b>	<b>G01N 27/12</b>	(30) 02.05.2007 US 924181 P	
(51) <b>G06F 15/16</b>	<b>H04L 29/08</b>	<b>G01N 27/00</b>		16.05.2007 US 924459 P	
(11) <b>2 150 116</b>		(11) <b>2 179 738</b>		31.07.2007 US 935194 P	
(51) <b>A01N 47/36</b>	<b>A01N 41/06</b>	(51) <b>A61K 35/28</b>	<b>C12N 5/00</b>	22.10.2007 US 981525 P	
<b>A01P 21/00</b>		<b>A61P 19/10</b>		31.10.2007 US 983945 P	
(11) <b>2 154 172</b>				25.11.2007 US 989942 P	
(51) <b>C08G 61/00</b>	<b>C09K 11/06</b>			14.02.2008 US 28551	
<b>H01L 29/786</b>	<b>H01L 51/05</b>			06.03.2008 US 34165	
<b>H01L 51/30</b>	<b>H01L 51/42</b>	<b>I.12(3)</b>		(11) <b>2 158 495</b>	(51) <b>G01R 31/3187</b>
<b>H01L 51/50</b>	<b>C08G 61/02</b>	• Anmeldetag		(30) 10.09.2007 US 943935 P	
(11) <b>2 154 813</b>		• Date of filing		21.08.2007 US 842396	
(51) <b>H04L 9/00</b>	<b>H04L 29/06</b>	• Date de dépôt		(11) <b>2 166 785</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
(11) <b>2 155 857</b>		(11) <b>1 087 411</b>	(51) <b>H01G 4/30</b>	(30) 22.09.2008 US 234716	
(51) <b>C12N 5/00</b>	<b>C12M 3/08</b>	(22) 13.03.1998		<b>I.12(6)</b>	
<b>B01L 3/00</b>	<b>C12M 1/33</b>			• Benannte Vertragsstaaten und	
<b>G01N 1/18</b>	<b>G01N 1/28</b>			• Erstreckungsstaaten	
(11) <b>2 156 508</b>		<b>I.12(4)</b>		• Designated Contracting States and	
(51) <b>H01M 10/52</b>	<b>H01M 10/05</b>	• Sprache der Einreichung		• Extension States	
(11) <b>2 156 709</b>		• Language of filing		• États contractants désignés et états	
(51) <b>H05B 33/14</b>	<b>G09G 3/32</b>	• Langue de dépôt		d'extension désignés	
(11) <b>2 156 909</b>		(11) <b>2 089 117</b>	(51) <b>A62C 2/06</b>	(11) <b>0 969 903</b>	(51) <b>A63B 71/06</b>
(51) <b>B21K 1/46</b>	<b>B21K 1/56</b>	(25) FI		(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT	
<b>B21J 9/06</b>	<b>B21K 27/00</b>			LI LU MC NL PT SE	
(11) <b>2 156 980</b>		<b>I.12(5)</b>		(11) <b>1 249 221</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>
(51) <b>B60P 1/16</b>	<b>B60P 1/28</b>	• Prioritätstag, Land und Nummer der		(84) DE FR GB IT	
<b>B60P 1/04</b>	<b>G05D 1/00</b>	• prioritätsbegründenden Anmeldung		(11) <b>1 253 685</b>	(51) <b>H01S 5/024</b>
(11) <b>2 157 117</b>		• Priority date, priority country, priority		(84) DE	
(51) <b>G11B 5/725</b>	<b>C08G 65/48</b>	• application number		(11) <b>1 254 698</b>	(51) <b>B01F 1/00</b>
<b>C10M 107/48</b>	<b>C08G 79/02</b>	• Date de priorité, pays de priorité, numéro		(84) DE FR GB IT	
(11) <b>2 158 462</b>		de la demande fondant la priorité		(11) <b>1 302 792</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>
(51) <b>A23L 1/29</b>	<b>A23L 1/305</b>	(11) <b>1 138 096</b>	(51) <b>C01B 3/50</b>	(84) DE FR GB	
<b>A23K 1/16</b>		(30) 14.10.1998 PCT/US98/21670		(11) <b>1 310 988</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>
(11) <b>2 159 930</b>		12.11.1998 US 190917		(84) DE GB	
(51) <b>H04J 99/00</b>	<b>H04B 7/02</b>	13.04.1999 US 291447		(11) <b>1 340 836</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>
<b>H04B 7/04</b>	<b>H04L 1/16</b>	(11) <b>1 410 538</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	(84) DE FR GB IT	
(11) <b>2 161 748</b>		(30) 02.03.2001 IT MI20010442		(11) <b>1 344 472</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
(51) <b>H01L 23/498</b>	<b>H01L 21/607</b>	(11) <b>1 442 052</b>	(51) <b>C07K 14/32</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB	
<b>H01L 21/48</b>	<b>H01L 23/15</b>	(30) 05.11.2001 IN DE11272001		GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI	
(11) <b>2 163 600</b>		(11) <b>1 486 841</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	SK TR	
(51) <b>C10L 5/44</b>	<b>B30B 11/26</b>	(30) • keine Priorität		(11) <b>1 369 733</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
<b>B30B 15/30</b>		• no priority		(84) DE FR GB NL	
		• pas de priorité			

- (11) **1 373 939** (51) *G01V 3/28*  
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 374 039** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 380 288** (51) *A61K 8/35*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 388 042** (51) *G06F 3/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 388 779** (51) *G06F 3/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 401 715** (51) *B65C 7/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 413 404** (51) *B25J 9/00*  
(84) DE
- (11) **1 428 125** (51) *G06F 11/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 454 175** (51) *G02B 7/02*  
(84) AT BG CH DE FR GB LI TR
- (11) **1 505 643** (51) *H01L 23/31*  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 542 415** (51) *H04L 25/03*  
(84) AT BE BG DE FR GB
- (11) **1 569 263** (51) *H01L 21/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 929** (51) *G09G 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 261** (51) *H04R 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 622 957** (51) *C08G 18/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 628 212** (51) *G06F 9/445*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 690 789** (51) *B64D 11/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 028** (51) *H01R 25/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 166** (51) *G01N 33/00*  
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 747 935** (51) *B60N 2/07*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 757 160** (51) *H04R 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 220** (51) *G06F 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 413** (51) *H04J 3/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 617** (51) *A61B 17/08*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 858 339** (51) *A23C 3/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 106** (51) *B08B 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 802** (51) *E04D 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 033** (51) *E21B 41/04*  
(84) GB NL
- (11) **1 888 436** (51) *B65G 59/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 243** (51) *H01Q 1/52*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 497** (51) *H04W 64/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 483** (51) *F01D 5/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 899 390** (51) *C08F 214/26*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 904 149** (51) *A61M 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 519** (51) *C07K 14/195*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 855** (51) *G01N 33/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 113** (51) *H01M 4/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 497** (51) *H04N 7/15*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 910 081** (51) *B41B 1/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 912 892** (51) *C01B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 358** (51) *E04B 1/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 925** (51) *A47C 1/031*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 224** (51) *C04B 26/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 496** (51) *G01N 21/41*  
(84) DE GB
- (11) **1 917 844** (51) *H05K 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 131** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 345** (51) *G06F 15/177*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 517** (51) *H02J 7/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 920 599** (51) *E04G 3/00*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 922 249** (51) *A61N 5/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 924 410** (51) *B26B 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 411** (51) *B26B 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 675** (51) *C11D 3/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 866** (51) *G01R 33/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 926 397** (51) *A23L 1/317*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 676** (51) *B67B 3/20*  
(84) CZ DE ES FR IT SK
- (11) **1 927 161** (51) *H01R 9/05*  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 927 174** (51) *H01G 2/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 275** (51) *H05K 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 130** (51) *F01M 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 596** (51) *H01S 3/13*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 929 636** (51) *H03M 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 792** (51) *H04N 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 434** (51) *A63B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 538** (51) *B60R 1/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 931 566** (51) *B64C 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 134** (51) *G09F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 666** (51) *A47B 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 332** (51) *C12N 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 532** (51) *F24C 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 012** (51) *H01L 23/535*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 935 029** (51) *G11C 11/15*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 937 315** (51) *A61K 49/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 342** (51) *A61M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 439** (51) *B23Q 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 600** (51) *C02F 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 010** (51) *F16K 39/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 375** (51) *H01L 23/48*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 938 454** (51) *G05F 1/40*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 938 496** (51) *H04L 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 552** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 853** (51) *A61M 5/145*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 846** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 318** (51) *G02B 27/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 943 467** (51) *F24F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 468** (51) *F24F 3/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 943 520** (51) *G01N 33/574*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 652** (51) *G11C 16/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 813** (51) *C12Q 1/68*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 945 935** (51) *F02M 43/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 046** (51) *G01D 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 589** (51) *H04W 36/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 608** (51) *G03B 5/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 925** (51) *C23C 4/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 002** (51) *F28F 9/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 957 130** (51) *A61L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 312** (51) *B60L 11/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 957 348** (51) *B62D 59/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 621** (51) *C11D 3/395*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 788** (51) *F02M 35/112*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 000** (51) *G01S 7/03*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 959 861** (51) *A61D 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 670** (51) *F04B 41/06*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 965 097** (51) *F16H 3/093*  
(84) DE FR
- (11) **1 966 547** (51) *F25B 29/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 966 774** (51) *H01Q 1/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 808** (51) *B60C 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 560** (51) *A61K 39/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 977 472** (51) *H01M 8/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 604** (51) *F02M 25/07*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 981 460** (51) *A61F 13/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 902** (51) *A61B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 606** (51) *F01N 3/20*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 984 817** (51) *G06F 9/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 904** (51) *G08B 29/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 987 517** (51) *G11B 7/0065*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 595** (51) *H01M 10/38*  
(84) DE FR
- (11) **1 988 934** (51) *A61L 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 501** (51) *C01B 33/107*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 479** (51) *A61F 2/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 978** (51) *C06C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 083** (51) *C08J 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 342** (51) *B60H 1/32*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 994 641** (51) *H03M 3/00*  
(84) CH DE LI
- (11) **1 994 668** (51) *H04L 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL
- (11) **1 995 725** (51) *G11B 7/135*  
(84) BE CH CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 741** (51) *C23C 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 090** (51) *G08G 1/017*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 618** (51) *A01N 47/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 691** (51) *A61B 17/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 181** (51) *C08G 63/85*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 001 151** (51) *H04J 11/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 001 580** (51) *B01F 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 743** (51) *B64G 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 960** (51) *C09B 23/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 004** (51) *C12N 15/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 211** (51) *G01C 21/32*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 002 264** (51) *G01N 33/574*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 538** (51) *H03F 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 595** (51) *H04L 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 250** (51) *A61L 27/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 875** (51) *C23F 13/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 877** (51) *H01J 11/02*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 007 581** (51) *B41F 13/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 689** (51) *C03C 10/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 010 051** (51) *A61B 5/0476*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 311** (51) *B01F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 321** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 325** (51) *B01L 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 708** (51) *D06M 13/338*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 971** (51) *G04B 19/02*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 012 662** (51) *A61B 5/0456*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 976** (51) *B25C 1/04*  
(84) DE DK FI FR
- (11) **2 012 977** (51) *B25C 1/04*  
(84) DE DK FI FR
- (11) **2 013 667** (51) *G04B 19/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 907** (51) *H01L 23/48*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 597** (51) *B66B 7/06*  
(84) DE
- (11) **2 014 599** (51) *B66B 11/02*  
(84) DE
- (11) **2 018 609** (51) *G06F 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 784** (51) *B65B 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 851** (51) *C08F 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 034** (51) *H01L 31/0352*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 044** (51) *H01L 41/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 411** (51) *C08L 69/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 815** (51) *B29C 41/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 135** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 187** (51) *H04W 36/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 309** (51) *A61F 5/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 026 757** (51) **A61Q 19/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 603** (51) **G06F 21/02**  
(84) DE GB
- (11) **2 029 239** (51) **A62B 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 370** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 469** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 223** (51) **A63F 9/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 032 235** (51) **B01D 53/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 557** (51) **C07D 401/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 048** (51) **G02F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 244** (51) **H04L 9/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 122** (51) **B41J 2/045**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 040 172** (51) **G06F 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 238** (51) **G08G 1/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 157** (51) **H01L 29/47**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 043 167** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 791** (51) **H04W 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 148** (51) **A23L 1/226**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 587** (51) **B60C 23/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 195** (51) **H03M 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 784** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 229** (51) **G09G 3/20**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 051 686** (51) **A61K 8/02**  
(84) FR GB IT
- (11) **2 052 167** (51) **F16F 9/46**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 052 464** (51) **H04B 5/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 582** (51) **G09F 3/03**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 053 769** (51) **H04J 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 070** (51) **A61K 36/185**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 599** (51) **F02D 9/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 054 672** (51) **F24F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 945** (51) **H01L 31/042**  
(84) DE
- (11) **2 054 949** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 201** (51) **A23N 15/02**  
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **2 055 207** (51) **A47B 87/00**  
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **2 055 313** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 055 812** (51) **C30B 15/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 056 032** (51) **F24F 11/00**  
(84) ES FR IT
- (11) **2 056 157** (51) **G02C 11/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 056 231** (51) **G06F 21/02**  
(84) DE FR
- (11) **2 056 316** (51) **H01H 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 335** (51) **H01J 61/35**  
(84) AT DE GB NL
- (11) **2 056 401** (51) **H01Q 5/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 057 417** (51) **H05B 6/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 495** (51) **G02B 6/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 067** (51) **B23B 5/16**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 058 198** (51) **B60W 10/06**  
(84) DE FR
- (11) **2 058 630** (51) **G01D 5/347**  
(84) DE ES
- (11) **2 058 786** (51) **G09F 9/33**  
(84) AT CH DE LI
- (11) **2 059 051** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 059 406** (51) **F16H 63/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 509** (51) **C07D 215/18**  
(84) DE GB TR
- (11) **2 059 570** (51) **C09D 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 938** (51) **H01H 33/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 116** (51) **H04N 7/16**  
(84) DE GB
- (11) **2 061 310** (51) **A01N 25/16**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 061 416** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR NL
- (11) **2 061 995** (51) **H05B 6/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 037** (51) **G01N 27/403**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 062 109** (51) **G05D 23/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 165** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 301** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 904** (51) **C07F 9/30**  
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 062 916** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (11) **2 063 302** (51) **G02B 6/42**  
(84) DE GB
- (11) **2 063 812** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 064 086** (51) **B60K 28/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 127** (51) **B65D 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 616** (51) **G06F 3/033**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 702** (51) **G11B 27/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 875** (51) **H04N 5/232**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 510** (51) **B60J 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 596** (51) **C04B 24/16**  
(84) DE DK GB NL
- (11) **2 067 244** (51) **H02M 1/12**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 067 354** (51) **H04N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 659** (51) **A21D 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 967** (51) **A61L 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 139** (51) **B32B 5/26**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 069 217** (51) **B65D 83/14**  
(84) DE FR
- (11) **2 069 507** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 935** (51) **G06F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 774** (51) **B60R 21/0134**  
(84) DE FR GB  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 071 026** (51) **C12N 15/09**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 599** (51) **H01G 9/012**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 195** (51) **B25J 9/16**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 073 119** (51) **G06F 9/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 850** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 961** (51) **B26B 21/40**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 074 133** (51) **C07H 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 136** (51) **C07K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 065** (51) **B01J 23/89**  
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **2 075 111** (51) **B29C 70/48**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 079 481** (51) **A61K 39/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 828** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 072** (51) **G05B 19/401**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 075** (51) **G05D 23/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 340** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 875** (51) **A61L 31/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 737** (51) **B29C 44/00**  
(84) FR GB
- (11) **2 087 538** (51) **H01L 51/52**  
(84) DE FR
- (11) **2 088 961** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 962** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 133** (51) **B01D 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 483** (51) **C09D 133/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 291** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 090 553** (51) **C04B 24/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 596** (51) **C08F 216/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 597** (51) **C08F 220/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 599** (51) **C08F 222/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 335** (51) **A01N 65/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 254** (51) **F25D 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 604** (51) **H01Q 9/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 954** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV RO SI
- (11) **2 094 400** (51) **B05D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 878** (51) **C23C 4/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 030** (51) **F24F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 032** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 489** (51) **H02K 3/51**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 636** (51) **H04N 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 759** (51) **H03M 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 097 324** (51) **B65B 57/14**  
(84) DE FR GB IE IT SE
- (11) **2 097 659** (51) **F16H 47/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 412** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 257** (51) **G06K 9/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 654** (51) **A61B 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 385** (51) **C23C 28/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 386** (51) **C25B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 702** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 371** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 460** (51) **A61B 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 529** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **2 104 922** (51) **G06T 7/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 982** (51) **H04B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 994** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 063** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 089** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 259** (51) **A61K 31/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 265** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 355** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 394** (51) **C07C 2/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 409** (51) **C08F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 420** (51) **C08L 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 422** (51) **C08L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 432** (51) **C10G 69/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 435** (51) **C10L 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 106 444** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 447** (51) **C12N 15/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 459** (51) **C23C 16/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 502** (51) **F04B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 503** (51) **F04B 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 514** (51) **F16L 41/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 537** (51) **G01J 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 567** (51) **G02F 1/13363**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 573** (51) **G03F 7/004**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 579** (51) **G06F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 581** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 587** (51) **G06F 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 597** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 611** (51) **G21K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 620** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 640** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 641** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 659** (51) **H04N 5/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 669** (51) **H04W 84/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 672** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 674** (51) **H05B 6/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 106 732** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 733** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 749** (51) **A61B 5/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 823** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 852** (51) **B01J 23/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 874** (51) **B23K 26/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 073** (51) **C08F 216/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 221** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 359** (51) **G01N 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 491** (51) **G06F 21/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 598** (51) **H01L 21/304**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 663** (51) **H02J 7/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 700** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 748** (51) **H04L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 867** (51) **A01D 45/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 107 868** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 874** (51) **A23L 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 876** (51) **A43B 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 878** (51) **A45D 34/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 881** (51) **A47L 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 883** (51) **A61B 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 885** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 889** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 895** (51) **A61F 2/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 903** (51) **A61K 9/127**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 919** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 920** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 922** (51) **A62B 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 940** (51) **B01J 19/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 941** (51) **B01J 23/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 957** (51) **B23B 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 965** (51) **B32B 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 967** (51) **B32B 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 971** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 972** (51) **B41M 5/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 981** (51) **B60T 11/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 984** (51) **B63B 22/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 990** (51) **B65D 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 993** (51) **B65G 47/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 994** (51) **B65H 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 008** (51) **C04B 35/63**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 108 013** (51) **C07D 249/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 015** (51) **C07D 401/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 017** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 018** (51) **C07D 471/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 019** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 108 020** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 024** (51) **C08L 63/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 029** (51) **C09J 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 045** (51) **C12N 9/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 046** (51) **C12N 9/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 047** (51) **C12N 15/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 050** (51) **C22B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 056** (51) **C23F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 057** (51) **G01N 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 058** (51) **C25B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 078** (51) **F02C 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 082** (51) **F03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 087** (51) **F17C 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 093** (51) **F23N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 102** (51) **F41B 11/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 106** (51) **G01F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 117** (51) **G01N 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 118** (51) **G01N 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 120** (51) **G01N 27/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 121** (51) **G01N 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 122** (51) **G01N 30/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 127** (51) **G01R 11/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 128** (51) **G01S 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 129** (51) **G01T 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 130** (51) **G01V 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 131** (51) **G01V 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 133** (51) **G02B 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 134** (51) **G02B 6/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 135** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 136** (51) **G03G 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 138** (51) **G03G 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 141** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 142** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 144** (51) **G06F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 145** (51) **G06F 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 148** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 149** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 151** (51) **G06F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 152** (51) **G06F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 153** (51) **G06F 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 154** (51) **G06F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 155** (51) **G06F 15/16**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 108 157** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 158** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 160** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 161** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 108 171** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 172** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 173** (51) *G06Q 40/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 174** (51) *G06Q 40/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 177** (51) *G06T 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 178** (51) *G07B 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 179** (51) *G08B 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 189** (51) *H01L 21/8247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 196** (51) *H01L 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 204** (51) *H01M 4/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 212** (51) *H02J 7/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 217** (51) *H03F 1/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 218** (51) *H03F 3/217*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 219** (51) *H03F 3/217*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 220** (51) *H03G 3/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 108 221** (51) *H04B 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 223** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 224** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 226** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 232** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 235** (51) *H04R 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 236** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 287** (51) *A47C 7/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 300** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 305** (51) *A61B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 312** (51) *A61B 5/1459*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 327** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 422** (51) *B01D 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 460** (51) *B05B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 472** (51) *B22F 1/00*  
(84) SE
- (11) **2 108 517** (51) *B41J 11/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 522** (51) *B42F 13/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 529** (51) *B60C 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 541** (51) *B60N 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 592** (51) *B65D 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 632** (51) *C04B 35/5831*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 666** (51) *C08F 214/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 675** (51) *C08J 9/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 710** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 714** (51) *C23C 16/511*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 811** (51) *F02M 61/18*  
(84) DE IT
- (11) **2 108 829** (51) *F03D 7/04*  
(84) DE DK ES FR GB
- (11) **2 108 842** (51) *F04C 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 845** (51) *F04D 29/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 952** (51) *G01N 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 995** (51) *G02F 1/167*  
(84) NL
- (11) **2 109 006** (51) *G03G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 009** (51) *G03G 9/083*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 070** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 109 120** (51) **H01F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 124** (51) **H01G 4/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 136** (51) **H01L 21/8247**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 150** (51) **H01L 31/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 156** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 162** (51) **H01L 51/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 195** (51) **H01R 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 243** (51) **H04J 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 255** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 299** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 353** (51) **H05K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 355** (51) **A01G 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 356** (51) **A01H 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 367** (51) **A22C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 369** (51) **A23G 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 375** (51) **A41D 13/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 385** (51) **A47G 19/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 391** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 392** (51) **A61B 1/018**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 401** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 404** (51) **A61B 17/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 412** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 418** (51) **A61F 2/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 445** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 447** (51) **A61K 31/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 449** (51) **A61K 31/473**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 458** (51) **A61K 39/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 462** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 482** (51) **A62B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 483** (51) **A62B 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 490** (51) **B01D 53/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 494** (51) **B01D 61/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 517** (51) **B25B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 541** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 543** (51) **B41M 5/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 545** (51) **B42B 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 546** (51) **B60G 21/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 556** (51) **B60S 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 559** (51) **B60T 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 560** (51) **B60T 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 571** (51) **G01F 11/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 572** (51) **B65D 85/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 576** (51) **B65H 3/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 587** (51) **C02F 1/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 592** (51) **C03C 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 109 597** (51) *C07C 43/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 612** (51) *C07D 475/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 614** (51) *C07D 487/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 615** (51) *C07D 491/052*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 636** (51) *C08J 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 644** (51) *C09D 163/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 658** (51) *C10M 157/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 659** (51) *C10M 161/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 677** (51) *C12N 15/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 683** (51) *C12Q 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 687** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 702** (51) *E03B 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 706** (51) *E05F 15/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 713** (51) *F03D 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 725** (51) *F16H 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 734** (51) *F16M 11/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 737** (51) *F17C 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 740** (51) *F22B 37/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 741** (51) *F23D 11/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 765** (51) *G01N 21/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 768** (51) *G01N 29/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 770** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 780** (51) *G01R 33/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 781** (51) *G01S 13/524*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 784** (51) *G02B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 798** (51) *G03G 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 830** (51) *G06F 17/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 866** (51) *H01F 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 881** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 882** (51) *H01L 21/4763*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 885** (51) *H01L 23/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 889** (51) *H01L 23/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 894** (51) *H01L 31/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 898** (51) *H01L 51/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 912** (51) *H01M 8/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 957** (51) *H04L 12/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 959** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 974** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 975** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 006** (51) *H05B 41/292*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 036** (51) *A41F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 111** (51) *A61G 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 141** (51) *A61K 45/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 280** (51) *B60L 9/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 354** (51) *B65H 18/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 110 398** (51) **C08G 61/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 400** (51) **C08G 61/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 426** (51) **C10M 141/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 433** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 438** (51) **C12P 7/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 464** (51) **C25B 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 531** (51) **F02B 39/00**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 110 550** (51) **F03D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 633** (51) **F28D 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 739** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 846** (51) **H01J 61/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 851** (51) **H01L 23/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 856** (51) **H01L 29/786**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 857** (51) **H01L 29/866**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 937** (51) **H02M 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 095** (51) **A01C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 099** (51) **A01G 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 100** (51) **A01K 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 136** (51) **A47B 96/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 155** (51) **A61B 5/0452**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 157** (51) **A61B 5/0484**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 159** (51) **A61B 5/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 185** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 200** (51) **A61F 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 208** (51) **A61H 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 247** (51) **A61M 16/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 252** (51) **A61N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 253** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 254** (51) **A61N 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 255** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 263** (51) **A62C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 271** (51) **B01D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 279** (51) **B01D 41/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 286** (51) **B01D 53/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 296** (51) **B01J 23/745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 303** (51) **B05C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 305** (51) **B05D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 317** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 325** (51) **B24B 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 336** (51) **B32B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 339** (51) **B41J 2/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 346** (51) **B60K 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 347** (51) **B60L 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 356** (51) **B65B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 375** (51) **C02F 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 378** (51) **C02F 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 111 382** (51) **C04B 35/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 411** (51) **C07K 14/415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 425** (51) **C08J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 426** (51) **C08J 9/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 433** (51) **C09K 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 448** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 489** (51) **D06M 14/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 495** (51) **E21B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 496** (51) **E21B 34/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 498** (51) **F01P 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 499** (51) **F02B 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 500** (51) **F02B 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 502** (51) **F02B 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 508** (51) **F04C 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 520** (51) **F24J 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 523** (51) **F25C 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 527** (51) **F41J 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 532** (51) **G01D 5/353**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 542** (51) **G01N 21/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 550** (51) **G01N 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 556** (51) **G01N 33/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 574** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 593** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 597** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 601** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 608** (51) **G07F 17/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 621** (51) **G11C 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 623** (51) **G21K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 650** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 663** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 684** (51) **H02J 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 701** (51) **H04J 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 714** (51) **H04N 1/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 720** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 723** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 726** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 788** (51) **A61B 5/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 791** (51) **A61B 5/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 835** (51) **A61F 13/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 882** (51) **A61M 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 903** (51) **B01D 39/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 981** (51) **B32B 27/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 999** (51) **B41M 5/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 136** (51) **C07C 281/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 184** (51) **C08G 61/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 112 185** (51) **C08G 61/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 217** (51) **C10M 169/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 247** (51) **C23C 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 255** (51) **C30B 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 703** (51) **H01M 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 719** (51) **H01R 13/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 926** (51) **A61K 31/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 931** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 996** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 022** (51) **C10M 107/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 023** (51) **C10M 137/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 049** (51) **E21B 10/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 050** (51) **E21B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 078** (51) **G01N 21/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 083** (51) **G01N 33/487**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 486** (51) **C02F 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 119** (51) **A01D 34/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 140** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 146** (51) **A01N 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 165** (51) **A01N 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 168** (51) **A23L 1/212**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 172** (51) **A23L 1/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 174** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 179** (51) **A41G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 188** (51) **A43C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 202** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 203** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 204** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 205** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 223** (51) **A47J 37/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 225** (51) **A47J 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 226** (51) **A47J 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 232** (51) **A47L 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 239** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 246** (51) **A61B 5/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 265** (51) **A61B 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 274** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 277** (51) **A61B 18/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 286** (51) **A61C 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 354** (51) **A61K 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 357** (51) **A61K 8/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 358** (51) **A61K 8/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 359** (51) **A61K 8/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 370** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 373** (51) **A61K 9/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 114 377** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 382** (51) **A61K 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 386** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 392** (51) **A61K 31/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 408** (51) **A61K 31/505**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 424** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 427** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 440** (51) **A61K 38/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 441** (51) **A61K 38/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 444** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 448** (51) **A61K 39/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 450** (51) **A61K 39/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 465** (51) **A61L 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 471** (51) **A61L 15/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 485** (51) **A61M 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 494** (51) **A61M 5/158**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 512** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 513** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 518** (51) **A61N 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 530** (51) **A61K 31/4439**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 531** (51) **A61P 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 546** (51) **B01D 29/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 561** (51) **B01J 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 564** (51) **B01J 23/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 573** (51) **B02C 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 574** (51) **B02C 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 575** (51) **B02C 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 580** (51) **B05C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 583** (51) **B08B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 598** (51) **B23B 29/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 599** (51) **B23B 29/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 600** (51) **B23B 29/034**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 616** (51) **B23Q 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 620** (51) **B24D 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 632** (51) **B25J 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 633** (51) **B25J 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 635** (51) **B26B 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 636** (51) **B26B 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 637** (51) **B26B 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 639** (51) **B26D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 642** (51) **B27B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 649** (51) **B29C 33/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 661** (51) **B29C 70/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 672** (51) **B32B 27/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 699** (51) **B60C 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 114 978** (51) **C07F 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 981** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 982** (51) **C07J 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 986** (51) **C07K 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 996** (51) **C07K 14/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 000** (51) **C07K 14/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 012** (51) **C08C 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 019** (51) **C08F 220/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 025** (51) **C08G 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 026** (51) **C08G 18/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 027** (51) **C08G 18/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 031** (51) **C08G 63/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 032** (51) **C08G 64/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 038** (51) **C08G 77/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 053** (51) **C08J 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 056** (51) **C08K 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 062** (51) **C08K 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 081** (51) **C09D 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 082** (51) **C09D 123/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 128** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 139** (51) **C12N 15/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 140** (51) **C12N 15/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 147** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 154** (51) **C12P 19/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 182** (51) **C23C 14/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 188** (51) **C30B 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 194** (51) **D03D 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 201** (51) **D04H 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 214** (51) **D06N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 221** (51) **E01F 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 247** (51) **E05B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 256** (51) **E05D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 258** (51) **E05F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 260** (51) **E06B 3/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 266** (51) **E21B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 275** (51) **F01D 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 282** (51) **F01N 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 292** (51) **F02M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 304** (51) **F04D 29/041**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 306** (51) **F15B 13/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 307** (51) **F16B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 311** (51) **F16C 35/063**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 313** (51) **F16D 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 314** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 315** (51) **F16D 65/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 115 318** (51) *F16G 5/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 325** (51) *F16H 48/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 326** (51) *F16H 48/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 334** (51) *F16K 11/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 345** (51) *F17C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 347** (51) *F21S 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 353** (51) *F23C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 361** (51) *F24C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 367** (51) *F25D 21/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 369** (51) *F26B 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 370** (51) *F26B 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 375** (51) *F28D 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 376** (51) *F41A 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 377** (51) *F41A 19/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 378** (51) *F41A 19/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 401** (51) *G01F 1/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 413** (51) *G01L 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 417** (51) *G01M 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 427** (51) *G01N 21/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 429** (51) *G01N 21/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 432** (51) *G01N 21/51*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 437** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 451** (51) *G01N 29/036*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 453** (51) *G01N 31/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 456** (51) *G01N 33/483*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 458** (51) *G01N 33/49*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 494** (51) *G01V 3/165*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 498** (51) *G01W 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 504** (51) *G02B 6/125*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 520** (51) *G02B 27/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 521** (51) *G02B 27/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 531** (51) *G02F 1/135*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 537** (51) *G04B 19/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 549** (51) *G06F 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 558** (51) *G06F 3/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 560** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 564** (51) *G06F 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 567** (51) *G06F 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 574** (51) *G06F 9/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 582** (51) *G06F 9/455*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 583** (51) *G06F 9/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 593** (51) *G06F 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 597** (51) *G06F 12/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 608** (51) *G06F 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 611** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 617** (51) *G06F 15/16*  
(84) DE FR GB







- (11) **2 116 410** (51) **B60K 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 436** (51) **B60T 8/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 475** (51) **B65D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 480** (51) **B65D 81/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 515** (51) **C01G 37/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 534** (51) **C07D 213/79**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 611** (51) **C12Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 653** (51) **E02F 9/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 698** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 714** (51) **F02K 1/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 741** (51) **F16G 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 762** (51) **F21V 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 774** (51) **F24C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 838** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 931** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 936** (51) **G06F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 963** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 979** (51) **G07D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 993** (51) **G09G 5/377**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 068** (51) **H01M 4/96**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 070** (51) **H01P 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 071** (51) **H01P 1/365**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 137** (51) **H04B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 197** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 202** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 239** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 241** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 249** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 302** (51) **A01N 37/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 305** (51) **A01N 43/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 326** (51) **A23B 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 351** (51) **A23L 1/212**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 360** (51) **A23L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 394** (51) **A47J 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 406** (51) **A47L 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 409** (51) **A47L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 411** (51) **A47L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 423** (51) **A61B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 429** (51) **A61B 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 474** (51) **A61F 2/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 485** (51) **A61F 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 486** (51) **A61F 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 494** (51) **A61K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 495** (51) **A61K 6/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 507** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 117 519** (51) **A61K 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 524** (51) **A61K 31/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 543** (51) **A61K 31/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 558** (51) **A61K 31/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 570** (51) **A61K 36/258**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 592** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 606** (51) **A61K 49/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 615** (51) **A61L 27/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 638** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 658** (51) **A63F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 660** (51) **A63F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 663** (51) **A63H 27/133**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 675** (51) **B01D 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 677** (51) **B01D 53/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 695** (51) **B01J 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 697** (51) **B01J 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 710** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 729** (51) **B05D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 732** (51) **B07C 5/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 742** (51) **B21D 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 751** (51) **B23B 31/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 786** (51) **B26B 21/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 790** (51) **B23Q 1/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 813** (51) **B29C 65/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 839** (51) **B32B 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 852** (51) **B60G 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 856** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 871** (51) **B60L 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 873** (51) **B60N 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 941** (51) **B65D 6/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 960** (51) **B65D 83/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 969** (51) **B65G 1/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 971** (51) **B65G 17/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 974** (51) **B65G 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 975** (51) **B65G 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 976** (51) **B65G 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 984** (51) **B66B 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 992** (51) **B67D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 993** (51) **B67D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 994** (51) **B67D 5/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 074** (51) **C07D 239/91**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 098** (51) **C07D 417/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 123** (51) **C07K 7/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 188** (51) **C08K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 211** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 118 212** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 227** (51) **C09K 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 236** (51) **C09K 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 251** (51) **C11D 1/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 256** (51) **C11D 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 258** (51) **C12G 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 274** (51) **C12N 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 292** (51) **C12N 15/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 339** (51) **C23C 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 340** (51) **C23C 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 380** (51) **E01F 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 382** (51) **E02B 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 394** (51) **E04D 3/363**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 412** (51) **E05B 73/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 415** (51) **E05C 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 455** (51) **F01L 1/344**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 456** (51) **F01M 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 477** (51) **F02K 1/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 480** (51) **F02M 47/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 481** (51) **F03B 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 491** (51) **F04C 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 505** (51) **F16D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 510** (51) **F16D 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 555** (51) **F16P 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 574** (51) **F24D 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 626** (51) **G01H 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 631** (51) **G01M 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 118 632** (51) **G01M 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 637** (51) **G01N 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 659** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 679** (51) **G01S 7/481**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 680** (51) **G01S 7/487**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 700** (51) **G02B 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 711** (51) **G05B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 716** (51) **G05D 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 735** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 736** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 754** (51) **G06F 12/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 764** (51) **G06F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 770** (51) **G06F 15/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 773** (51) **G06F 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 795** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 812** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 815** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 818** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 118 831** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 833** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 836** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 874** (51) *G09B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 880** (51) *G09G 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 882** (51) *G09G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 929** (51) *H01L 27/142*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 946** (51) *H01M 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 000** (51) *H03F 3/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 012** (51) *H03L 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 019** (51) *H04B 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 050** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 066** (51) *H04H 20/71*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 095** (51) *H04L 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 096** (51) *H04L 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 120** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 121** (51) *H04W 74/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 123** (51) *H04L 12/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 124** (51) *H04L 12/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 135** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 138** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 161** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 171** (51) *H04L 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 174** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 175** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 188** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 191** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 201** (51) *H04M 1/725*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 216** (51) *H04M 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 224** (51) *H04N 5/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 234** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 241** (51) *H04N 7/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 280** (51) *H04W 68/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 296** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 309** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 331** (51) *H05K 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 428** (51) *A61K 8/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 494** (51) *B01D 69/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 544** (51) *B29B 11/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 669** (51) *C01B 39/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 700** (51) *C07C 311/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 702** (51) *C07D 207/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 720** (51) *C07D 519/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 781** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 797** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 119 868** (51) **E21D 9/087**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 901** (51) **F02M 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 944** (51) **F16J 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 186** (51) **G06K 19/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 189** (51) **G11C 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 335** (51) **H03F 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 353** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 413** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 451** (51) **H04N 5/225**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 475** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 537** (51) **A01K 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 549** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 550** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 555** (51) **A01N 33/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 648** (51) **A47C 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 766** (51) **A61B 18/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 769** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 775** (51) **A61C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 802** (51) **A61F 2/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 811** (51) **A61F 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 838** (51) **A61J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 930** (51) **A61K 31/415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 960** (51) **A61K 31/545**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 004** (51) **A61K 38/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 010** (51) **A61K 39/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 038** (51) **A61K 49/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 045** (51) **A61L 9/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 071** (51) **A61M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 082** (51) **A61M 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 083** (51) **A61M 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 106** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 114** (51) **A61M 39/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 119** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 122** (51) **A61N 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 170** (51) **B01F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 188** (51) **B01L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 212** (51) **B21F 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 304** (51) **B32B 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 306** (51) **B32B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 386** (51) **B60R 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 418** (51) **B62D 21/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 469** (51) **B65D 55/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 596** (51) **C07D 207/416**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 606** (51) **C07D 209/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 613** (51) **C07D 213/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 121 622** (51) *C07D 235/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 623** (51) *C07D 235/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 624** (51) *C07D 235/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 625** (51) *C07D 235/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 637** (51) *C07D 241/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 668** (51) *C07D 405/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 669** (51) *C07D 405/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 672** (51) *C07D 409/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 673** (51) *C07D 413/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 690** (51) *C07D 471/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 719** (51) *C07H 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 763** (51) *C07K 16/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 780** (51) *C08F 220/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 800** (51) *C08G 63/183*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 833** (51) *C08L 25/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 886** (51) *C11B 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 899** (51) *C12N 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 900** (51) *C12N 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 910** (51) *C12N 9/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 928** (51) *C12N 15/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 929** (51) *C12N 15/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 932** (51) *C12N 15/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 957** (51) *C12P 19/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 986** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 997** (51) *C22C 21/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 024** (51) *D02H 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 079** (51) *E04C 2/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 187** (51) *F16B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 271** (51) *F25B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 292** (51) *F41G 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 306** (51) *G01D 11/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 321** (51) *G01M 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 391** (51) *G02B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 403** (51) *G02B 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 440** (51) *G06F 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 540** (51) *G06K 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 546** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 549** (51) *G06Q 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 573** (51) *G06T 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 608** (51) *G10L 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 610** (51) *G10L 15/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 780** (51) *H01R 13/627*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 797** (51) *H02J 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 893** (51) *H04L 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 909** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 122 910** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 913** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 917** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 923** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 957** (51) *H04W 52/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 016** (51) *H04N 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 064** (51) *H04W 84/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 114** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 116** (51) *H04S 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 122** (51) *H05B 33/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 175** (51) *A23L 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 232** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 234** (51) *A61C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 247** (51) *A61K 6/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 272** (51) *A61K 31/375*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 281** (51) *A61K 31/661*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 296** (51) *A61K 39/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 400** (51) *B24B 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 455** (51) *B41F 13/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 495** (51) *B60H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 505** (51) *B60N 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 580** (51) *B65G 47/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 608** (51) *C02F 1/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 639** (51) *C07D 213/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 662** (51) *C07H 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 719** (51) *C08L 101/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 754** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 782** (51) *C22C 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 794** (51) *C23C 24/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 094** (51) *G02F 1/1335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 353** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 523** (51) *A01H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 536** (51) *A01M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 540** (51) *A01N 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 541** (51) *A01N 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 542** (51) *A01N 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 543** (51) *A01N 25/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 552** (51) *A01N 43/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 586** (51) *A23C 9/13*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 622** (51) *A23L 1/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 623** (51) *A23L 1/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 636** (51) *A23L 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 651** (51) *A23L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 662** (51) *A43B 13/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 124 676** (51) *A47B 88/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 125 139** (51) **B01D 17/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 141** (51) **B01D 29/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 194** (51) **B01J 20/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 226** (51) **B01L 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 242** (51) **B05B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 252** (51) **B05D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 256** (51) **B21B 31/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 264** (51) **B21D 24/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 273** (51) **B23B 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 325** (51) **B29C 45/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 330** (51) **B29C 49/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 351** (51) **B29D 30/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 368** (51) **B32B 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 372** (51) **B41F 31/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 395** (51) **B60C 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 424** (51) **B60N 2/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 434** (51) **B60R 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 444** (51) **B60R 21/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 456** (51) **B60S 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 469** (51) **B60W 10/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 479** (51) **B61G 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 519** (51) **B64F 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 537** (51) **B65D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 542** (51) **B65D 5/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 571** (51) **B65D 83/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 588** (51) **B65H 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 589** (51) **B65H 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 598** (51) **B66D 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 659** (51) **C04B 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 677** (51) **C07C 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 707** (51) **C07C 253/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 721** (51) **C07D 209/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 729** (51) **C07D 211/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 731** (51) **C07D 211/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 747** (51) **C07D 231/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 762** (51) **C07D 295/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 773** (51) **C07D 333/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 839** (51) **C07F 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 855** (51) **C07H 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 881** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 883** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 921** (51) **C08F 293/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 927** (51) **C08G 61/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 935** (51) **C08G 77/388**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 938** (51) **C08J 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 125 940** (51) **C08J 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 953** (51) **C08L 77/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 973** (51) **C09D 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 976** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 034** (51) **C12C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 054** (51) **C12N 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 071** (51) **C12N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 073** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 074** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 090** (51) **C12N 15/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 099** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 114** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 148** (51) **C22C 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 151** (51) **C22C 38/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 162** (51) **C30B 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 165** (51) **D01D 5/088**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 177** (51) **D04H 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 191** (51) **D06M 14/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 198** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 211** (51) **D21H 21/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 212** (51) **D21J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 213** (51) **E01B 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 239** (51) **E04C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 248** (51) **E04G 17/065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 257** (51) **E05B 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 265** (51) **E06B 9/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 274** (51) **E21B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 282** (51) **E21B 43/114**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 286** (51) **F01D 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 321** (51) **F02K 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 323** (51) **F02M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 347** (51) **F03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 351** (51) **F03D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 364** (51) **F04D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 365** (51) **F04D 19/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 386** (51) **F16C 19/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 387** (51) **F16C 19/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 394** (51) **F16D 43/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 397** (51) **F16D 65/097**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 401** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 416** (51) **F16H 57/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 422** (51) **F16J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 428** (51) **F16K 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 440** (51) **F16L 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 523** (51) **G01G 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 126 536** (51) **G01L 5/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 582** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 586** (51) **G01N 33/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 607** (51) **G01S 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 608** (51) **G01T 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 609** (51) **G01T 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 625** (51) **G02F 1/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 636** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 642** (51) **G05B 19/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 674** (51) **G06F 3/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 700** (51) **G06F 9/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 740** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 765** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 766** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 770** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 782** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 787** (51) **G06K 9/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 796** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 811** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 871** (51) **G08C 19/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 884** (51) **G09G 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 889** (51) **G09G 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 909** (51) **G11B 7/0065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 925** (51) **G12B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 931** (51) **G21K 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 932** (51) **H01B 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 933** (51) **H01B 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 943** (51) **H01H 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 969** (51) **H01L 21/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 995** (51) **H01L 41/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 999** (51) **H01L 51/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 011** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 022** (51) **H01Q 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 032** (51) **H01R 11/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 042** (51) **H01R 13/646**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 066** (51) **H03B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 072** (51) **H03F 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 073** (51) **H03F 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 074** (51) **H03G 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 077** (51) **H03K 3/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 088** (51) **H03M 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 090** (51) **H03M 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 094** (51) **H04B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 096** (51) **H04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 097** (51) **H04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **2 127 778** (51) **B22D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 812** (51) **B25B 23/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 835** (51) **B28B 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 836** (51) **B28B 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 841** (51) **B29C 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 842** (51) **B29C 41/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 017** (51) **B64C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 018** (51) **B64C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 086** (51) **C01B 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 096** (51) **C01G 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 123** (51) **C07C 229/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 135** (51) **C07D 211/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 138** (51) **C07D 231/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 147** (51) **C07D 301/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 156** (51) **C07D 413/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 162** (51) **C07D 499/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 188** (51) **C08J 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 189** (51) **C08J 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 263** (51) **C12P 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 266** (51) **C12Q 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 288** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 316** (51) **D02G 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 395** (51) **F01N 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 422** (51) **F02M 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 480** (51) **F16F 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 501** (51) **F16J 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 541** (51) **F25B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 543** (51) **F25B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 545** (51) **F25B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 578** (51) **G01K 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 621** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 681** (51) **G02B 26/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 691** (51) **G02F 1/1337**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 759** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 821** (51) **G06T 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 838** (51) **G08G 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 927** (51) **H01Q 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 951** (51) **H02H 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 057** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 105** (51) **H04N 5/225**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 136** (51) **H04N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 137** (51) **H04W 84/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 141** (51) **H04W 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 146** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 231** (51) **A23D 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 129 298** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 331** (51) **A61F 2/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 456** (51) **B01J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 547** (51) **B60Q 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 624** (51) **C01B 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 653** (51) **C07C 309/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 682** (51) **C07K 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 688** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 788** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 789** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 790** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 813** (51) **C23F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 831** (51) **D21F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 836** (51) **E02F 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 866** (51) **E21B 34/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 872** (51) **F01D 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 910** (51) **F03D 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 926** (51) **F16C 32/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 940** (51) **F16H 57/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 954** (51) **F16L 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 082** (51) **G02B 7/182**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 109** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 258** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 375** (51) **H04N 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 492** (51) **H03F 3/195**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 658** (51) **A01N 43/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 841** (51) **A61K 31/437**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 862** (51) **A61K 41/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 952** (51) **B01D 71/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 011** (51) **B27B 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 023** (51) **B29C 65/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 065** (51) **B60S 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 104** (51) **B65D 33/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 121** (51) **B65H 55/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 146** (51) **C02F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 152** (51) **C04B 14/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 379** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 791** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 132 916** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 243** (51) **B60R 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 133 412** (51) **C11D 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 311** (51) **A61J 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 487** (51) **B22C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 686** (51) **C07D 211/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 831** (51) **C12M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 999** (51) **F17C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 135 221** (51) **G06T 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 324** (51) **H01Q 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 912** (51) **C09K 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 443** (51) **H01S 3/106**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 036** (51) **B60T 8/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 373** (51) **E21B 17/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 383** (51) **F01D 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 426** (51) **F16D 65/097**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 489** (51) **G01B 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 525** (51) **G01N 30/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 730** (51) **G11B 7/0065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 906** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 399** (51) **B64C 27/51**  
(84) GB IT  
AL BA RS
- (11) **2 139 619** (51) **B07C 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 380** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 727** (51) **H05B 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 318** (51) **E06B 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 110** (51) **A61B 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 259** (51) **H04M 3/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 018** (51) **F25B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 326** (51) **G08C 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 623** (51) **A61K 31/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 861** (51) **B64D 17/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 508** (51) **C04B 28/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 541** (51) **C07D 301/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 239** (51) **A61K 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 001** (51) **E05F 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL RS
- (11) **2 153 586** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 159** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 167** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 320** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 525** (51) **B60S 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 585** (51) **B65D 85/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 166** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 413** (51) **G07B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 549** (51) **H03D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 890** (51) **A47H 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 021** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 024** (51) **B01D 61/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 164** (51) **C02F 1/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 169** (51) **C03B 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 337** (51) **C21C 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 160 231** (51) **B01D 46/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 630** (51) **G01T 1/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 437** (51) **C07D 215/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 120** (51) **H04R 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



(11) **2 164 332** (51) **A01N 59/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 165 187** (51) **G01N 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 167 077** (51) **A61K 31/4045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 170 053** (51) **A01N 43/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 170 388** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 173 367** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 173 888** (51) **C12N 15/864**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 174 118** (51) **G01N 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 174 970** (51) **C08G 64/40**  
(84) DE

(11) **2 178 374** (51) **A01N 43/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 178 713** (51) **B60K 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 179 088** (51) **D21F 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 179 173** (51) **F03D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 179 256** (51) **G01G 21/24**  
(84) CH DE FR IT LI

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 813 240** (51) **H01L 21/762**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Isolationsgraben einer integrierten Schaltung  
• Method of integrated circuit trench isolation  
• Procédé de fabrication d'un circuit intégré avec des tranchées d'isolation

(11) **0 854 379** (51) **G02F 1/35**  
(54) • Interferometer für rein optische Taktrückgewinnung  
• Interferometer for all-optical timing recovery  
• Interféromètre pour récupération tout optique de signaux d'horloge

(11) **0 909 328** (51) **C12P 1/00**  
(54) • BIOLOGISCHE HERSTELLUNG VON ESSIG-SÄURE AUS ABGASEN

(11) **0 926 717** (51) **H01L 21/3205**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Kondensatorelektrode aus Polysilizium  
• Method of forming polysilicon capacitor electrode  
• Méthode de formation d'une électrode de condensateur de polysilicium

(11) **0 963 545** (51) **G01N 1/31**  
(54) • CHEMISCHER REAKTOR MIT WÄRMETÄUSCHER UND OPTISCHER DETEKTOR, UND REAKTIONSBEHÄLTER  
• HEAT EXCHANGING, OPTICALLY INTERROGATED CHEMICAL REACTION ASSEMBLY, AND REACTION VESSEL  
• ENSEMBLE POUR REACTION CHIMIQUE AVEC ECHANGE THERMIQUE ET DETECTION OPTIQUE, ET CUVETTE DE REACTION

(11) **1 011 858** (51) **B01J 20/18**  
(54) • AGGLOMERIERTE ZEOLITISCHE ADSORPTIONSMITTEL, VERFAHREN ZUR IHRE HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG BEI DER ADSORPTION VON PARAXYLOL AUS C8 AROMATISCHE KOHLENWASSERSTOFFENSCHNITTEN  
• AGGLOMERATED ZEOLITE ADSORBENTS, METHOD FOR OBTAINING THEM AND USE FOR ADSORBING PARAXYLENE FROM AROMATIC C8 CUT FRACTIONS  
• ADSORBANTS ZEOLITQUES AGGLOMERES LEUR PROCEDE D'OBTENTION ET LEUR UTILISATION POUR L'ADSORPTION DE PARAXYLENE A PARTIR DE COUPES DE C8 AROMATIQUES

(11) **1 013 763** (51) **C12N 15/24**  
(54) • METHODE ZUR HERSTELLUNG VON CANINE INTERLEUKIN 18  
• CANINE INTERLEUKIN 18 PRODUCTION METHOD  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'INTERLEUKINE 18 CANINE

(11) **1 030 012** (51) **E05B 65/20**  
(54) • Serrure pour ouvrant de véhicule automobile, à mémorisation de décondamnation

(11) **1 030 162** (51) **G01B 21/20**  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER FORMABWEICHUNG EINER FREI GEKRÜMMTEN OBERFLÄCHE  
• PROCEDE D'EVALUATION D'ERREURS DE FORME D'UNE SURFACE COURBE A FORME LIBRE

(11) **1 031 245** (51) **H04W 60/00**  
(54) • Vorrichtung, Netz sowie Verfahren in Bezug auf schnurlose Telekommunikation  
• Device, network and methods concerning cordless telecommunication  
• Dispositif, réseau et procédés relatifs à la télécommunication sans fil

(11) **1 038 411** (51) **H04W 36/30**  
(54) • Fortgeschrittenes Verfahren zum ausführen von Weiterreichen  
• Advanced method for executing handover  
• Procédé avance d'exécution de transfert

(11) **1 041 792** (51) **H04L 12/28**  
(54) • Dienstgüte in Netzwerken mit Schicht 2 Tunnel-Protokoll

(11) **1 046 456** (51) **B23P 15/14**  
(54) • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BAGUE DE RETENUE DE GOUPILLES POUR ROUE DENTÉE INTERIEURE, STRUCTURE ENGRENAGE PLANETAIRE ENGRENÉE INTERIEUREMENT, ET MOTEUR ET POMPE HYDRAULIQUES

(11) **1 052 881** (51) **H04R 25/00**  
(54) • Prothese acoustische avec détecteur d'oscillations et méthode de détection d'oscillations dans une prothèse acoustique

(11) **1 071 480** (51) **A61L 17/00**  
(54) • Chirurgisches Nahtmaterial hergestellt aus resorbierbaren Copolymeren  
• Sutures made from absorbable copolymers  
• Sutures faites de copolymers absorbable

(11) **1 098 034** (51) **D21F 3/10**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Saugwalzenmantels und Papiermaschine mit einer Saugwalze mit einem derartigen Saugwalzenmantel.  
• Method of manufacturing a suction roll shell and paper-making machine comprising a suction roll with such a roll shell  
• Procédé pour la fabrication de la chemise d'un rouleau aspirant et machine à papier comprenant une rouleau aspirant avec une telle chemise d'un rouleau

(11) **1 098 595** (51) **A61B 10/00**  
(54) • GERÄT ZUR GEWINNUNG EINER TRANSEPIHELIALEN PROBE EINER KÖRPER-OBERFLÄCHE OHNE DIESE AUFZUREISSEN  
• APPARATUS FOR OBTAINING TRANSEPIHELIAL SPECIMEN OF A BODY SURFACE USING A NON-LACERATING TECHNIQUE  
• INSTRUMENT PERMETTANT DE PRELEVER DES ECHANTILLONS TRANS-ÉPI-THÉLIAUX SUR UNE SURFACE CORPORELLE SANS LACÉRER CELLE-CI

(11) **1 111 363** (51) **G01M 13/04**  
(54) • Verfahren zur Analyse von Wälzlagern in Maschinen  
• Procedure for analyzing machine roller bearings  
• Procédé d'analyse de paliers à roulements de machines

(11) **1 133 218** (51) **H05K 1/16**  
(54) • Mehrschichtige Leiterplatte  
• Multilayered circuit board

- (11) **1 146 723** (51) **H04M 11/06**  
(54) • System und Verfahren zur selektiven Datenübertragung in einem XDSL-Übertragungssystem  
• Système et procédé de communication sélective de données dans un système de communication XDSL
- (11) **1 147 561** (51) **H01L 29/78**  
(54) • DISPOSITIF LATERAL A COUCHE MINCE DE SILICIUM SUR ISOLANT POSSEDANT UNE REGION DE MIGRATION LATERALE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (11) **1 148 929** (51) **B01D 53/22**  
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR QUERSTROM-TRENNUNG  
• CROSS-FLOW SEPARATION DEVICES AND PROCESSES  
• DISPOSITIFS ET PROCEDES DE SEPARATION TANGENTIELLE
- (11) **1 170 532** (51) **F16H 61/28**  
(54) • Bereichsschaltvorrichtung  
• Range switching apparatus  
• Appareil de commutation de plage
- (11) **1 178 758** (51) **A61B 18/14**  
(54) • SYSTEM ZUR ELEKTROCHIRURGISCHEN BEHANDLUNG SUBMUKUSALEN GEWEBES  
• SYSTEM FOR ELECTROSURGICAL TREATMENT OF SUBMUCOSAL TISSUE  
• SYSTEME PERMETTANT LE TRAITEMENT ELECTROCHIRURGICAL DE TISSUS SOUS MUQUEUSE
- (11) **1 226 311** (51) **E01H 8/10**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen von Gleisen mittels Laser  
• Method and apparatus for cleaning rails by means of a laser  
• Procédé et appareil pour le nettoyage des voies par laser
- (11) **1 235 613** (51) **A61M 37/00**  
(54) • Anordnung zur Bearbeitung von Flüssigkeiten mittels in einer Kassette orientierter Platten für extrakörperlichen Fluss-Kreislauf  
• Fluid processing systems using extracorporeal fluid flow panels oriented within a cartridge  
• Systèmes de prélèvement de fluide utilisant des panneaux d'écoulement de fluide d'un circuit extracorporel orientés dans une cassette
- (11) **1 242 680** (51) **D21C 9/147**  
(54) • VERFAHREN ZUR SAUERSTOFF-DELIGNIFIZIERUNG VON PULPE, DIE AUS EINEM LIGNOCELLULOSEHALTIGEN STOFF BESTEHT
- (11) **1 245 900** (51) **F23D 11/10**  
(54) • Druckluftzerstäubersystem für Brennstoff
- (11) **1 263 411** (51) **A61K 9/06**  
(54) • Mittel und deren Verwendung zum Abfangen und Inaktivieren pathogener Mikroben und Spermatozoen  
• Compositions and use thereof for trapping and inactivating pathogenic microbes and spermatozoa  
• Compositions et leurs utilisation permettant de piéger et d'inactiver les microbes pathogènes et les spermatozoïdes
- (11) **1 267 991** (51) **A61F 9/08**  
(54) • MULTIPHASENMIKROPHOTODETEKTIONSIMPLANTAT FÜR DIE RETINA MIT VARIABLEM SPANNUNGS- UND STROMVERMÖGEN
- (11) **1 271 488** (51) **G11B 7/006**  
(54) • Datenaufzeichnungs-/wiedergabeverfahren und Datenaufzeichnungs-/wiedergabegerät  
• Data recording/regenerating method and data recording/regenerating apparatus  
• Procédé d'enregistrement/lecture de données et appareil d'enregistrement/lecture de données
- (11) **1 275 455** (51) **B23B 29/24**  
(54) • WERKZEUGHALTER  
• TOOL HOLDER  
• ENSEMBLE PORTE-OUTIL
- (11) **1 291 949** (51) **H01M 8/06**  
(54) • Brennstoffzellensystem, Verfahren zu ihrer Steuerung und damit ausgestattetes Fahrzeug
- (11) **1 296 661** (51) **A61K 9/70**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHNELL ZERFALLENDE DARREICHUNGSFORM ZUR FREISETZUNG VON WIRKSTOFFEN IM MUNDRAUM ODER IN KÖRPERHÖHLEN  
• PROCESS OF PREPARATION OF RAPIDLY-DECOMPOSING ADMINISTRABLE FORM FOR RELEASING ACTIVE INGREDIENTS IN THE ORAL CAVITY OR IN BODILY CAVITIES  
• PROCEDE DE PREPARATION DE FORMES D'ADMINISTRATION SE DECOMPOSANT RAPIDEMENT POUR LA LIBERATION DE PRINCIPES ACTIFS DANS L'ESPACE BUCCAL OU DANS DES CAVITES CORPORELLES
- (11) **1 306 848** (51) **G11B 27/10**  
(54) • Informationsspeichermedium mit einer Datenstruktur, die leichteres Suchen von Textinformationen erlaubt sowie Gerät und Verfahren zur Wiedergabe des Informationsspeichermediums
- (11) **1 313 130** (51) **H01J 37/32**  
(54) • Toroidförmige Reaktivgasquelle mit niedrigem Feld
- (11) **1 336 276** (51) **H04L 12/28**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ANONYME BLUETOOTH-GERÄTE
- (11) **1 337 695** (51) **H01L 33/00**  
(54) • SYNTHESE VON KOLLOIDALEN METALL CHALCOGENIDE NANOKRISTALLEN  
• SYNTHESIS OF COLLOIDAL METAL CHALCOGENIDE NANOCRYSTALS  
• SYNTHESE DE NANOCRISTAUX DE CHALCOGENURES METALLIQUES COLLOIDAUX
- (11) **1 339 129** (51) **H01G 9/20**  
(54) • Dünnschichtelektroden auf Basis von mit organischen Farbstoffen sensibilisierten Halbleiter und fotoelektrische Wandler  
• Thin Film Electrodes comprising a semiconductor sensitized with an organic dye and Photoelectric Conversion Devices  
• Electrodes à couches minces à semiconducteur sensibilisé par des colorants organiques et dispositifs de conversion photoélectrique
- (11) **1 340 129** (51) **G05B 23/02**  
(54) • Vorrichtung zur System- und/oder Prozessüberwachung
- Device for system and/or process monitoring  
• Dispositif de surveillance de système et/ou de processus
- (11) **1 354 036** (51) **C12N 15/10**  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, METHODEN UND REAGENTIEN ZUR NUKLEINSÄUREISOLIERUNG MITTELS OBERFLÄCHENAKTIVEN SUBSTANZEN UND PROTEASEN
- (11) **1 356 037** (51) **C12N 15/10**  
(54) • Zellbibliothek  
• Echantillotheque pour collection de cellules
- (11) **1 357 693** (51) **H04L 1/06**  
(54) • CDMA techniques d'émission-réception pour les communications sans fil avec entrées et sorties multiples
- (11) **1 363 969** (51) **C08J 9/14**  
(54) • Verfahren zur Minimalisierung oder Änderung von Objektwahrnehmung  
• Method of minimizing or altering detection of an object  
• Procédé de minimalisation ou adaption de la détection d'un objet
- (11) **1 366 686** (51) **A44B 18/00**  
(54) • Geräuscharmer Flächenhaftverschluss, und mit diesem geräuscharmen Flächenhaftverschluss befestigtes Produkt  
• Noiseless surface fastener and product attached with the same noiseless surface fastener  
• Fermeture à crochets et à boucles silencieux, et produit fixé avec cette fermeture silencieuse.
- (11) **1 374 039** (51) **G06F 9/445**  
(54) • CLIENTSEITIGE BOOT-DOMÄNEN UND BOOT-REGELN  
• DOMAINES D'AMORCAGE ET REGLES D'AMORCAGES COTE CLIENT
- (11) **1 374 314** (51) **H01L 29/82**  
(54) • INTEGRIERTE TOROIDSPULENINDUKTOREN FÜR IC-BAUELEMENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
• INTEGRATED TOROIDAL COIL INDUCTORS FOR IC DEVICES AND MANUFACTURING METHOD  
• INDUCTEURS A BOBINE TOROIDALE INTEGRES POUR DISPOSITIF A CIRCUITS INTEGRES ET METHODE DE FABRICATION
- (11) **1 377 602** (51) **C07K 7/18**  
(54) • VERWENDUNG VON ORGANOSILOXAN-POLYSULFIDE IN DIENISCHE ELASTOMEREN-ZUSAMMENSETZUNGEN  
• USE OF ORGANOSILOXANE POLYSULPHIDES IN DIENIC ELASTOMERS COMPOSITIONS  
• UTILISATION D'ORGANOXYLANES POLYSULFURÉS DANS DES COMPOSITIONS D'ÉLASTOMÈRES DIÉNIQUES
- (11) **1 386 831** (51) **B62D 55/253**  
(54) • ELASTISCHE RAUPENKETTE FÜR KRAFTFAHRZEUG  
• ELASTIC ENDLESS CRAWLER FOR VEHICLE  
• CHENILLE ELASTIQUE POUR VEHICULE
- (11) **1 387 407** (51) **H01L 29/74**  
(54) • Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication
- (11) **1 389 805** (51) **H01L 41/09**  
(54) • MEHRSCHLITZSTELLGLIED, TINTENSTRAHLKOPF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MEHRSCHLITZSTELLGLIEDS



- MULTISLIT TYPE ACTUATOR, INKJET HEAD, AND METHOD FOR MANUFACTURING MULTISLIT TYPE ACTUATOR
- (11) **1 392 930** (51) **E01C 19/22**
- (54) • STRASSENPFLASTERUNGSFAHRZEUG UND -VERFAHREN
- ROADWAY PAVING APPARATUS AND METHOD
- Vehicule d'asphaltage et procede d'asphaltage
- (11) **1 393 187** (51) **G06F 12/14**
- (54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PROTÉGER LA TRANSMISSION DE DONNÉES ENTRE UN PROCESSEUR CENTRAL ET UNE MÉMOIRE
- (11) **1 394 276** (51) **C21D 9/46**
- (54) • HIGH TENSILE HOT-ROLLED STEEL SHEET EXCELLENT IN RESISTANCE TO SCUFF ON MOLD AND IN FATIGUE CHARACTERISTICS
- (11) **1 396 796** (51) **G06F 17/28**
- (54) • Fotografisches Gerät mit mehrsprachiger Anzeige
- (11) **1 405 577** (51) **A43B 7/32**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Verbundwerkstoffs mit einer Metallmatrix
- Method for forming a metal matrix composite material
- Procédé de fabrication d'un matériau composite à matrice métallique
- (11) **1 410 538** (51) **H04B 10/18**
- (54) • SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE ET APPAREIL DE COMPENSATION OU D'EMULATION DES EFFETS DE LA PMD
- (11) **1 414 735** (51) **B67C 11/02**
- (54) • FALTBARER MEHRZWECKTRICHTER
- MULTIPURPOSE COLLAPSIBLE FUNNEL
- ENTONNOIR PLIABLE MULTIFONCTIONNEL
- (11) **1 417 159** (51) **C03C 19/00**
- (54) • SUBSTRAT POUR COMPOSANTS OPTIQUES SOUMIS A DES RAYONS X
- (11) **1 419 171** (51) **C07K 1/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINER LÖSUNG VON MODIFIZIERTEM HÄMOGLOBIN
- METHODS FOR THE SYNTHESIS OF A MODIFIED HEMOGLOBIN SOLUTION
- SYNTHÈSE D'UNE SOLUTION D'HAÉMOGLOBINE MODIFIÉE
- (11) **1 422 128** (51) **B62D 57/032**
- (54) • Verfahren zum Ausgleichen der Schwerkkräfte einer Gehhilfsvorrichtung und Gehhilfsvorrichtung mit einer Steuerung zum Ausgleichen der Schwerkkräfte
- Méthode pour compenser les forces de gravité dans un système d'aide à la marche et système d'aide à la marche muni de moyens de contrôle pour compenser les forces de gravité
- (11) **1 426 340** (51) **C03B 37/012**
- (54) • Verfahren zum Übermanteln einer Vorform für optische Fasern mittels Plasma
- Process for overcladding an optical fibre preform by plasma
- Procédé de recharge par plasma d'une préforme pour fibre optique
- (11) **1 428 072** (51) **G03F 1/00**
- (54) • PROCÉDÉ DE MESURE OPTIQUE AUTOMATIQUE D'UNE STRUCTURE OPC
- (11) **1 430 715** (51) **H04N 5/76**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEDINGTEN ZUGRIFFSERTEILUNG
- (11) **1 430 840** (51) **A61B 17/08**
- (54) • Medizinischer Clip
- Surgical clip
- Pince chirurgicale
- (11) **1 435 342** (51) **C03B 37/025**
- (54) • Procédé et installation de contrôle de la dispersion modale de polarisation d'une fibre optique lors du fibrage
- (11) **1 456 364** (51) **C12N 9/12**
- (54) • Mutationes du gene B-Raf
- (11) **1 460 416** (51) **G01N 27/411**
- (54) • Festelektrolyt-Messeinrichtung zur Bestimmung der Sauerstoffaktivität in Metall- oder Schlackeschmelzen und Verwendung einer solchen Messeinrichtung
- Solid electrolyte measuring device for the determination of oxygen activity in metal or slag melts and usage of such a measuring device
- Dispositif de mesure à électrolyte solide pour la détermination de l'activité de l'oxygène dans des métaux ou des scories en fusion et utilisation d'un tel dispositif
- (11) **1 460 963** (51) **A61C 13/00**
- (54) • ZAHNÄRZTLICHES PRODUKT IN FORM EINES DREIDIMENSIONALEN KÖRPERS AUS KNOCHENKOMPATIBLEM UND/ODER GEWEBSKOMPATIBLEM MATERIAL UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- DENTAL PRODUCT IN THE FORM OF A THREE-DIMENSIONAL BODY MADE OF BONE-COMPATIBLE AND/OR TISSUE-COMPATIBLE MATERIAL, AND METHOD FOR PRODUCING IT
- PRODUIT DENTAIRE SOUS FORME D'UN CORPS TRIDIMENSIONNEL FABRIQUE DANS UN MATERIAU COMPATIBLE AVEC LES OS ET/OU DANS UN MATERIAU COMPATIBLES AVEC LES TISSUS, ET MÉTHODE POUR SA PRODUCTION
- (11) **1 465 547** (51) **A61F 2/00**
- (54) • Méthodes pour la fabrication de mousses flexibles
- (11) **1 467 883** (51) **B60J 7/20**
- (54) • HUTABLAGÉ FÜR EIN MIT EINEM FALTDACH VERSEHENES KRAFTFAHRZEUG
- REAR SHELF FOR A MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH A FOLDING ROOF
- TABLETTE ARRIERE POUR VEHICULE AUTOMOBILE DOTE D UN TOIT REPLIABLE
- (11) **1 479 030** (51) **G06K 7/00**
- (54) • MIT EINEM TRANSPONDER BETÄTIGBARE SCHALTVORRICHTUNG
- (11) **1 486 427** (51) **B65D 33/00**
- (54) • AUFREISSFÜHRUNG VON FLEXIBLEM BEHÄLTNER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEHÄLTERS.
- SEAL BREAKING GUIDE OF A FLEXIBLE CONTAINER AND METHOD OF FORMING SAID FLEXIBLE CONTAINER.
- GUIDE D'OUVERTURE DU RECIPIENT SOUPLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU RECIPIENT.
- (11) **1 487 485** (51) **A61K 39/39**
- (54) • ADJUVANTEN FÜR DNS IMPSTOFFE BASIEREND AUF IMIDAZOCHINOLINE
- IMIDAZOQUINOLINE ADJUVANTS FOR DNA VACCINES
- IMIDAZOQUINOLINE ADJUVANT POUR VACCINS ADN
- (11) **1 487 525** (51) **A61M 16/00**
- (54) • KONTINUIERLICHE MESSUNG DES GASSTROMS IN DEN LUNGEN WÄHREND DES ATMENS
- CONTINUOUS MEASUREMENT OF FLUX OF GASES IN THE LUNGS DURING BREATHING
- MESURER EN CONTINU LES FLUX DE GAZ DANS LES POUMONS PENDANT LA RESPIRATION
- (11) **1 489 885** (51) **H04R 25/00**
- (54) • Procédé pour l'opération d'une prothèse auditive ainsi qu'une prothèse auditive avec un système de microphone dans lequel différents caractéristiques de directivité sont sélectionnables
- (11) **1 490 158** (51) **B01D 35/30**
- (54) • FILTRATIONSMODUL
- FILTRATION MODULE
- MODULE DE FILTRATION
- (11) **1 503 459** (51) **H01R 13/52**
- (54) • Verbinder
- Connector
- Connecteur
- (11) **1 518 538** (51) **A61K 8/87**
- (54) • Kosmetische Aerosol Zusammensetzung enthaltend einen sulfonierten Polyester und ein nicht-assoziatives Polyurethan
- Cosmetic composition in aerosol form comprising the association of a water-dispersible sulfopolyester and of a non-associative polyurethane
- Composition cosmétique sous forme d'aérosol contenant l'association polyester sulfonique dispersible dans l'eau/poluréthane non-associatif
- (11) **1 520 547** (51) **A61B 18/20**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR LASERKOAGULATION VON BLUTGEFÄSSEN
- DEVICE FOR LASER COAGULATION OF BLOOD VESSELS
- APPAREIL POUR LA COAGULATION LASER DES VAISSEAUX SANGUINS
- (11) **1 523 497** (51) **C07K 14/305**
- (54) • HSP70 FROM ARTHROBACTER
- (11) **1 526 088** (51) **B65D 75/34**
- (54) • Verfahren zum Herstellen einer Verpackung
- Method for producing of a package.
- Méthode pour la fabrication d'un emballage
- (11) **1 533 922** (51) **H04B 13/00**
- (54) • EMPFÄNGER UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION ÜBER EIN ELEKTRISCHES FELD
- RECEIVER AND SYSTEM FOR ELECTRIC-FIELD COMMUNICATIONS
- RECEPTEUR ET SYSTEME POUR COMMUNICATION BASEE SUR UN CHAMP ELECTRIQUE
- (11) **1 536 839** (51) **A61P 31/16**
- (54) • KOMBINATIONSTHERAPIE MIT OMEGA-INTERFERON ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C VIRUS ODER GELBFIEBER VIRUS INFESTIONEN
- COMBINATION THERAPY COMPRISING OMEGA-INTERFERON FOR TREATING INFECTION WITH HEPATITIS C VIRUS OR YELLOW FEVER VIRUS



- THÉRAPIE COMBINÉE COMPRENANT L'INTERFÉRON OMÉGA POUR LA TRAITEMENT DES INFECTIONS DE L'HÉPATITE C VIRUS OU DU VIRUS DE LA FIÈVRE JAUNE
- (11) **1 537 147** (51) **C07K 16/34**
- (54) • ANTICORPS ANTI HLA-DR AYANT UNE ADCC AUGMENTÉE ET INDUISANT LA PRODUCTION DE CYTOKINES
- (11) **1 541 330** (51) **B30B 15/14**
- (54) • PRESSE MIT EINEM SERVOANTRIEBS-SYSTEM
- PRESS MACHINE WITH A SERVO-DRIVE SYSTEM
- PRESSE AVEC SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT ASSERVI
- (11) **1 543 853** (51) **A61M 1/14**
- (54) • BLUTREINIGUNGSVORRICHTUNG
- BLOOD PURIFYING DEVICE
- DISPOSITIF DE PURIFICATION DE SANG
- (11) **1 546 083** (51) **C07C 59/90**
- (54) • NEUE SUBSTITUIERTE ARYLHEXADIEN-SÄUREN UND ESTER DAVON, DIE SICH ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON DIABETES, DYSLIPIDÄMIE UND ARTERIOSKLEROSE EIGNEN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- (11) **1 546 991** (51) **G06K 7/10**
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MULTIMEDIA-NACHRICHTEN MIT RFID-ETIKETTENINFORMATIONEN
- (11) **1 550 568** (51) **B60C 23/04**
- (54) • System und Verfahren zur Anordnung von Elektronik auf einem Reifen nach der Aushärtung
- (11) **1 551 201** (51) **H04W 4/20**
- (54) • System zur Anzeige der geographischen Position eines Anrufers
- System for the display of the geographic position of a caller
- Système d'affichage de la position géographique d'un appelant
- (11) **1 551 999** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • Anordnung von mit Molekülen beschichteten Elektroden und ihre Herstellung unter Verwendung abdeckender Moleküle
- Arrays of electrodes coated with molecules and their production employing masking molecules
- Ensemble d'électrodes recouvertes de molécules et leur production utilisant des molécules masquants
- (11) **1 552 331** (51) **G02B 6/44**
- (54) • KOMPONENTEN FÜR OPTISCHEN KABEL
- (11) **1 553 972** (51) **A61K 38/24**
- (54) • Chorionic gonadotropin zur Behandlung des chronischen Schmerzsyndroms des Beckens
- Chorionic gonadotropin for use in the treatment of chronic pelvic pain syndrome
- Gonadotropine chorionique pour utilisation dans le traitement du syndrome de douleur pelvienne chronique
- (11) **1 555 024** (51) **A61K 31/546**
- (54) • ANTIBAKTERIELLE MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTEM ORALEM ABSORPTIONSVERMÖGEN
- (11) **1 558 133** (51) **A61B 5/00**
- (54) • GERÄT ZUR BERWACHUNG DES BLUT-ZUSTANDS UND DER FUNKTION VON HERZ UND LUNGE
- APPARATUS FOR MONITORING BLOOD CONDITION AND CARDIOPULMONARY FUNCTION
- APPAREIL POUR SURVEILLER L'ÉTAT DU SANG ET LA FONCTION CARDIO-PULMONAIRE
- (11) **1 561 888** (51) **E05C 9/04**
- (54) • Hauptgehäuse eines Treibstangenschlosses mit einem Treibstangenanschlag
- (11) **1 565 197** (51) **A61P 1/00**
- (54) • DIE VERWENDUNG VON PAPAYA-MUS ZUR BEHANDLUNG VON VERDAUUNGS-STÖRUNGEN
- USE OF PAPAYA PUREE FOR THE TREATMENT OF DIGESTIVE TROUBLES
- UTILISATION D'UN COMPOTE DE PAPAYE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DIGESTIFS
- (11) **1 568 090** (51) **H01M 4/04**
- (54) • COEXTRUSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNSCHEIDT-ELEKTROCHEMISCHEN ZELLEN FÜR LITHIUM-POLYMER-BATTERIEN
- CO-EXTRUSION MANUFACTURING PROCESS OF THIN FILM ELECTROCHEMICAL CELL FOR LITHIUM POLYMER BATTERIES
- PROCÉDE DE FABRICATION PAR CO-EXTRUSION DE CELLULE ELECTROCHIMIQUE A COUCHE MINCE POUR BATTERIES AU LITHIUM-POLYMERE
- (11) **1 568 692** (51) **C07D 213/40**
- (54) • (Pyridinyl)alkyl-amides or -ureas as TNF-alpha production inhibitors
- (Pyridinyl)alkyl-amides ou -urées comme inhibiteurs de la production de TNF-alpha
- (11) **1 575 890** (51) **C07C 45/45**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-[2-(3,4-DIMETHOXY-BENZOYL)-4,5-DIMETHOXY-PHENYL]-PENTAN-2-ON
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF 3-[2-(3,4-DIMETHOXY-BENZOYL)-4,5-DIMETHOXY-PHENYL]-PENTAN-2-ONE
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 3-[2-(3,4-DIMETHOXY-BENZOYL)-4,5-DIMETHOXY-PHENYL]-PENTAN-2-ONE
- (11) **1 581 098** (51) **A61B 18/18**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR INTERSTITIELLEN LASERBEHANDLUNG VON KLEINEN BRUSTKREBSGESCHWÜLSTEN UND DAMIT VERBUNDENE THERAPIE
- APPARATUS FOR INTERSTITIAL LASER THERAPY OF SMALL BREAST CANCERS AND ADJUNCTIVE THERAPY
- APPAREIL DE THÉRAPIE LASER INTERSTITIELLE APPLIQUÉE A DES PATIENTES AUX SEINS DE PETITE TAILLE SOUFFRANT D'UN CANCER DU SEIN
- (11) **1 582 669** (51) **E05B 65/19**
- (54) • Dispositif d'actionnement pour le déverrouillage d'un capot d'un véhicule automobile
- (11) **1 584 492** (51) **B60C 1/00**
- (54) • Une tringle de pneumatique, une composition de caoutchouc pour tringle de pneumatique et une méthode pour fabriquer une tringle de pneumatique
- (11) **1 585 414** (51) **A47H 15/00**
- (54) • Schiebemontage für eine Schiebetür
- Sliding assembly for a sliding door
- Ensemble coulissante pour porte coulissante
- (11) **1 585 920** (51) **F23D 1/00**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SAUERSTOFFANREICHERUNG IN BRENNSTOFF FÖRDERNDEN GASEN
- (11) **1 594 412** (51) **A61B 17/70**
- (54) • INTERSPINALE VORRICHTUNG ZUR BEHINDERUNG DER BEWEGUNGEN VON ZWEI AUF EINANDER FOLGENDEN WIRBELKÖRPERN
- INTERSPINOUS DEVICE FOR IMPEDING THE MOVEMENTS OF TWO SUCCESSIVE VERTEBRAE
- DISPOSITIF INTERÉPINEUX POUR ENTRAVER LES DÉPLACEMENTS DE DEUX VERTÈBRES SUCCESSIVES
- (11) **1 595 526** (51) **A61K 8/81**
- (54) • HAARFARBE
- HAIR COLOR
- COLORANT CAPILLAIRE
- (11) **1 599 332** (51) **B30B 9/06**
- (54) • CAGE COMPACTOR DRYER APPARATUS AND PROCESS OF COMPACTING AND DRYING WASTES
- SECHEUR-COMPACTEUR A CAGE ET PROCÉDE DE COMPACTAGE ET DE SECHAGE DE DECHETS
- (11) **1 599 596** (51) **C12P 21/00**
- (54) • KOMBINATORISCHE DNA-BIBLIOTHEK ZUR HERSTELLUNG MODIFIZIERTER N-GLUKANE IN NIEDEREN EUKARYOTEN
- (11) **1 611 406** (51) **F28F 3/02**
- (54) • WÄRMEÜBERTRAGER, INSBESONDERE LUFT/LUFT-KÜHLER
- (11) **1 612 288** (51) **C22C 38/00**
- (54) • EIN HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FEUERVERZINKTES STAHLBLECH MIT HOHER FESTIGKEIT
- A METHOD FOR PRODUCING A HOT-DIP ZINC COATED STEEL SHEET HAVING HIGH STRENGTH
- PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE FEUILLE D'ACIER GALVANISÉE A RÉSISTANCE ÉLEVÉE
- (11) **1 613 237** (51) **A61C 13/00**
- (54) • Rohling zur Herstellung zahnmedizinischer rekonstruktionen und Herstellungsverfahren desselben
- Blank for manufacturing dental restorations and method for making the same
- Brut pour la fabrication de restaurations dentaires et procédé pour sa fabrication
- (11) **1 614 151** (51) **H01L 21/312**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTIREFLEKTIVEN BESCHICHTUNG
- METHOD FOR FORMING AN ANTIREFLECTIVE LAYER
- MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT ANTIREFLET
- (11) **1 616 572** (51) **A61K 39/395**
- (54) • Chimärer anti-CD20 Antikörper, Rituxan, zur Verwendung in der Behandlung der chronischen lymphatischen Leukämie
- Chimeric anti-CD20 antibody, rituxan, for use in the treatment of chronic lymphocytic leukemia
- Anticorps chimère anti-CD20, rituxan, pour l'utilisation dans le traitement de la leucémie chronique lymphatique

- (11) **1 618 683** (51) **H04B 7/26**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BENUTZERMULTIPLEXEN IN MEHRFACHZUGRIFFSYSTEMEN MIT NEUÜBERTRAGUNG  
• METHOD AND SYSTEM FOR USER-MULTIPLEXING IN MULTIPLE ACCESS SYSTEMS WITH RETRANSMISSION  
• PROCEDE ET SYSTEME DE MULTIPLEXAGE UTILISATEUR DANS DES SYSTEMES A ACCES MULTIPLE AVEC RETRANSMISSION
- (11) **1 624 899** (51) **A61K 48/00**  
(54) • ERHÖHTE TRANSDUKTION MIT ABC-TRANSPORTERSUBSTRATENHEMMERN  
• INCREASED TRANSDUCTION USING ABC TRANSPORTER SUBSTRATES that are INHIBITORS  
• AMELIORATION DE LA TRANSDUCTION AU MOYEN DE SUBSTRATS qui sont INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR ABC
- (11) **1 625 393** (51) **G01N 33/48**  
(54) • Impfstoffe die gegen Streptococcus pneumonia Infektionen schützen.  
• Vaccines conferring protection to infection by Streptococcus pneumonia.  
• Vaccins conférant protection à l'infection par Streptocoque pneumonie.
- (11) **1 634 220** (51) **G06K 9/00**  
(54) • PROCEDE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION BIOMETRIQUE ADAPTES A LA VERIFICATION SUR CARTE A PUCE
- (11) **1 637 342** (51) **B42C 1/12**  
(54) • Weiterverarbeitungsvorrichtung für Druckexemplare  
• Processing apparatus for prints  
• Dispositif pour transformer des imprimés
- (11) **1 644 595** (51) **E04G 17/04**  
(54) • SCHALUNG MIT EINHAKBARER SPANNSCHLOSSVORRICHTUNG  
• FORMWORK WITH HOOKABLE TURN-BUCKLE DEVICE  
• COFFRAGE AVEC DISPOSITIF DE SER-RAGE
- (11) **1 644 605** (51) **E06B 3/273**  
(54) • VERBUNDPROFIL MIT ISOLIERSTEG, INSBESONDERE FÜR FENSTER, TÜR UND FASSADEN  
• PROFILE COMPOSITE, A ENTRETOISE D'ISOLATION, NOTAMMENT POUR FENETRES, PORTES ET FACADES
- (11) **1 644 653** (51) **F16H 61/02**  
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUSWAHL EINES ANFAHRGANGS UND EIN DIESE ANORDNUNG UMFASSENDES FAHRZEUG
- (11) **1 647 051** (51) **H05K 3/40**  
(54) • MODULE A SEMI-CONDUCTEUR DE PUISSANCE COMPORTANT DES PISTES CONDUCTRICES DETACHEES DU SUBSTRAT UTILISEES COMME CONNEXIONS EXTERNES
- (11) **1 648 443** (51) **A61K 31/04**  
(54) • DERIVES DE 1-SULFONYLINDOLE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE 5-HT<sub>6</sub>
- (11) **1 648 502** (51) **A61K 39/29**  
(54) • HCV-VAKZIN
- (11) **1 658 564** (51) **G06F 12/08**  
(54) • PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT DE DISPOSER D'UNE ANTÉMÉMOIRE MISE EN OEUVRE DE MANIÈRE LOGICIELLE
- (11) **1 661 605** (51) **A63B 23/00**  
(54) • GERÄT ZUR MUSKELKRAFTERHÖHUNG  
• MUSCLE STRENGTH INCREASING DEVICE
- (11) **1 662 733** (51) **H04L 29/12**  
(54) • SIGNALISIERUNGS-AGENT-IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN  
• A SIGNALING AGENT IMPLEMENTING METHOD  
• PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN AGENT DE SIGNALISATION
- (11) **1 663 143** (51) **A61K 9/00**  
(54) • FESTE THERAPEUTISCHE FORMULIERUNGEN  
• SOLID THERAPEUTIC FORMULATIONS  
• FORMULATIONS THERAPEUTIQUES SOLIDES
- (11) **1 664 585** (51) **F16F 9/53**  
(54) • Stossdämpfer  
• Shock absorber  
• Amortisseur de chocs
- (11) **1 666 877** (51) **G01N 7/16**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERDAMPFUNG VON LÖSUNGSMITTELN IM VAKUUM  
• VACUUM SOLVEN EVAPORATOR  
• DISPOSITIF DE VAPORISATION SOUS VIDE DE SOLVANT
- (11) **1 674 244** (51) **B29C 70/46**  
(54) • Procédé de fabrication d'un dispositif de rétention d'aubes en matière composite renforcée par des fibres pour turbine à gaz et dispositif de rétention ainsi obtenu
- (11) **1 685 871** (51) **A61M 31/00**  
(54) • Medizinische Kapseln zum Einnehmen  
• Medical capsules to swallow  
• Capsules médicales à ingérer
- (11) **1 686 892** (51) **A61B 5/0472**  
(54) • GERÄT ZUR OPTIMIERUNG UND BEURTEILUNG DES ANSPRECHENS AUF DIE EXTRASYSTOLISCHE STIMULATIONSTHERAPIE (ESS)  
• APPARATUS FOR OPTIMIZATION AND ASSESSMENT OF RESPONSE TO EXTRASYSTOLIC STIMULATION (ESS) THERAPY  
• DISPOSITIF DESTINE A OPTIMISER ET EVALUER LA REACTION A UN TRAITEMENT PAR STIMULATION EXTRASYSTOLIQUE (ESS)
- (11) **1 687 064** (51) **A61N 5/10**  
(54) • PLANUNGSSYSTEM, PLANUNGSVERFAHREN UND PLANUNGSSOFTWARE FÜR DIE KONFORMALE STRAHLENTHERAPIE  
• PLANNING SYSTEM, PLANNING METHOD AND PLANNING SOFTWARE FOR CONFORMAL RADIATION THERAPYPLANNING  
• SYSTEME, PROCEDE ET SOTWARE POUR LA PLANIFICATION PERMETTANT UNE RADIOTHERAPIE CONFORME
- (11) **1 688 992** (51) **H01L 21/00**  
(54) • SÄULENSAUGKOPF  
• COLUMN SUCTION HEAD  
• TÊTE D'ASPIRATION DE COLONNE
- (11) **1 692 179** (51) **C07K 16/24**  
(54) • ANTIKÖRPER VARIABLE REGION EINES MONOKLONALEN ANTIKÖRPERS GEGEN DEN HUMANEN TUMOR NEKROSE FAKTOR-ALPHA UND DAFÜR KODIERENDES GEN
- (11) **1 696 070** (51) **D06F 37/20**  
(54) • Waschmaschine oder ähnliches Haushaltsgerät, angetrieben von einem elektrischen Synchronmotor, mit einer Vorrichtung zur Erfassung von Unwucht  
• Washing machine or similar household appliance activated by a synchronous electric motor with a detecting device of unbalance conditions  
• Machine à laver ou appareil électroménager similaire, alimentée par un moteur électrique synchrone, avec un dispositif de détection de balourds
- (11) **1 708 561** (51) **A01H 1/04**  
(54) • SEKRETIERTES PROTEIN UND GENZUSAMMENSETZUNGEN AUS BACILLUS THURINGIENSIS UND DEREN VERWENDUNGEN
- (11) **1 709 341** (51) **F16D 55/225**  
(54) • BREMSBELAG, FEDERELEMENT UND BREMSSATTEL FÜR EINE SCHEIBENBREMSE  
• BRAKE PAD, SPRING AND CALIPER BODY FOR A DISC BRAKE  
• GARNITURE DE FREIN, RESSORT ET ETRIER DE FREIN POUR UN FREIN A DISQUE
- (11) **1 709 490** (51) **G03F 9/00**  
(54) • DIFFERENTIELLE METROLOGIE FÜR KRITISCHE ABMESSUNG UND ÜBERLAGERUNG  
• DIFFERENTIAL CRITICAL DIMENSION AND OVERLAY METROLOGY  
• METROLOGIE DIFFERENTIELLE POUR LA DIMENSION CRITIQUE ET LE RECOUVREMENT
- (11) **1 717 312** (51) **C12N 15/09**  
(54) • PUCE A ADN POUR L'ANALYSE DE LA METHYLATION DE L'ADN ET SON PROCEDE DE FABRICATION, ET PROCEDE D'ANALYSE DE LA METHYLATION DE L'ADN
- (11) **1 717 803** (51) **G11B 7/26**  
(54) • Verfahren zur Herstellung optischer Informationsaufzeichnungsmedien  
• Method for manufacturing optical information recording media  
• Procédé de fabrication de média d'enregistrement d'information optique
- (11) **1 720 464** (51) **A61B 17/16**  
(54) • INSTRUMENT CHIRURGICAL DE COUPE A GRANDE VITESSE
- (11) **1 723 630** (51) **G09G 3/34**  
(54) • TRANSITION ENTRE L'ADRESSAGE À NIVEAUX DE GRIS ET MONOCHROME DANS UN ÉCRAN ÉLECTROPHORÉTIQUE
- (11) **1 725 258** (51) **A61K 39/295**  
(54) • VACCINS DE COMBINAISON A FAIBLE DOSE DE CONJUGUE H. INFLUENZA TYPE B
- (11) **1 725 375** (51) **B24B 1/00**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines LASTTRAGENDEN GLIEDS FÜR AUFZUGSANLAGEN MIT EINEM MANTEL MIT MINDESTENS EINER RAUEN AUSSENFLÄCHE  
• Method of making an ELEVATOR LOAD BEARING MEMBER HAVING A JACKET WITH AT LEAST ONE ROUGH EXTERIOR SURFACE



- Procédé de fabrication d'un ELEMENT DE SUPPORT DE CHARGE POUR ASCENSEUR, LA GAINE DE L'ELEMENT PRESENTANT AU MOINS UNE SURFACE EXTERIEURE RUGUEUSE
- (11) **1 727 438** (51) **A23L 1/164**
- (54) • NICHT EINGEWEICHTE MAISMISCHUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DERSELBEN
- NON-STEEPED CORN BLEND AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF
- MELANGE DE MAIS NON GONFLE ET SON PROCEDE DE PREPARATION
- (11) **1 727 888** (51) **C12M 1/113**
- (54) • TRANSPORTEINRICHTUNG FÜR BIOMASSE IN EINEM FERMENTER ZUR ERZEUGUNG VON BIOGAS
- TRANSPORT DEVICE FOR BIOMASS, FOR USE IN A FERMENTER FOR GENERATING BIOGAS
- DISPOSITIF DE TRANSPORT DE BIOMASS, DESTINE A ETRE UTILISE DANS UN FERMENTEUR POUR LA PRODUCTION DE BIOGAZ
- (11) **1 730 975** (51) **H04L 12/58**
- (54) • SYSTEM MIT EINER TELEKOMMUNIKATIONS-DIENSTVORRICHTUNG UND EINEM HEIMATREGISTER (HLR) ZUM MODIFIZIEREN DES ROUTINGS VON MOBIL-TERMINIERTEN KURZNACHRICHTEN (SMS) SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- SYSTEM COMPRISING A TELECOMMUNICATIONS SERVICES APPARATUS AND A HOME LOCATION REGISTER (HLR) FOR MODIFYING THE ROUTING OF MOBILE TERMINATED SHORT MESSAGES (SMS) AND CORRESPONDING METHOD
- SYSTEME COMPRENANT UN APPAREIL DE PRESTATION DE SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS ET UN ENREGISTREUR DE LOCALISATIONS DOMESTIQUES (HLR) PERMETTANT DE MODIFIER L'ACHEMINEMENT DES MESSAGES COURTS (SMS) DE TERMINAUX MOBILES ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (11) **1 733 589** (51) **H04W 4/10**
- (54) • Verfahren, Systeme und Computerprogrammprodukte zum Suspendieren von paketvermittelten Sitzungen zu einem drahtlosen Endgerät
- Methods, systems and computer program products for suspending packet-switched sessions to a wireless terminal
- Procédés, systèmes et produits-programmes informatiques permettant de suspendre des sessions à commutation par paquets pour un terminal sans fil
- (11) **1 743 728** (51) **B23K 26/26**
- (54) • Laser-Bandschweißmaschine und Verfahren zum Schweißen eines Bandes
- Laser strip welder and method of welding a strip
- Appareil et méthode de soudage d'une bande par laser
- (11) **1 746 243** (51) **E06B 7/00**
- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Türelementes mit Lichteffect
- Method of operating a door element with light effect
- Procédé d'opération d'un élément de porte avec un effet d'illumination
- (11) **1 750 462** (51) **H04W 52/34**
- (54) • Anzeige der Leistungspegel in einem Paketvermittlungskommunikationssystem
- Indicating power level in a packet switched communication system
- Indication du niveau de la puissance dans un système de communication à commutation par paquets
- (11) **1 757 943** (51) **G01N 33/68**
- (54) • Anordnung zur Identifizierung von Protein-Protein-Interaktionen
- Array for identification of protein-protein interactions
- Réseau pour l'identification d'interactions protéine-protéine
- (11) **1 759 869** (51) **B42C 1/12**
- (54) • Falzvorrichtung für Druckexemplare
- Folding apparatus for prints
- Dispositif pour plier des imprimés
- (11) **1 761 707** (51) **F04C 18/02**
- (54) • POMPE A SPIRALE AVEC DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION SUPPORT DE CHARGE
- (11) **1 763 964** (51) **H04L 29/06**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN DURCH PUSH-NACHRICHTEN INITIIERTEN DIENST
- (11) **1 765 224** (51) **A61F 2/06**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG BEI DER IMPLANTATION EINER KLAPPENPROTHESE
- DEVICE FOR ASSISTING IN THE IMPLANTATION OF PROSTHETIC VALVE
- DISPOSITIF POUR FACILITER L'IMPLANTATION D'UNE PROTHESE DE VALVE
- (11) **1 766 470** (51) **G03B 1/30**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transport eines Laufbildfilmes
- Method and device for transporting a motion picture film
- Procédé et dispositif pour le transport d'un film cinématographique
- (11) **1 766 740** (51) **H01S 5/34**
- (54) • DURCHSTIMMBARER UNIPOLARER LASER
- TUNEABLE UNIPOLAR LASER
- LASER UNIPOLAIRE ACCORDABLE
- (11) **1 767 747** (51) **F01D 25/30**
- (54) • Turbine à gaz pourvue d'un catalyseur d'échappement et procédé associé de réduction de la pollution
- (11) **1 776 898** (51) **A47B 77/02**
- (54) • Küchenspüle und Schneidebrett Kombination
- Sink and cutting board member combination
- Evier et planche à découper en combinaison
- (11) **1 777 194** (51) **B81B 3/00**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von mikroelektronischen Federstrukturen auf einem Substrat
- Fabrication des microstructures élastiques sur un substrat
- (11) **1 780 406** (51) **F02M 63/02**
- (54) • Injektor für eine Kraftstoffeinspritzanlage sowie Kraftstoffeinspritzanlage mit einem solchen Injektor
- (11) **1 780 574** (51) **G02B 21/06**
- (54) • Mikroskopsystem mit einer Beleuchtungsvorrichtung
- Microscope systeme with an illuminating unit
- Un système microscope avec une unité d'éclairage
- (11) **1 782 738** (51) **A61B 17/068**
- (54) • Lockout mechanisms and surgical instruments including same
- (11) **1 788 642** (51) **H01L 39/24**
- (54) • Nb3Sn supraleitender Draht und Vorläuferzusammensetzung dafür
- Fil supraconducteur à base de Nb3Sn et matériau précurseur pour celui-ci
- (11) **1 789 885** (51) **G06F 13/40**
- (54) • METHOD FOR ESTABLISHING COMMUNICATION PLANS FOR A DISTRIBUTED REAL-TIME COMPUTER SYSTEM
- (11) **1 794 789** (51) **H01L 21/762**
- (54) • STRUKTUREN FÜR MIKROELEKTRONIK UND MIKROSYSTEM SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN
- STRUCTURES FOR MICROELECTRONICS AND MICROSYSTEM AND MANUFACTURING PROCESS
- STRUCTURES DESTINEES A DES APPLICATIONS DE MICROELECTRONIQUE ET DE MICROSYSTEMES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (11) **1 795 813** (51) **F24C 15/00**
- (54) • Belüftungsvorrichtung für elektrische Koch-einrichtungen
- (11) **1 798 189** (51) **B66F 9/22**
- (54) • Motorbetriebener Gabelstapler mit einer Steuerungseinrichtung
- Engine-powered forklift with a control apparatus
- Chariot élévateur à fourche avec un dispositif de commande
- (11) **1 798 792** (51) **H01M 10/42**
- (54) • WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG UND BATTERIE MIT SELBIGEN WASSERFREIEM ELEKTROLYT
- (11) **1 798 988** (51) **H04N 7/32**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Videodecodierung
- Video decoding method and apparatus
- Procédé et appareil de décodage de vidéos
- (11) **1 814 656** (51) **B01J 19/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR ORTSSPEZIFISCHEN SYNTHESE VON BIOPOLYMEREN AUF FESTEN TRÄGERN
- (11) **1 817 351** (51) **C08F 6/00**
- (54) • REINIGUNGSVERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON HOCHLEISTUNGSFÄHIGEM POLY-VINYLIENFLUORID / TRIFLUORETHYLEN P(VDF-TRFE) COPOLYMER FÜR DIE PYROELEKTRISCHE UMWANDLUNG
- PURIFICATION PROCESS FOR PROVIDING HIGH PERFORMANCE POLY-VINYLIDENE FLUORIDE / TRIFLUOROETHYLENE P(VDF-TRFE) COPOLYMER FOR PYROELECTRIC CONVERSION
- PROCÉDÉ DE PURIFICATION POUR L'OBTENTION D'UN COPOLYMÈRE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE / TRIFLUOROETHYLENE P(VDF-TRFE) À PERFORMANCES ÉLEVÉES DESTINÉ À LA CONVERSION PYROELECTRIQUE
- (11) **1 817 427** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON GENOTOXIZITÄT
- (11) **1 818 932** (51) **G11B 27/10**
- (54) • Sicherheitskopie von einem DVD Inhalt-Program, dass 4 Kontrol-Zustände von Wiedergabe-Geräte beinhaltet, und Kontrol\_Skript.



- Backup of a DVD content program including 4 control states of the reproducing device, and control script.
- Sauvegarde d'un programme de contenu DVD incluant 4 états de contrôle de l'appareil de reproduction, et script de contrôle.
- (11) **1 828 844** (51) **G03F 7/20**
- (54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT FILTEREINRICHTUNG ZUR KOMPENSATION EINER ASYMMETRISCHEN PUPILLENBELEUCHTUNG
- ILLUMINATION SYSTEM WITH A FILTER DEVICE FOR THE COMPENSATION OF AN ASYMMETRIC PUPIL ILLUMINATION
- SYSTEM D'ECLAIRAGE AVEC DISPOSITIF DE FILTRAGE COMPENSANT L'ECLAIRAGE ASYMETRIQUE D'UNE PUPILLE
- (11) **1 829 777** (51) **B62K 25/04**
- (54) • Stossdämpfer für ein Fahrrad
- Shock absorber for a bicycle
- Amortisseur pour bicyclette
- (11) **1 839 619** (51) **A61C 19/04**
- (54) • Dentaleinheit
- (11) **1 846 610** (51) **D06M 13/272**
- (54) • AGENT DISPERSANT POUR DES OLIGOMERES POLYESTERS
- (11) **1 847 077** (51) **H04L 12/56**
- (54) • Verfahren zur Steuerung von Datenübertragungen von einer sendende Einrichtung an eine empfangende Einrichtung eines Funkzugangsnetzes eines Funkkommunikationssystems sowie empfangende Einrichtung und Funkzugangsnetz
- Method for controlling data transmissions from a transmitting device to a receiving device of a radio access network of a radio communication system, receiving device and radio access network
- Procédé de commande de transmissions de données d'un dispositif émetteur vers un dispositif récepteur d'un réseau à accès radio d'un système de communication radio, dispositif récepteur et réseau à accès radio
- (11) **1 847 137** (51) **H04L 29/08**
- (54) • IMPLEMENTIERUNG EINES SITZUNGSBASIERTEN DIENSTES IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ
- IMPLEMENTATION OF A SESSION BASED SERVICE IN A MOBILE COMMUNICATION NETWORK
- IMPLEMENTATION D'UN SERVICE BASE SUR UNE SESSION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE
- (11) **1 854 875** (51) **C12N 9/12**
- (54) • Thermostable DNA polymerase of the archaeal ampullavirus ABV and its applications
- (11) **1 857 392** (51) **B65H 29/68**
- (54) • Einrichtung zum Bremsen und Stützen vom Bogenmaterial
- Sheet deceleration and supporting apparatus
- Dispositif pour décélérer et soutenir des feuilles
- (11) **1 857 393** (51) **B65H 37/00**
- (54) • In einem Gerät zur Dokumentenausgabe verwendete Vorrichtung zur Versiegelung ausgegebener Dokumente
- Apparatus for sealing issued documents used in device for issuing documents
- Appareil de scellage de documents délivrés dans un dispositif pour délivrer des documents
- (11) **1 858 576** (51) **A61M 25/00**
- (54) • KATHETER MIT DISTALER WIRKSTOFFREISETZUNGSEINHEIT
- CATHETER HAVING A DISTAL DRUG DELIVERY UNIT
- CATHETER PRESENTANT UNE UNITE DISTALE D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS
- (11) **1 858 596** (51) **A61Q 15/00**
- (54) • WASSERFREIE, SCHWEISSEHMENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT HAUTSCHONENDEN ELEMENTEN
- (11) **1 860 263** (51) **E05D 3/02**
- (54) • Vorrichtung mit einem Korpus, einem Verschluss und einem Scharnier
- Device comprising a body, a closure and a hinge
- Dispositif avec un corps, une fermeture et une charnière
- (11) **1 860 892** (51) **H04W 4/14**
- (54) • Verfahren und System zum Empfangen und Senden einer Kurznachricht durch eine Gruppe rufenden Teilnehmer
- Methods and system for receiving and sending a short message by a group calling user
- Procédés et système pour recevoir et transmettre un message court par un utilisateur d'appel de groupe
- (11) **1 863 937** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • GENE HUMAIN DE SUSCEPTIBILITE A L'AUTISME CODANT UNE PROTEINE TRANSMEMBRANE ET SES UTILISATIONS
- (11) **1 871 403** (51) **A61K 38/22**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE, PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ESSSTÖRUNGEN
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE CONTROL, PREVENTION AND TREATMENT OF EATING DISORDERS
- COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE CONTROLE, LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DES TROUBLES DE L'ALIMENTATION
- (11) **1 872 386** (51) **H01L 21/00**
- (54) • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR APPLIQUER UNE COUCHE DE LIQUIDE MINCE ET HOMOGENE SUR DES SUBSTRATS
- (11) **1 882 423** (51) **A44B 18/00**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Haftverklebsteiles
- Process for manufacturing a touch fastener part
- Procédé pour produire un élément de fermeture à crochets et boucles
- (11) **1 882 536** (51) **B22D 17/22**
- (54) • Die for manufacturing an eccentric for connection of furniture parts and eccentric obtained with said die
- (11) **1 887 972** (51) **A61F 2/84**
- (54) • GERÄT FÜR DIE STENTREDUKTION
- APPARATUS FOR REDUCING A STENT
- DISPOSITIF DE REDUCTION D'UN STENT
- (11) **1 893 173** (51) **A61K 31/366**
- (54) • AMINO-OXO-INDOLYLIDEN-VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON JUCKENDER KOPFHAUT
- AMINO-OXO-INDOLE-YLIDENE COMPOUNDS FOR USE IN TREATING SCALP SKIN ITCHING
- COPOSES AMINO-OXO-INDOLE-YLIDENE
- (11) **1 898 950** (51) **G01N 33/574**
- (54) • GALK1S ALS MODIFIKATOREN DES PTEN/AKT-WEGS
- GALK1S AS MODIFIERS OF THE PTEN/AKT PATHWAY
- GALK1S MODIFICATEURS DE LA VOIE PTEN/AKT
- (11) **1 900 296** (51) **A43B 23/26**
- (54) • Zunge für Sportschuh und Verfahren zu deren Herstellung
- Tongue for a sports shoe and method for manufacturing same
- Languette pour chaussures de sport et son procédé de fabrication
- (11) **1 901 282** (51) **G10L 15/22**
- (54) • Sprachkommunikationssystem für ein Fahrzeug
- Speech communications system for a vehicle
- Système de communication vocale pour véhicule
- (11) **1 901 566** (51) **H04W 4/10**
- (54) • Verfahren und System zum Senden von SMD in Bündeln
- AQ method and system for sending SMD in trunk group
- Procédé et système pour envoyer des SMD dans un faisceau de lignes
- (11) **1 903 942** (51) **A61B 5/151**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES GESUNDHEITZUSTANDS UND VERFAHREN
- HEALTH MONITORING DEVICE AND METHOD
- DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'ETAT DE SANTE ET PROCEDE
- (11) **1 903 994** (51) **A61F 2/44**
- (54) • EXPANDIERBARES BANDSCHEIBENIMPLANTAT
- EXPANDABLE INTERVERTEBRAL IMPLANT
- IMPLANT INTERVERTEBRAL EXPANSIBLE
- (11) **1 905 443** (51) **A61K 31/7016**
- (54) • FLÜSSIGKEIT ENTHALTEND TREHALOSE ZUR VERWENDUNG BEI DER PRÄVENTION VON GEWEBEADHÄSION
- LIQUID COMPRISING TREHALOSE FOR USE IN PREVENTING TISSUE ADHESION
- LIQUIDE COMPRENANT DU TREHALOSE POUR LA PRÉVENTION DE L'ADHÉSION TISSULAIRE
- (11) **1 909 741** (51) **A61K 6/00**
- (54) • Haftmittelzusammensetzung für Zahnprothesen
- denture support composition
- (11) **1 911 708** (51) **B65H 29/70**
- (54) • Blattverarbeitende Maschine mit einem Rollenpaar zum Falten und Verwendungsverfahren dafür
- Sheet processing machine comprising a crease roller apparatus and method for using same
- Machine de traitement de feuilles avec des rouleaux à pli et procédé correspondant
- (11) **1 915 915** (51) **A41D 19/00**
- (54) • Dicker Handschuh mit Mitteln zum Erleichtern der Handbewegung
- Thick glove, equipped with means for facilitating the hand articulation

- (11) **1 917 018** (51) **A61K 31/737**  
(54) • *Inulin sulfate zur Behandlung von Osteoarthritis*  
• *Inulin sulphate for the treatment of osteoarthritis*  
• *Sulfate d'inuline pour le traitement d'ostéoartrite*
- (11) **1 917 844** (51) **H05K 3/34**  
(54) • *VERFAHREN ZUM LÖTEN VON SMD-BAUTEILEN AUF EINER LEITERPLATTE UND REFLOW-LÖTOFEN DAZU*  
• *METHOD FOR SOLDERING SMD COMPONENTS ON A PRINTED CIRCUIT BOARD AND REFLOW SOLDERING FURNACE THEREFOR*  
• *PROCEDE POUR SOUDER DES COMPOSANTS SMD SUR UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES ET FOUR DE SOUDURE PAR REFUSION A CET EFFET*
- (11) **1 922 250** (51) **B64D 27/26**  
(54) • *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ ADAPTÉ POUR RACCORDER UN PALONNIER A UN MÂT D'ACCROCHAGE DE MOTEUR D'ÁÉRONEF*
- (11) **1 923 019** (51) **A61F 2/01**  
(54) • *Vorrichtung zur Verhinderung des nicht erwünschten Durchflusses der Embolis von den Venen in die Arterien*  
• *Device for preventing the undesired passage of emboli from a venous blood pool to an arterial blood pool*  
• *Dispositif d'empêchement le debit de l'embolie non souhaité entre veines et artères*
- (11) **1 923 292** (51) **B61L 11/08**  
(54) • *Method and device for remote operation of at least one locally controlled electric track element in railway systems*  
• *Procédé et dispositif destinés à la télécommande d'au moins un élément de voie contrôlé localement et électriquement dans des systèmes ferroviaires*
- (11) **1 927 257** (51) **H04W 4/06**  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BETREIBEN MEHRERER GRUPPEDIENSTE IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING MULTIPLE GROUP SERVICES IN A COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER PLUSIEURS SERVICES DE GROUPE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (11) **1 930 442** (51) **C12Q 1/60**  
(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR QUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON SMALL, DENSE LDL CHOLESTEROL*  
• *METHOD AND KIT FOR QUANTITATIVE DETERMINATION OF SMALL, DENSE LDL CHOLESTEROL*  
• *METHODE ET NECESSAIRE POUR QUANTIFIER LE SMALL, DENSE LDL CHOLESTEROL*
- (11) **1 932 063** (51) **G04C 17/00**  
(54) • *UHR ZUM ANZEIGEN VON INDICIA IN EINEM FENSTER*  
• *WATCH FOR DISPLAYING INDICIA IN A WINDOW*  
• *PIÈCE D'HORLOGERIE PERMETTANT D'AFFICHER DES INDICATIONS DANS UN GUICHET*
- (11) **1 933 430** (51) **H01S 4/00**  
(54) • *LINEARER RÖNTGENLASER*
- (11) **1 940 988** (51) **C09D 201/02**  
(54) • *COMPOSITIONS CONTAINING SILANOL FUNCTIONAL POLYMER AND HYDROPHILIC COATING FILMS*
- (11) **1 941 268** (51) **G01N 27/407**  
(54) • *MISCHPOTENZIALSENSOR ZUR MESSUNG EINER GASKONZENTRATION*  
• *MIXTURE POTENTIAL SENSOR FOR MEASURING A GAS CONCENTRATION*  
• *DETECTEUR DE POTENTIEL DE MELANGE DESTINE A MESURER UNE CONCENTRATION GAZEUSE*
- (11) **1 946 104** (51) **G01N 33/53**  
(54) • *Methoden zur Messung der Gegenwart oder Abwesenheit von Analyten.*  
• *Methods for measuring presence or absence of analytes.*  
• *Méthodes de mesure de la présence ou l'absence d'analytes.*
- (11) **1 947 471** (51) **G01S 5/18**  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verfolgen von surround Kopfhörern unter Verwendung von Audiosignalen unterhalb der maskierten Hörschwelle*  
• *System and method for tracking surround headphones using audio signals below the masked threshold of hearing*  
• *Système et procédé de poursuite de casques surround utilisant des signaux audio en dessous du seuil masqué d'audibilité*
- (11) **1 949 930** (51) **A61M 16/08**  
(54) • *Medizinische Vorrichtung mit Anschlusspunkt für Fluid*
- (11) **1 958 007** (51) **G01V 1/28**  
(54) • *INTEGRATIONSMESSUNGEN FÜR SIGNALE AUS PASSIVEN SEISMISCHEN MESSUNGEN*  
• *SIGNAL INTEGRATION MEASURE FOR PASSIVE SEISMIC DATA*  
• *MESURE D'INTÉGRATION DE SIGNAUX POUR DONNÉES SISMQUES PASSIVES*
- (11) **1 958 299** (51) **H01R 33/96**  
(54) • *DOUILLE AVEC SÉCURITÉ TACTILE*
- (11) **1 967 152** (51) **A61B 18/00**  
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Öffnungen in Blutgefäßen*  
• *Device for creating openings in pressurized blood vessels*  
• *Dispositif pour créer des ouvertures dans des vaisseaux sanguins*
- (11) **1 967 622** (51) **D03D 15/00**  
(54) • *Process for the production of a textile in extra-fine animal fibres which are not industrially weavable, by the use of continuous water-soluble synthetic filaments*
- (11) **1 969 434** (51) **G05B 19/05**  
(54) • *AUTOMATISIERUNGSNETZWERK, PROXYSERVER FÜR EIN AUTOMATISIERUNGSNETZWERK UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON BETRIEBSDATEN ZWISCHEN EINER PROGRAMMIERBAREN STEUERUNG UND EINEM ENTFERNTEN COMPUTER*  
• *AUTOMATION NETWORK, ACCESS SERVICE PROXY FOR AUTOMATION NETWORK AND METHOD FOR TRANSMITTING OPERATING DATA BETWEEN PROGRAMMABLE CONTROLLER AND REMOTE COMPUTER*
- *RESEAU D'AUTOMATISATION, SERVEUR PROXY POUR RESEAU D'AUTOMATISATION ET PROCEDE POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES DE FONCTIONNEMENT ENTRE UN AUTOMATE PROGRAMMABLE ET UN ORDINATEUR DISTANT*
- (11) **1 976 758** (51) **B64D 29/08**  
(54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR EIN BAUTEIL EINER TRIEBWERKSGONDEL*  
• *FIXING SYSTEM FOR A COMPONENT OF A TURBINE NACELLE*
- (11) **1 979 703** (51) **F42B 7/10**  
(54) • *BALLE FRAGILE*
- (11) **1 981 908** (51) **C07K 14/59**  
(54) • *NOUVEAU VARIANT DE GLYCOSYLATION D3N DE LA FSH*
- (11) **1 982 391** (51) **H01R 13/66**  
(54) • *STECKVERBINDUNGSSYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN- UND ENERGIEVERORGUNGSSIGNALLEN*  
• *PLUG-IN CONNECTION SYSTEM FOR THE TRANSMISSION OF DATA AND ENERGY SUPPLY SIGNALS*  
• *SYSTÈME DE CONNEXION ENFICHABLE POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX DE DONNÉES ET D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE*
- (11) **1 983 683** (51) **H04L 12/24**  
(54) • *Verfahren und System zur Verwaltung eines XML-Dokuments*  
• *A method and system for managing xml document*  
• *Procédé et système de gestion de document xml*
- (11) **1 987 374** (51) **G01V 1/28**  
(54) • *VH-SIGNALINTEGRATIONSMESSUNG FÜR SEISMISCHE DATEN*
- (11) **1 992 121** (51) **H04W 72/08**  
(54) • *ATTRIBUTION DE RESSOURCES OFDMA DANS DES RESEAUX MAILLES SANS FIL A SAUTS MULTIPLES*
- (11) **1 995 003** (51) **B22F 1/00**  
(54) • *Procédé de fabrication de mélanges de carbure cémenté ou de poudre agglomérée en cermet*
- (11) **2 002 487** (51) **H01L 31/11**  
(54) • *UNIPOLARER HALBLEITERFOTODETEKTOR MIT UNTERDRÜCKTEM DUNKELSTROM*  
• *A UNIPOLAR SEMICONDUCTOR PHOTODETECTOR WITH SUPPRESSED DARK CURRENT*  
• *PHOTODÉTECTEUR À SEMI-CONDUCTEUR UNIPOLAIRE AVEC COURANT D'OBSCURITÉ SUPPRIMÉ*
- (11) **2 003 490** (51) **G03B 21/00**  
(54) • *PROJEKTOR MIT UMSCHALTBAREM LICHTWEG*  
• *PROJECTOR WITH SWITCHABLE LIGHT PATH*  
• *PROJECTEUR AVEC TRAJECTOIRE LUMINEUSE COMMUTABLE*
- (11) **2 003 777** (51) **H03K 17/082**  
(54) • *Circuit de commande d'un élément commandé par tension*
- (11) **2 005 063** (51) **F23C 9/00**  
(54) • *KOHLEVERBESSERUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON STICKSTOFF UND KOHLENDIOXID*  
• *COAL UPGRADING PROCESS UTILIZING NITROGEN AND CARBON DIOXIDE*



- (11) **2 008 933** (51) **B64D 27/26**  
(54) • *Aufhängung eines Triebwerks an der Struktur eines Flugzeugs*
- (11) **2 012 547** (51) **H04L 12/56**  
(54) • *Topologie-Scanverfahren und Scansystem*  
• *Topology scan method and scan system*  
• *Procédé et système de balayage topologique*
- (11) **2 021 775** (51) **G01N 21/65**  
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG SPEKTRALER INFORMATIONEN*  
• *METHOD FOR OBTAINING SPECTRAL INFORMATION*  
• *PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'INFORMATIONS SPECTRALES*
- (11) **2 022 443** (51) **A61C 8/00**  
(54) • *Enossales Zahnimplantat*
- (11) **2 022 819** (51) **C08K 5/134**  
(54) • *Stabilisatorzusammensetzung auf Basis von Bisphenol-Monoester, thermoplastische Polymerzusammensetzung und Verfahren zur Herstellung derselben; Formprodukt aus thermoplastischen Polymer und Verfahren zur Stabilisierung von thermoplastischem Polymer*  
• *Composition de stabilisateur à base de monoester de biphénol, composition de polymère thermoplastique et son procédé de production, produit moulé de polymère thermoplastique, et procédé de stabilisation du polymère thermoplastique*
- (11) **2 024 610** (51) **F01K 25/06**  
(54) • *SYSTEM AND METHOD FOR BASE LOAD POWER GENERATION*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRATION D'ÉNERGIE DE CHARGE DE BASE*
- (11) **2 032 333** (51) **B29C 49/00**  
(54) • *Method for preparing vials made from low melt flow index resins by injection stretch-blow-molding*  
• *Verfahren zum Spritzstreckblasformen von Ampullen aus Harzen mit niedrigem Schmelzindex*  
• *Procédé de moulage d'ampoules par soufflage à base de résines à faible indice de fluidité*
- (11) **2 033 276** (51) **H01S 3/07**  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOHÄRENTEN ZUSAMMENFÜHRUNG VON LASERSTRAHLUNG*
- (11) **2 041 472** (51) **F16L 39/00**  
(54) • *Kassette zur Kupplung mit einem Steckverbinder*  
• *Cassette for engagement with a connector*  
• *Cassette pour engagement avec un raccord.*
- (11) **2 042 011** (51) **A01B 59/06**  
(54) • *Arbeitsfahrzeug mit Anbauvorrichtung*  
• *Work vehicle with fitting device*  
• *Véhicule de chantier avec dispositif de montage*
- (11) **2 042 415** (51) **B62J 17/02**  
(54) • *Motorrad mit einer Verkleidungsstruktur*  
• *Motorcycle having a cowl structure*  
• *Motocyclette comportant une structure de capot*
- (11) **2 043 921** (51) **B65D 25/20**  
(54) • *EINTEILIGER SCHACHTELFÖRMIGER BEHÄLTER MIT GRÖßER FLÄCHE ZUR ANBRINGUNG EINES ETIKETTS*
- (11) **2 044 657** (51) **H01R 13/52**  
(54) • *DICHTE BAUGRUPPE FÜR EINEN ELEKT-RISCHEN VERBINDER*
- (11) **2 048 473** (51) **G01B 11/275**  
(54) • *Method and device for measuring angles of wheels and axles*  
• *Procédé et dispositif pour mesurer les angles de roues et d'essieux*
- (11) **2 057 029** (51) **B60K 15/077**  
(54) • *BEHÄLTER UND VENTILANORDNUNG EINES KRAFTSTOFFZUFUHRMODULS*  
• *RESERVOIR AND VALVE ASSEMBLY OF A FUEL DELIVERY MODULE*  
• *CUVE ET ENSEMBLE DE SOUPAPE DE MODULE DE DISTRIBUTION DE CARBURANT*
- (11) **2 058 888** (51) **H01M 8/04**  
(54) • *Flüssigkeitsrückführvorrichtung und Brennstoffzellensystem damit*
- (11) **2 059 280** (51) **A61M 1/36**  
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Zugangs zu einem Patienten, insbesondere eines Gefäßzugangs bei einer extrakorporalen Blutbehandlung*  
• *Device for monitoring an access to a patient, in particular a vascular access in extracorporeal blood treatment*  
• *Dispositif de surveillance d'un accès à un patient, en particulier, d'un accès vasculaire dans un traitement sanguin extracorporel*
- (11) **2 060 079** (51) **H04L 25/02**  
(54) • *AGENCEMENT DE CIRCUIT, RÉSEAU INTERCONNECTÉ LOCAL (LIN) COMPRENANT CET AGENCEMENT DE CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX D'ENTRÉE DE CE RÉSEAU*
- (11) **2 061 111** (51) **H01M 8/02**  
(54) • *Verwendung eines Titansubstrates für einen Separator einer Brennstoffzelle und Verfahren zur Herstellung des Separators*  
• *Use of a titanium substrate for forming separator for fuel cell and method of manufacturing the separator*  
• *Utilisation d'un substrat de titane pour former un séparateur de pile à combustible et procédé de fabrication du séparateur*
- (11) **2 065 956** (51) **H01M 8/02**  
(54) • *Leitfähige Formmasse für Brennstoffzellentrennelement*  
• *Conductive resin molding for a fuel cell separator*  
• *Moulage en résine conductrice pour séparateur de pile à combustible*
- (11) **2 070 737** (51) **B60D 1/52**  
(54) • *Draw bar with insertion assistance device*
- (11) **2 070 877** (51) **C02F 3/12**  
(54) • *Une station d'épuration compacte*
- (11) **2 078 819** (51) **E06C 1/393**  
(54) • *Stepladder with folding platform and separable support legs*
- (11) **2 081 463** (51) **A45C 11/00**  
(54) • *A CONTACT LENS SAFETY APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LENTILLES DE CONTACT*
- (11) **2 081 920** (51) **C07D 307/62**  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 3-O-ALKYLASCORBINSÄURE*  
• *METHOD FOR PREPARING 3-O-ALKYL-ASCORBIC ACID*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIDE 3-O-ALKYL-ASCORBIQUE*
- (11) **2 084 914** (51) **H04N 9/31**  
(54) • *WELLENLÄNGENSTEUERUNG IN WELLENLÄNGENSELEKTIVEN PHASEN- UND VERSTÄRKUNGSBEREICHEN VON HALBLEITERLASERN*
- (11) **2 086 500** (51) **A61K 8/49**  
(54) • *KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNGEN MIT KOMBINATIONEN AUS (R)-2-(((1R, 2S, 5R)-2-ISOPROPYL-5-METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL)-AMINO)-PROPIONSÄURE METHYLESTER UND EINER ODER MEHREREN LICHTSCHUTZFILTERSUBSTANZEN*  
• *COSMETIC OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS WITH COMBINATIONS OF METHYL (R)-2-(((1R, 2S, 5R)-2-ISOPROPYL-5-METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL)-AMINO)-PROPIONATE AND ONE OR MORE LIGHT PROTECTIVE FILTER SUBSTANCES*  
• *PRÉPARATIONS COSMÉTIQUES OU DERMATOLOGIQUES COMPRENANT DES COMBINAISONS D'ESTER MÉTHYLIQUE DE L'ACIDE (R)-2-(((1R, 2S, 5R)-2-ISOPROPYL-5-METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL)-AMINO)-PROPIONIQUE ET D'UNE OU DE PLUSIEURS SUBSTANCES DE FILTRE UV*
- (11) **2 090 023** (51) **H04L 12/24**  
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Netzwerkverwaltung*  
• *Arrangement and method for network management*  
• *Agencement et procédé pour la gestion de réseau*
- (11) **2 091 680** (51) **B23B 5/32**  
(54) • *TOUR À PORTIQUE POUR ESSIEUX*
- (11) **2 092 856** (51) **A47C 27/08**  
(54) • *Lit à eau doté d'un matelas d'eau*
- (11) **2 094 044** (51) **H04W 48/10**  
(54) • *Methods and apparatus for providing network broadcast information to WLAN enabled wireless communication devices*  
• *Procédés et appareils pour la fourniture d'informations de diffusion en réseau à des dispositifs de communication sans fil habilités pour le WLAN*
- (11) **2 100 763** (51) **B60K 28/06**  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle einer motorisierten Vorrichtung sowie mobiles Gerät*  
• *Method and device for monitoring a motorised device and mobile device*  
• *Procédé et dispositif de contrôle d'un dispositif motorisé and dispositif mobile*
- (11) **2 110 337** (51) **B65D 75/58**  
(54) • *Flexible Verpackung mit Öffnungseinrichtung*
- (11) **2 113 420** (51) **B60R 5/04**  
(54) • *Abdeckungsapparat für einen Heckstauraum eines Fahrzeugs*  
• *Appareil de recouvrement du compartiment à bagage d'une automobile*
- (11) **2 113 781** (51) **G01R 33/383**  
(54) • *Nuclear magnetic resonance apparatus*
- (11) **2 125 536** (51) **B65D 1/10**  
(54) • *HOHLKÖRPER AUS SCHLAGZÄHEM POLYSTYROL, SPRITZSTRECKBLASVERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DES HOHLKÖRPERS*



- HOLLOW HIGH IMPACT POLYSTYRENE BODY, METHOD OF ITS MANUFACTURING BY INJECTION STRETCH BLOW MOULDING AND USE OF HOLLOW BODY
  - MÉTHODE DE FABRICATION D'UN CORPS CREUX EN POLYSTYRENE CHOC OBTENU PAR INJECTION-ÉTRAGE-SOUFFLAGE ET SON UTILISATION
- (11) **2 127 046** (51) **H01S 5/14**  
(54) • OBERFLÄCHENEMITTIERENDER LASER MIT EINEM ERWEITERTEN VERTIKALEN RESONATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUGEHÖRIGEN LICHTEMITTIERENDEN KOMPONENTE
- (11) **2 128 010** (51) **B62K 11/14**  
(54) • Fahrzeug mit einer Drosselvorrichtung  
• Vehicle having a throttle device  
• Véhicule comportant un dispositif d'étranglement
- (11) **2 129 378** (51) **A61K 31/47**  
(54) • THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND THROMBOSERIN ODER DESEN SALZE ZUR VERWENDUNG IN DER PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON THROMBOSE IN PATIENTEN MIT BLUTUNGSRSRISIKO  
• THERAPEUTIC COMPOSITIONS COMPRISING THROMBOSERIN OR A SALT THEREOF FOR USE IN THE PREVENTION OR TREATMENT OF THROMBOSIS IN A PATIENT AT RISK OF BLEEDING  
• COMPOSITIONS THÉRAPEUTIQUES COMPRENANT LA THROMBOSERIN OU UN DE SES SELS POUR L'UTILISATION DANS LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE LA THROMBOSE CHEZ DES PATIENTS AYANT UN RISQUE DE SAIGNEMENT
- (11) **2 131 470** (51) **H02J 7/00**  
(54) • Battery pack and charging method
- (11) **2 134 611** (51) **B65D 85/804**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES  
• SYSTEM AND METHOD FOR PREPARING A BEVERAGE  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON
- (11) **2 134 880** (51) **C22B 23/00**  
(54) • RÜCKGEWINNUNG VON KOBALT AUS KOBALTKATALYSIERTEN HYDROFORMYLIERUNGSREAKTIONEN  
• RÉCUPÉRATION DU COBALT À PARTIR DE RÉACTIONS D'HYDROFORMYLATION CATALYSÉES PAR LE COBALT
- (11) **2 137 394** (51) **F02K 1/72**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR ABÄNDERUNG DES PROFILS EINER SEKUNDÄRDÜSE IN ZUSAMMENHANG MIT EINER GATESCHUBUMKEHRVORRICHTUNG UND STRAHLGLÄTTER  
• DEVICE FOR VARYING THE CROSS SECTION OF A SECONDARY NOZZLE ASSOCIATED WITH A GATE THRUST REVERSER AND JET SMOOTHING DEVICE
- (11) **2 148 703** (51) **A61L 15/24**  
(54) • NEUARTIGES MITTEL ZUR Freisetzung VON WIRKSTOFFEN IN DRESSINGS MIT MINDESTENS EINER FETTIGEN SUBSTANZ  
• NOVEL AGENT FOR releasing ACTIVE PRINCIPLES IN DRESSINGS CONTAINING AT LEAST ONE FATTY SUBSTANCE
- (11) **2 150 694** (51) **F02K 9/42**  
(54) • Kryotechnische Vorrichtung für Weltraumtrieb und deren Steuerungsverfahren
- Cryotechnic space propulsion device and its control method
  - Dispositif cryotechnique de propulsion dans l'espace et son procédé de commande
- (11) **2 154 237** (51) **C12M 3/00**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG UND REAKTOREN ZUR GASTRENNUNG  
• PROCÉDE, APPAREIL ET REACTEURS DE SEPARATION DE GAZ
- (11) **2 154 336** (51) **F01D 15/10**  
(54) • A NEW TYPE OF TURBO-GENERATOR UNIT
- (11) **2 155 549** (51) **B64C 1/22**  
(54) • FÖRDERVORRICHTUNG ZUR BEWEGUNG VOM INSBESONDERE GEPÄCK IN EINEM FRACHTRAUM EINES FLUGZEUGES
- (11) **2 157 136** (51) **C09C 1/02**  
(54) • Procédé de préparation de carbonate de calcium précipité mettant en oeuvre un acrylate à faible charge et/ou polymère contenant du maléinate
- (11) **2 159 111** (51) **B60R 19/18**  
(54) • Stoszfänger zur Verringerung der Verletzungen von Fußgängern  
• Parechoc réduisant les blessures aux piétons
- (11) **2 161 199** (51) **B64G 1/62**  
(54) • Raumfahrzeug mit Halte- und Trennvorrichtung  
• Spacecraft comprising a holding and separation device  
• Véhicule spatial comportant un dispositif de retenue et de séparation
- (11) **2 174 718** (51) **B03C 1/28**  
(54) • Magnetabscheider mit einem Gehäuse und mindestens einem Einsatz und Vorrichtung zum Reinigen eines derartigen Magnetabscheiders  
• Magnetic separator with a housing and at least one insert and device for cleaning such a magnetic separator
- (11) **2 179 724** (51) **A61K 9/14**  
(54) • Produits inviolables pour l'administration d'opioïdes
- (11) **2 180 068** (51) **C21B 3/06**  
(54) • Vorrichtung zur Behandlung von Schlacke  
• Appareil pour le traitement des laitiers
- (11) **2 180 307** (51) **G01N 15/14**  
(54) • Durchflusszytometerdüse  
• Flow cytometer nozzle  
• Buse de cytomètre de flux
- (11) **2 180 309** (51) **G01N 21/00**  
(54) • Procédé et appareil permettant la synthèse de réseaux de sondes ADN

## I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

## Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 175 719** (51) **H02H 11/00**  
(71) Pilz GmbH & Co., Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (84) BE CH LI CY DE DK FI GR IE LU MC  
(71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (11) **1 178 407** (51) **G06F 12/10**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 198 701** (51) **G01M 13/00**  
(71) Metso Paper Automation OY, Tulppatie 1, 00880 Helsinki, FI
- (11) **1 205 786** (51) **G02F 1/1335**  
(71) NEC LCD Technologies, Ltd., 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8666, JP
- (11) **1 218 563** (51) **C23C 2/12**  
(71) Severstal Sparrows Point, LLC., 1430 Sparrow Point Blvd, Sparrows Point, MN 21219, US
- (11) **1 228 195** (51) **C12N 5/06**  
(71) NsGene A/S, Baltorpvej 154, 2750 Bellerup, DK
- (11) **1 234 170** (51) **G01N 21/64**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (11) **1 236 146** (51) **G06F 17/60**  
(71) Lundin, Adim, Måsungevägen 19, 131 50 Saltsjö-Duvnäs, SE
- (11) **1 243 024** (51) **H01L 21/768**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(84) DE FR GB IT  
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(84) FR GB
- (11) **1 265 626** (51) **A61K 38/00**  
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street, Denver, CO 80206, US
- (11) **1 266 196** (51) **G01G 19/44**  
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 267 600** (51) **H05K 9/00**  
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (11) **1 271 117** (51) **G01K 7/18**  
(71) BERU Aktiengesellschaft, Mörikestraße 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 274 067** (51) **G09G 3/36**  
(71) NEC LCD Technologies, Ltd., 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8666, JP
- (11) **1 287 376** (51) **G01S 5/14**  
(71) Envirotainer AB, Lagga Marma, 741 93 Knivsta, SE
- (11) **1 293 314** (51) **B28B 1/087**  
(71) Institut für Fertigteiltechnik und Fertigbau Weimar e.V., Über der Nonnenwiese 1, 99428 Tröbsdorf bei Weimar, DE
- (11) **1 301 652** (51) **C23C 14/48**  
(71) Exogenesis Corporation, 30 Washington Street, Wellesley Hills, MA 02481, US
- (11) **1 323 466** (51) **B01J 19/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Apibio, Chemin de l'Orme, 69260 Marcy l'Etoile, FR
- (11) **1 334 346** (51) **G01N 15/14**  
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (11) **1 337 864** (51) **G01R 31/06**  
(71) Thermo Fisher Scientific (Asheville) LLC, 275 Aiken Road, Asheville, NC 28804, US
- (11) **1 346 110** (51) **E04C 2/38**  
(71) Veristeel, Inc., 3035 E. Lone Mountain Road Suite 1000, North Las Vegas, NV 89081, US
- (11) **1 352 219** (51) **G01F 23/16**  
(71) COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 362 536** (51) **A47G 19/22**  
(71) Reale S.R.L., c/o Provvisionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT
- (11) **1 367 337** (51) **F24H 3/04**  
(71) Bai, Bing, P.O.Box 989, Ashfield, NSW 1800, AU
- (11) **1 370 284** (51) **A61K 39/00**  
(71) BigDNA Ltd., Caledonian Exchange 19A Canning Street, Edinburgh EH3 8HE, GB
- (11) **1 373 902** (51) **G01N 33/58**  
(71) PerkinElmer, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 376 027** (51) **F24J 2/28**  
(71) Quigley, William Michael, Mariners 1 Neptune Terrace, Sandycove Dublin, IE
- (11) **1 379 625** (51) **C12N 5/06**  
(71) Argos Therapeutics, Inc., 4233 Technology Drive, Durham, NC 27704, US
- (11) **1 379 928** (51) **G05D 23/19**  
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 382 044** (51) **G11C 27/02**  
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 392 200** (51) **A61F 2/00**  
(71) Exogenesis Corporation, 30 Washington Street, Wellesley Hills, MA 02481, US
- (11) **1 393 601** (51) **A61L 31/14**  
(71) Exogenesis Corporation, 30 Washington Street, Wellesley Hills, MA 02481, US
- (11) **1 405 213** (51) **G06F 17/30**  
(71) Fitech Laboratories, Inc., PMO Hatchobori Building 3-22-13, Hatchobori, Chuo-ku Tokyo 104-0032, JP
- (11) **1 406 188** (51) **G06F 17/50**  
(71) NEC LCD Technologies, Ltd., 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8666, JP
- (11) **1 408 545** (51) **H01L 21/762**  
(71) S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 409 269** (51) **B43K 27/04**  
(71) Ahmed, Cynthia G., PO Box 4254, Key West FL 33041-4254, US
- (11) **1 413 630** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Universite Joseph Fourier de Grenoble, 621, avenue Centrale, Domaine Universitaire, Saint Martin d'Hères, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 416 979** (51) **A61M 1/06**  
(71) Medel Group SpA, Via Micheli 9 Frazione San Polo, 43056 Torriole (PR), IT
- (11) **1 420 262** (51) **G01R 31/42**  
(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 425 488** (51) **E04H 12/00**  
(71) SMRSF LLC, 24493 Clawiter Road, Hayward CA 94545, US  
ConXtech, Inc., 24493 Clawiter Road, Hayward, CA 94545, US
- (11) **1 432 650** (51) **C02F 1/40**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
Hitachi, Ltd., Hitachi-Life Bldg., 20-2 Saiwaicho 1-chome, Hitachi-shi, Ibaraki-ken 317-0073, JP
- (11) **1 435 111** (51) **H01L 21/762**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (11) **1 436 724** (51) **G06F 17/00**  
(71) CX Holdings, LLC, 1690 McCandless Drive, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 451 567** (51) **G01N 27/26**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
Hitachi High-Technologies Corporation, 882 Ichige, Hitachnaka, Ibaragi, JP
- (11) **1 453 848** (51) **C07H 19/207**  
(71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY, 1300 Morris Park Avenue, Bronx New York 10461, US  
The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **1 456 632** (51) **G01N 24/00**  
(71) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-8904, US  
University of Washington, Intellectual Property and Technology Transfer, 4311, 11th Avenue NE Suite 500, Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US  
Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 459 052** (51) **G01N 21/47**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

- Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 467 398** (51) **H01J 49/42**  
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP  
Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 471 873** (51) **A61K 6/00**  
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 483 793** (51) **H01L 29/872**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (11) **1 494 363** (51) **H04B 15/00**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 495 439** (51) **G06T 7/00**  
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, One Baylor Plaza, BCMD 600D, Houston, Texas 77030, US  
EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY (EMBL), Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE  
Vitruvean LLC, 480 Arsenal Street, Bldg. 1, Watertown MA 02472, US
- (11) **1 496 932** (51) **A61K 38/17**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
SATTENTAU, 19 East Street, Oxford, OX2 0AU, GB
- (11) **1 496 936** (51) **A61K 38/49**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 511 851** (51) **G06T 7/00**  
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, One Baylor Plaza, BCMD 600D, Houston, Texas 77030, US  
EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY (EMBL), Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE  
Vitruvean LLC, 480 Arsenal Street, Bldg. 1, Watertown MA 02472, US
- (11) **1 511 953** (51) **F16J 15/12**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Garlock France SAS, 90, rue de la Roche du Geai, 42029 Saint Etienne Cédex, FR
- (11) **1 517 167** (51) **G02B 7/02**  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (11) **1 523 498** (51) **C07K 14/36**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 529 256** (51) **G05G 9/047**  
(71) Rockwell Collins, Inc., 400 Collins Road NE M/S 124-323, Cedar Rapids, IA 52498, US
- (11) **1 532 197** (51) **C08J 5/12**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Alchimer S.A., 2, rue Jean Rostand, 91400 Orsay, FR
- (11) **1 547 145** (51) **H01L 21/76**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (11) **1 549 047** (51) **H04N 5/14**  
(71) Tamiras Per Pte. Ltd., LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 554 565** (51) **G01N 21/64**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Biom Rieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (11) **1 563 304** (51) **G01N 33/543**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 564 879** (51) **H02N 1/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **1 581 716** (51) **E06B 9/00**  
(71) PrevFix Hochwasserschutz GmbH, Thomas-Klestil-Platz 3, 1030 Wien, AT
- (11) **1 585 483** (51) **A61K 8/00**  
(71) Nexmed Holdings, Inc., 6330 Nancy Ridge Drive, Suite 103, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 585 937** (51) **G01B 7/34**  
(71) Severstal Sparrows Point, LLC., 1430 Sparrow Point Blvd, Sparrows Point, MN 21219, US
- (11) **1 591 364** (51) **B65B 59/02**  
(71) SITMA S.p.A., Via Vignolese 1910, 41057 Spilamberto-Modena, IT
- (11) **1 596 713** (51) **A61B 5/021**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, Rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (11) **1 601 797** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (11) **1 602 128** (51) **H05K 3/10**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Alchimer, 15, rue du Buisson aux Fraises Zone Industrielle de la Bonde, 91300 Massy, FR
- (11) **1 623 352** (51) **G06F 19/00**  
(71) Cerno Bioscience LLC, 14 Commerce Drive, Danbury CT 06810, US
- (11) **1 626 977** (51) **C07F 7/08**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR  
Université de Montpellier II, 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (11) **1 629 091** (51) **C12N 5/10**  
(71) Transgene SA, Parc d'Innovation Boulevard Gonthier d'Andernach, 67400 Illkirch Grafenstaden, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
- (11) **1 632 013** (51) **H02K 5/136**  
(71) Schischek Produktion technischer Geräte GmbH, Mühlstreif 45, 90579 Langenzenn, DE
- (11) **1 633 480** (51) **B01L 3/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
- (11) **1 643 886** (51) **A47J 31/00**  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 647 964** (51) **G09G 3/20**  
(71) Tamiras Per Pte. Ltd., LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 648 161** (51) **H04N 5/14**  
(71) Tamiras Per Pte. Ltd., LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 649 207** (51) **F17B 1/04**  
(71) Emerson Power Transmission Corporation, 7120 New Buffington Road, Florence KY 41042, US
- (11) **1 651 762** (51) **C12N 15/11**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, Rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (11) **1 658 939** (51) **B26D 7/22**  
(71) Wilhelm Bilstein GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 27-29, 51491 Overath, DE
- (11) **1 666 030** (51) **A61K 9/20**  
(71) McNeil AB, Norrbroplatsen 2, 254 42 Helsingborg, SE
- (11) **1 668 068** (51) **C08K 3/28**  
(71) Specialty Construction Brands, Inc., 1200 Willow Lake Blvd. P.O. Box 64683, St. Paul, MI 55164-0683, US
- (11) **1 677 734** (51) **C07K 1/00**  
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street, Denver, CO 80206, US
- (11) **1 677 913** (51) **B01L 3/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR



- (11) **1 678 755** (51) **H01L 21/762**  
(71) S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 683 178** (51) **H01J 37/32**  
(71) INSTITUTE OF SURFACE ENGINEERING, LTD, 20, Architektorov Str., apt. 105, Kharkov 61174, UA
- (11) **1 684 574** (51) **A01K 67/033**  
(71) Vitruvean LLC, 480 Arsenal Street, Bldg. 1, Watertown MA 02472, US
- (11) **1 687 804** (51) **G10K 11/34**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Institut de Radioprotection et de Sureté Nucléaire, 77/83 avenue du Général de Gaulle, 92140 Clamart, FR
- (11) **1 687 930** (51) **G06F 7/72**  
(71) Atmel Rousset S.A.S., Zone Industrielle Avenue Olivier Perroy, 13106 Rousset CEDEX, FR
- (11) **1 694 813** (51) **C12M 1/26**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
- (11) **1 694 975** (51) **F16C 35/067**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 695 376** (51) **H01L 21/20**  
(71) S.O.I. Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 704 249** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 711 187** (51) **A61K 31/70**  
(71) VGX Pharmaceuticals, LLC, 11494 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 715 826** (51) **A61F 6/22**  
(71) Conceptus, Inc., 331 East Evelyn Street, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **1 716 435** (51) **G01V 1/16**  
(71) Fairfield Industries Inc., 1111 Gillingham Lane, Sugar Land, TX 77478, US
- (11) **1 720 602** (51) **A61N 1/04**  
(71) Reinhardt, Holger, Margeritenweg 153, 47906 Kempen, DE  
Scheuermann, Rainer, Fridtjof-Nansen-Strasse 16, 24223 Raisdorf, DE
- (11) **1 722 186** (51) **F41H 11/16**  
(71) MineWolf Systems AG, Seedammstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ, CH
- (11) **1 723 287** (51) **E04B 1/64**  
(71) James Hardie Technology Limited, Europa House, 2nd Floor Harcourt Centre Harcourt Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 726 883** (51) **F24C 15/00**  
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (11) **1 728 497** (51) **A61K 8/00**  
(71) Penreco, 2780 Waterfront Parkway. E Drive, Suite 200, Indianapolis, IN 46214, US
- (11) **1 734 568** (51) **H01L 21/336**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (11) **1 735 813** (51) **H01J 49/40**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 736 899** (51) **G06F 17/30**  
(71) Fitech Laboratories, Inc., PMO Hatchobori Building 3-22-13, Hatchobori, Chuo-ku Tokyo 104-0032, JP
- (11) **1 738 575** (51) **H04M 19/08**  
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza Degli Affari, 2, 20121 Milan, IT  
Pirelli & C. S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, 20126 Milano, IT
- (11) **1 739 207** (51) **C25B 1/30**  
(71) Voltea Limited, Unilever House Blackfriars, EC4P 4BQ London, GB
- (11) **1 740 133** (51) **A61F 6/22**  
(71) Conceptus, Inc., 331 East Evelyn Street, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **1 742 093** (51) **G02B 7/02**  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (11) **1 744 676** (51) **A61B 8/00**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 749 299** (51) **G11B 9/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR
- (11) **1 749 320** (51) **H01M 10/0525**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 750 691** (51) **A61K 31/165**  
(71) Novaremed Ltd., 1 Azrieli Center, 67021 Tel Aviv, IL
- (11) **1 750 793** (51) **A61M 5/00**  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 750 920** (51) **B29C 41/22**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (11) **1 759 406** (51) **H01L 21/285**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
- (11) **1 761 180** (51) **A61B 17/56**  
(71) Life Spine, Inc., 2401 West Hassell Road, Suite 1535, Hoffman Estates, IL 60169, US
- (11) **1 761 736** (51) **F28F 3/00**  
(71) Ingersoll-Rand Energy Systems, 30 New Hampshire Avenue, Portsmouth, NH 03801, US
- (11) **1 763 385** (51) **G07F 17/32**  
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521, US  
Tedesco, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US  
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US  
Tulley, Stephen C., 115 Ruane Street, Fairfield CT 06824, US
- (11) **1 768 567** (51) **A61B 8/00**  
(71) The Johns Hopkins University, Johns Hopkins Technology Transfer 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 774 369** (51) **G02B 1/11**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
UNIVERSITE D'ETAT D'EREVAN, 1 Alex Manoojian Street, Yerevan 375049, AM  
Université Paris Sud, Bâtiment 300, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
- (11) **1 776 040** (51) **A61B 5/04**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 777 701** (51) **G11B 7/0045**  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 778 703** (51) **C07F 9/24**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, Domaine Universitaire de St Martin d'Hères, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (11) **1 781 387** (51) **A63F 13/00**  
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521, US  
Walker, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US  
Tulley, Stephen C., 115 Ruane Street, Fairfield CT 06824, US  
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US  
Tedesco, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US  
TEDECCO, Daniel E., Two Arden Lane, Huntington, CT 06484, US  
Zucker, David F., 1060 Fisher Lane, Winnetka IL 60093, US

- (11) **1 784 255** (51) **B01J 19/00**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 786 530** (51) **A63F 9/24**  
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521, US  
Walker, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US  
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US  
GELMAN, Geoffrey M., 1134 HBS Student Mail Center, Boston, MA 02163, US  
Tulley, Stephen C., 15 Ruane St., Fairfield, CT 06824, US  
Tedesco, Daniel E., Two Arden Lane, Huntington, CT 06484, US  
Tedesco, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US
- (11) **1 791 566** (51) **A61K 39/00**  
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street, Denver, CO 80206, US
- (11) **1 792 381** (51) **H02K 1/18**  
(71) WILIC S.ÄR.L., 41, Boulevard du Prince Henry, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **1 797 477** (51) **G02F 1/19**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Université de Bordeaux I, 351 Cours de la Libération, 33405 Talence Cedex, FR
- (11) **1 799 367** (51) **B08B 3/00**  
(71) Syspilot Technologies GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 36, 71034 Böblingen, DE
- (11) **1 800 388** (51) **H02K 41/03**  
(71) ThyssenKrupp AG, Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE
- (11) **1 805 533** (51) **G01V 1/16**  
(71) Fairfield Industries Inc., 1111 Gillingham Lane, Sugar Land, TX 77478, US
- (11) **1 814 286** (51) **H04M 1/02**  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (11) **1 814 905** (51) **C07K 14/435**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 819 355** (51) **A61K 38/18**  
(71) Arogen, Inc., BioModel System Park (E-18), KAIST 373-1 Guseong-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-701, KR
- (11) **1 827 088** (51) **A01K 67/00**  
(71) Vitruvean LLC, 480 Arsenal Street, Bldg. 1, Watertown MA 02472, US
- (11) **1 828 431** (51) **C23C 16/18**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
UNIVERSITE DE POITIERS, 15, rue de l'Hotel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR
- (11) **1 831 439** (51) **C40B 40/00**  
(71) ZellChip Technologies Inc, 9912 Lougheed Highway, Burnaby, BC V3J 1N3, CA
- (11) **1 831 923** (51) **H01L 21/762**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Tracit Technologies, Centr'Alp 52 Rue Corporat, 38430 Moirans, FR
- (11) **1 841 617** (51) **B60L 13/06**  
(71) ThyssenKrupp AG, Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE
- (11) **1 841 697** (51) **C02F 1/469**  
(71) Voltea Limited, Unilever House Blackfriars, EC4P 4BQ London, GB
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL CY GB IE
- (11) **1 846 162** (51) **B01L 3/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
bioMérieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (11) **1 846 574** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 846 759** (51) **G01N 33/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
ABAG, Technopolis, Bâtiment 2 17 Avenue du Parc, 91380 Chilly-Mazarin, FR
- (11) **1 846 940** (51) **H01J 49/00**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 851 151** (51) **B65G 69/16**  
(71) Knapp AG, Günther-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
- (11) **1 851 785** (51) **H01J 49/16**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 853 093** (51) **H04S 3/00**  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 854 416** (51) **A61B 17/072**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 856 512** (51) **G01N 23/202**  
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 858 545** (51) **A61K 38/26**  
(71) CureDM Group Holdings, LLC, 1201 N. Market Street, Suite 701, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 863 017** (51) **G11B 5/00**  
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 865 046** (51) **C10J 3/22**  
(71) Big Dutchman International GmbH, Auf der Lage 2, 49377 Vechta, DE
- (11) **1 865 990** (51) **A61K 47/10**  
(71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR  
Unimed Pharmaceuticals, LLC, 901 Sawyer Road, Marietta, GA 30062, US
- (11) **1 868 111** (51) **G06F 17/00**  
(71) CX Holdings, LLC, 1690 McCandless Drive, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 869 792** (51) **H04B 5/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE, 46, avenue Felix Vialet, F-38031 Grenoble, FR
- (11) **1 871 529** (51) **B03C 3/00**  
(71) Verantis Corporation, 7251 Engle Road Suite 300, Plaza South One, Middleburg Heights Ohio 44130, US
- (11) **1 871 904** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Genelink, Inc., 100 South Thurlow Avenue, Margate, NJ 08402, US
- (11) **1 872 566** (51) **H04M 3/51**  
(71) Gryphon Networks Corp., 249 Vanderbilt Avenue, Norwood, MA 02062, US
- (11) **1 874 922** (51) **C12N 5/00**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 877 302** (51) **B63B 21/66**  
(71) Fairfield Industries Inc., 1111 Gillingham Lane, Sugar Land, TX 77478, US
- (11) **1 877 854** (51) **G02C 5/22**  
(71) Brilliant Vision Holdings Limited, Wickhams Cayl. de Castro Street 30 P.O. Box 4519, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 878 024** (51) **G21G 4/06**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Istituto Nazionale Di Fisica Nucleare (INFN), Via E. Fermi 40, 00044 Frascati RM, IT
- (11) **1 880 405** (51) **H01J 49/06**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 882 221** (51) **G06F 9/52**  
(71) CX Holdings, LLC, 1690 McCandless Drive, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 885 350** (51) **A61K 31/185**  
(71) BELLUS Health (International) Limited, Parc Scientifique sur le site de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne à Ecublens, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 885 890** (51) **C12Q 1/68**  
(71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, One Silber Way, Boston MA 02215, US

- (11) **1 889 398** (51) **G06F 7/72**  
(71) Atmel Rousset S.A.S., Zone Industrielle Avenue Olivier Perroy, 13106 Rousset CEDEX, FR
- (11) **1 895 226** (51) **F16M 13/02**  
(71) Milestone AV Technologies LLC, 8401 Eagle Creek Parkway, Suite 700, Savage, MN 55378, US
- (11) **1 896 470** (51) **C07D 471/04**  
(71) IRM, LLC, 131 Front Street PO Box 2899, Hamilton, HM LX, BM  
THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 897 145** (51) **H01L 29/12**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
- (11) **1 897 938** (51) **C12N 9/78**  
(71) Transgene SA, Parc d'Innovation Boulevard Gonthier d'Andernach, 67400 Illkirch Grafenstaden, FR
- (11) **1 899 517** (51) **D04B 1/24**  
(71) Golden Lady Company S.p.A., Via G. Leopardi 3/5, 46043 Castiglione delle Stiviere (MN), IT
- (11) **1 900 012** (51) **H01L 21/28**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
- (11) **1 900 014** (51) **H01L 21/28**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
- (11) **1 901 108** (51) **G02C 7/06**  
(71) Hoya Corporation, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
- (11) **1 901 866** (51) **B21J 9/18**  
(71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial Park, Manchester, NH 03019, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS LI LT LU LV PL
- (11) **1 907 965** (51) **G06F 19/00**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
Subramaniam, Yerramalli, 2310 Carlmont Drive Apt. 2, Belmont CA 94002, US  
Augustine, Madhu, 62 Rock Harbor Lane, Foster City CA 94404, US  
Woo, David, 2-118 Foster City Boulevard, Foster City CA 94404, US  
Burghardt, Jacob, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City CA 94404, US
- (11) **1 907 966** (51) **G06F 19/00**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
Woo, David, 2-118 Foster City Boulevard, Foster City CA 94404, US  
Subramaniam, Yerramalli, 2310 Carlmont Drive Apt. 2, Belmont CA 94002, US
- (11) **1 911 461** (51) **A61K 39/00**  
(71) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 915 678** (51) **G06F 9/44**  
(71) Coates Analytics, LP, 3 Dickinson Drive, Suite 102, Chadds Ford, PA 19317, US
- (11) **1 919 513** (51) **A61K 49/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, Domaine Universitaire de St Martin d'Hères, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (11) **1 921 009** (51) **B65D 1/24**  
(71) Oberland M & V GmbH, Oberriedstrasse 7, 88410 Bad Wurzach, DE
- (11) **1 922 160** (51) **B21D 37/10**  
(71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial Park, Manchester, NH 03019, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS LI LT LU LV PL PT RO SE SK TR
- (11) **1 922 161** (51) **B21D 37/10**  
(71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial Park, Manchester, NH 03019, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
- (11) **1 924 941** (51) **G06F 19/00**  
(71) Imotions - Emotion Technology A/S, Lyngbyvej 14, st.th, 2100 Copenhagen O, DK
- (11) **1 925 187** (51) **H05B 6/24**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **1 925 667** (51) **C12N 15/12**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, Domaine Universitaire de St Martin d'Hères, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (11) **1 934 309** (51) **C10J 3/48**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Europlasma, Zone Artisanale de Cantegrit Est, 40110 Morcenx, FR
- (11) **1 934 955** (51) **G07F 1/06**  
(71) Purton, William Westmore, 600 Waterdale Road, Heidelberg West, VIC 3081, AU  
MAGELLAN TECHNOLOGY PTY. LIMITED, 65 Johnston Street, Annandale, NSW 2038, AU
- (11) **1 936 811** (51) **H03M 3/00**  
(71) Wi-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **1 939 344** (51) **D06C 11/00**  
(71) Welspun UK Limited, Carrfield Mills Newton Street, Hyde Cheshire SK13 4NR, GB
- (11) **1 941 182** (51) **F16H 7/08**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 945 314** (51) **A62C 39/00**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 946 225** (51) **G06F 17/27**  
(71) Multimodal Technologies, Inc., 1710 Murray Avenue, Pittsburgh, PA 15217, US
- (11) **1 948 357** (51) **B01J 20/22**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 949 629** (51) **H04L 25/06**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1116 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (11) **1 953 842** (51) **H01L 45/00**  
(71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, No.195, Sec.4, Chung-Hsing Road, Chu-Tung, Hsin-Chu Taiwan, CN
- (11) **1 955 035** (51) **G01K 1/12**  
(71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 955 465** (51) **H04K 1/00**  
(71) Atmel Rousset S.A.S., Zone Industrielle Avenue Olivier Perroy, 13106 Rousset CEDEX, FR
- (11) **1 959 195** (51) **F23J 15/04**  
(71) Labuschewski, Jürgen, Tannenweg 67, 58638 Iserlohn, DE  
HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb, Fuhrparkstrasse 14-20, 58089 Hagen, DE
- (11) **1 961 102** (51) **H02K 15/03**  
(71) WILIC S.À.R.L., 41, Boulevard du Prince Henry, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **1 963 753** (51) **F24H 3/04**  
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE
- (11) **1 969 314** (51) **G01C 21/16**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Institut National Polytechnique de Grenoble, 46, Avenue Félix-Viallet, 38031 Grenoble, FR  
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, Avenue Centrale Domaine Universitaire de Saint Martin Hères BP 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR
- (11) **1 974 011** (51) **C12N 1/20**  
(71) Cambridge Microbial Technologies LTD, The Laurels Colley Way, Reigate Surrey RH2 9JH, GB
- (11) **1 975 475** (51) **F16J 3/04**  
(71) Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP  
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (11) **1 978 152** (51) **D06M 23/08**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR



- UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1,  
43, boulevard du 11 novembre 1918, 69100  
Villeurbanne, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **1 979 276** (51) **C03B 5/24**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **1 979 362** (51) **C07F 7/18**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Université de Montpellier II, 2, Place Eugène  
Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
Delegation aux Entreprises 3, rue Michel  
Ange, 75794 Paris Cedex, FR
- (11) **1 979 474** (51) **C12N 9/12**  
(71) Transgene SA, Parc d'Innovation Boulevard  
Gonthier d'Andernach, 67400 Illkirch Graf-  
fenstaden, FR
- (11) **1 979 639** (51) **F16C 19/18**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE
- (11) **1 980 176** (51) **A47B 95/02**  
(71) bulthaup GmbH & Co KG, Werkstrasse 6,  
84155 Bodenkirchen, DE
- (11) **1 982 394** (51) **H02G 5/00**  
(71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 986 794** (51) **B08B 7/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **1 986 932** (51) **B65D 85/00**  
(71) Venyard GmbH, Inter-Logistic-Park 1, 87600  
Kaufbeuren, DE
- (11) **1 990 138** (51) **B25J 9/16**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INRIA, Domaine de Voluceau Rocquencourt  
BP 105, 78153 Le Chesnay, FR
- (11) **1 990 320** (51) **C02F 9/00**  
(71) Enpar Technologies Inc., 70 Southgate Drive,  
Unit 4, Guelph, Ontario N1G 4P5, CA
- (11) **1 993 603** (51) **A61K 39/29**  
(71) Transgene SA, Parc d'Innovation Boulevard  
Gonthier d'Andernach, 67400 Illkirch Graf-  
fenstaden, FR
- (11) **2 002 474** (51) **H01L 21/762**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies,  
Parc Technologique des Fontaines, Chemin  
des Franques, 38190 Bernin, FR
- (11) **2 003 183** (51) **C09K 11/64**  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 007 271** (51) **A61B 3/113**  
(71) Imotions - Emotion Technology A/S, Lyng-  
byvej 14, st.th, 2100 Copenhagen 0, DK
- (11) **2 007 516** (51) **B01J 19/24**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le  
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (11) **2 012 675** (51) **A61B 17/04**  
(71) Medical Device Innovations Limited, Dares-  
bury Innovation Centre Daresbury Science  
and Innovation Campus Halton, Cheshire  
WA4 4FS, GB
- (11) **2 017 606** (51) **G01N 23/20**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16,  
FR
- (11) **2 019 430** (51) **H01L 27/115**  
(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 2-10-23  
Shin-Yokohama Kohoku-ku Yokohama-shi,  
Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **2 021 357** (51) **C07K 14/195**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd, 1-6-1 Ohtemachi,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue  
Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex,  
FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16,  
FR
- (11) **2 021 360** (51) **C07K 14/35**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd, 1-6-1 Ohtemachi,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP  
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS 11), 15,  
rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16,  
FR
- (11) **2 026 775** (51) **A61K 31/00**  
(71) Novaremed Ltd., 1 Azrieli Center, 67021 Tel  
Aviv, IL
- (11) **2 026 860** (51) **A61M 5/142**  
(71) General Electric Company, One Research  
Center, Schenectady, NY 12309, US
- (11) **2 027 596** (51) **H01J 49/40**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van  
Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US  
MDS Sciex, Inc., 71 Four Valley Drive,  
Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **2 028 101** (51) **B64C 11/00**  
(71) Elbit Systems Ltd., P.O. Box 539, 31053  
Matam, Haifa, IL
- (11) **2 028 773** (51) **H04B 7/26**  
(71) Elbit Systems Ltd., P.O. Box 539, 31053  
Matam, Haifa, IL
- (11) **2 028 932** (51) **A01K 67/00**  
(71) Vitruvean LLC, 480 Arsenal Street, Bldg. 1,  
Watertown MA 02472, US
- (11) **2 029 270** (51) **B01J 19/12**  
(71) AdPhos Innovative Technologies GmbH,  
Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl,  
DE  
KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-  
dorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (11) **2 032 422** (51) **B62D 53/08**  
(71) Cequent Performance Products, Inc., 47774  
Anchor Court, West Plymouth, MI 48170, US
- (11) **2 035 063** (51) **A61M 5/30**  
(71) Pharmajet, Inc., 400 Corporate Circle, Suite  
N, Golden, CO 80401, US
- (11) **2 035 204** (51) **B29C 41/04**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Raigi, Arbouville, 28310 Rouvray Saint  
Denis, FR
- (11) **2 037 049** (51) **E03C 1/22**  
(71) Ideal Standard International BVBA, Chaussée  
de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
- (11) **2 037 050** (51) **E03C 1/23**  
(71) Ideal Standard International BVBA, Chaussée  
de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
- (11) **2 037 051** (51) **E03C 1/242**  
(71) Ideal Standard International BVBA, Chaussée  
de Wavre 1789, 1160 Brussels, BE
- (11) **2 040 623** (51) **A61B 10/02**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE  
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,  
rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **2 042 002** (51) **H05B 3/00**  
(71) AdPhos Innovative Technologies GmbH,  
Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl,  
DE  
KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-  
dorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (11) **2 043 141** (51) **H01L 21/336**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Institut National Polytechnique de Grenoble,  
46, Avenue Félix-Viallet, 38031 Grenoble, FR
- (11) **2 047 534** (51) **H01L 51/50**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Université Rennes 1, 2, rue du Thabor,  
35000 Rennes, FR
- (11) **2 052 778** (51) **B02C 13/16**  
(71) Lehigh Technologies, Inc., 801 Laurel Oak  
Drive, Suite 708, Naples, FL 34108, US
- (11) **2 056 867** (51) **A61K 38/57**  
(71) Hartmann, Susanne, Klausdorfer Weg 8,  
12307 Berlin, DE  
Shnoeller, Corinna, Conrad-Blenke-Strasse  
43, 10407 Berlin, DE  
Lucius, Richard, Nassauische Strasse 36,  
10717 Berlin, DE  
Hamelmann, Eckard, Halvenstrasse 12,  
12203 Berlin, DE
- (11) **2 063 986** (51) **B01L 3/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- bioMérieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (11) **2 065 090** (51) **B02C 13/16**  
(71) Lehigh Technologies, Inc., 801 Laurel Oak Drive, Suite 708, Naples, FL 34108, US
- (11) **2 067 157** (51) **H01H 33/66**  
(71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial Park, Manchester, NH 03019, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (11) **2 070 027** (51) **G06Q 10/00**  
(71) ALPHACODE, 26, rue Mars, 78114 Magny les Hameaux, FR
- (11) **2 070 596** (51) **B02C 13/18**  
(71) Lehigh Technologies, Inc., 801 Laurel Oak Drive, Suite 708, Naples, FL 34108, US
- (11) **2 071 039** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre International de Recherche sur le Cancer, 150 Cours Albert Thomas, 69008 Lyon, FR
- (11) **2 078 017** (51) **C07D 471/22**  
(71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 086 937** (51) **C07D 213/38**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 087 098** (51) **C12N 5/00**  
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **2 089 010** (51) **A61K 31/00**  
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **2 091 969** (51) **C07K 16/00**  
(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, New York 10021-6399, US
- (11) **2 092 531** (51) **G21C 3/62**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Snecma Propulsion Solide, Lieu-dit Les 5 Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
- (11) **2 101 380** (51) **H01S 5/10**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy de Collongue, 69134 Ecully Cedex, FR
- (11) **2 102 496** (51) **F03D 9/00**  
(71) WILIC S.ÅR.L., 41, Boulevard du Prince Henry, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **2 103 414** (51) **B29C 51/26**  
(71) COSMA S.R.L., Corso Novara 179, 27029 Vigevano, IT
- (11) **2 104 777** (51) **F01B 23/00**  
(71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial Park, Manchester, NH 03019, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (11) **2 106 645** (51) **H04L 12/56**  
(71) Gigle Networks Inc., Wilmer, Cutler, Pickering Hale and Dorr LLP 1100 Winter Street, Suite 4650, Waltham, Massachusetts 02451, US
- (11) **2 109 884** (51) **H01L 21/762**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (11) **2 110 660** (51) **G01N 27/38**  
(71) WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, Alexander-Wiegand-Str. 30, 63911 Klingenberg/Main, DE
- (11) **2 113 869** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (11) **2 113 871** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (11) **2 114 460** (51) **A61K 48/00**  
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street, Denver, CO 80206, US
- (11) **2 115 505** (51) **G02B 6/24**  
(71) 3SAE Technologies, Inc., 318 Seaboard Lane Suite 212, Franklin, TN 37067, US
- (11) **2 115 536** (51) **G04B 17/06**  
(71) CompliTime S.A., Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **2 117 422** (51) **A61B 5/02**  
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore MD 21218, US
- (11) **2 119 488** (51) **B01D 43/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 122 724** (51) **H01M 4/62**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Institut Polytechnique de Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex, FR
- (11) **2 126 023** (51) **C11D 3/12**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **2 126 092** (51) **C12N 15/62**  
(71) Aprogen, Inc., BioModel System Park (E-18), KAIST 373-1 Guseong-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-701, KR
- (11) **2 126 106** (51) **C12P 21/00**  
(71) SK CHEMICALS CO., LTD., 600 Jeongja 1(ii)-dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
- (11) **2 126 835** (51) **G06T 3/00**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR  
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon, KR
- (11) **2 127 336** (51) **H04M 1/23**  
(71) Kim, Kiju, 108-1203 Sinchang Buyeong apt. Sinchang-dong Gwangsan-gu, Gwang-ju 506-833, KR  
Park, Sun Young, 106-1801 Jeonggwang Apt., Mabuk-dong, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-912, KR
- (11) **2 128 308** (51) **C30B 13/00**  
(71) Crystal Systems Corporation, 9633-1, Kobuchisawa-cho Hokuto-shi, Yamanashi 408-0044, JP
- (11) **2 129 984** (51) **F26B 3/28**  
(71) Fondazione Bruno Kessler, Via S. Croce 77, 38100 Trento, IT
- (11) **2 131 869** (51) **A61K 49/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI), 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR
- (11) **2 135 310** (51) **H01M 2/14**  
(71) Inventek Corporation, 320 Willow Street, New Lenox, IL 60451, US
- (11) **2 137 468** (51) **F24H 3/04**  
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE
- (11) **2 139 603** (51) **B02C 13/00**  
(71) Lehigh Technologies, Inc., 801 Laurel Oak Drive, Suite 708, Naples, FL 34108, US
- (11) **2 140 472** (51) **H01J 27/00**  
(71) Mds Analytical Technologies, 71 Four Valley Drive, Concord, ON L4K 4V8, CA  
Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 141 488** (51) **G01N 23/20**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 142 125** (51) **A61B 18/00**  
(71) Miramar Labs, Inc., 445 Indio Way, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 145 002** (51) **C12N 15/11**  
(71) EnGeneC Molecular Delivery Pty Ltd., Building 2, 25 Sirius Road Lane Cove West, Sydney NSW 2066, AU
- (11) **2 145 782** (51) **B60H 1/00**  
(71) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **2 145 783** (51) **B60H 1/00**  
(71) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE

- BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-  
kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **2 145 895** (51) **C07H 1/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
YAMATAKE Corporation, 1-12-2 Kawana  
Fujisawa, Kanagawa 251-8522, JP
- (11) **2 147 115** (51) **C12Q 1/68**  
(71) The Board of Regents of The University of  
Texas System, 201 West 7th Street, Austin,  
TX 78701, US  
University of Kentucky Research Foundation,  
Intellectual Property Development, A144  
ASTeCC Building, Lexington, KY 40506-  
0286, US
- (11) **2 147 436** (51) **G11B 27/10**  
(71) Dreamer, 3500 W. Olive Avenue, Suite 990,  
Burbank, CA 91505, US
- (11) **2 147 811** (51) **B60H 1/22**  
(71) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG,  
Georg-Todt-Strasse, 76870 Kandel, DE  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-  
kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **2 149 188** (51) **H02J 7/06**  
(71) Pure Energy Solutions, Inc, 4720 Walnut  
Street, Suite 200, Boulder CO 80301, US
- (11) **2 149 295** (51) **A01J 25/16**  
(71) PICNAL France SAS, 2 rue de l'Égalité,  
92748 Nanterre Cedex, FR
- (11) **2 150 506** (51) **C04B 20/06**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Garlock France SAS, 90, rue de la Roche du  
Geai, 42000 Saint Etienne Cédex, FR
- (11) **2 151 405** (51) **B65H 3/08**  
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-  
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **2 153 462** (51) **H01L 21/762**  
(71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies,  
Parc Technologique des Fontaines Chemin  
des Franques, 38190 Bernin, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 153 501** (51) **H02H 1/00**  
(71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse  
7-11, 53115 Bonn, DE  
Vamp Ltd, Yrittäjänkatu 15, 65380 Vaasa, FI
- (11) **2 155 676** (51) **C07D 211/16**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 157 090** (51) **C07D 403/12**  
(71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1,  
Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-  
8633, JP  
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1,  
Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku,  
Tokyo 101-0054, JP
- (11) **2 158 441** (51) **F42B 10/62**  
(71) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon  
Road, Santa Clarita, CA 91355, US
- (11) **2 159 265** (51) **C08L 77/00**  
(71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS  
CORPORATION, Shiodome Sumitomo-Bldg.  
25F, 9-2 Higashi-shinbashi 1-Chome, Min-  
ato-ku, Tokyo 105-0021, JP
- (11) **2 160 098** (51) **A01N 43/52**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 162 693** (51) **F27D 23/00**  
(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund,  
DE  
promeos GmbH, Am Weichselgarten 21,  
91058 Erlangen, DE
- (11) **2 162 697** (51) **F42B 10/64**  
(71) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon  
Road, Santa Clarita, CA 91355, US
- (11) **2 165 753** (51) **B01F 13/00**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Institut Polytechnique de Grenoble, 46  
avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex,  
FR
- (11) **2 166 707** (51) **H04L 12/28**  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 167 985** (51) **G01R 33/09**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 174 051** (51) **F16L 1/20**  
(71) Acergy UK Limited, Acergy Campus Tarland  
Road, Westhill Aberdeen AB32 6JZ, GB
- (11) **2 174 131** (51) **G01N 33/50**  
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-  
værd, DK
- (11) **2 174 139** (51) **G01N 33/68**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Imperial Innovations Limited, Electrical and  
Electronic Engineering Building, Level 12,  
Imperial College Exhibition Road, London  
SW7 2AZ, GB
- (11) **2 174 617** (51) **A61D 7/04**  
(71) Agrocomp AG, Sandgrube 29, 9050 Appen-  
zell, AT
- (11) **2 176 403** (51) **C12N 9/02**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
Etablissement Public 3 Rue Michel Ange,  
75016 Paris, FR
- (11) **2 176 919** (51) **H01M 10/40**  
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 178 834** (51) **C07D 207/44**  
(71) UNIVERSITE DE ROUEN, 1, rue Thomas  
Becket, 76821 Mont-Saint-Aignan Cédex, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 179 305** (51) **G01V 5/10**  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat  
83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK  
TR DK  
(71) PRAD Research And Development Limited,  
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) CH FI ES EE MT HR MC IS LV LU PT SE AT  
BE LI CY  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue  
Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71  
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-  
kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 767 384** (51) **B60C 23/04**  
(11) **1 826 386** (51) **F02D 41/24**  
(11) **1 852 604** (51) **F02P 19/02**  
(11) **1 863 142** (51) **H01T 13/20**  
(11) **1 867 739** (51) **C22C 19/00**  
(11) **1 881 308** (51) **G01K 1/08**  
(11) **1 881 309** (51) **G01K 1/08**  
(11) **1 900 937** (51) **F02P 19/02**  
(11) **1 926 938** (51) **F23Q 7/00**  
(11) **1 929 151** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 003 753** (51) **H01T 13/38**  
(11) **2 006 534** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 012 002** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 012 003** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 012 397** (51) **H01T 13/32**  
(11) **2 024 634** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 057 657** (51) **H01H 37/76**  
(11) **2 084 026** (51) **B60H 1/22**  
(11) **2 106 932** (51) **B60C 23/04**  
(11) **2 122 157** (51) **F02P 19/02**  
(11) **2 126 327** (51) **F02M 31/13**  
(11) **2 163 407** (51) **B60C 23/04**
- (71) Burndy Technology LLC, 47 East Industrial  
Park, Manchester, NH 03019, US
- (11) **1 935 071** (51) **H02G 15/08**  
(11) **2 079 555** (51) **B21J 9/18**  
(11) **2 089 785** (51) **G05G 5/06**  
(11) **2 092 219** (51) **F16J 15/18**  
(11) **2 108 486** (51) **B25H 3/00**  
(11) **2 115 828** (51) **H01R 24/02**  
(11) **2 127 040** (51) **H01R 13/623**
- (71) Comcast IP Holdings I, LLC, 1201 N. Market  
Street, Suite 1000, Wilmington, DE 19801,  
US
- (11) **0 951 681** (51) **G06F 15/16**  
(11) **1 097 587** (51) **H04N 7/16**  
(11) **1 097 588** (51) **H04N 7/16**  
(11) **1 099 336** (51) **H04N 5/00**  
(11) **1 099 346** (51) **H04N 7/16**  
(11) **1 258 142** (51) **H04N 7/173**



(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR	(11) <b>1 362 229</b>	(51) <i>G01L 27/00</i>	(11) <b>1 580 805</b>	(51) <i>H01L 21/316</i>
(11) <b>0 818 813</b>	(51) <i>H01L 21/60</i>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) <b>1 585 783</b>	(51) <i>C08J 5/22</i>
(11) <b>0 896 370</b>	(51) <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>H01L 21/18</i>	(11) <b>1 587 876</b>	(51) <i>C08L 101/12</i>
(11) <b>0 908 944</b>	(51) <i>H01L 21/66</i>	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) <b>1 590 869</b>	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) <b>0 924 844</b>	(51) <i>H02M 3/158</i>	(51) <i>B05D 1/18</i>	(11) <b>1 593 970</b>	(51) <i>G01P 15/13</i>
(11) <b>0 944 919</b>	(51) <i>H01L 21/336</i>	(51) <i>G01N 23/06</i>	(11) <b>1 597 606</b>	(51) <i>G01R 33/05</i>
(11) <b>0 958 602</b>	(51) <i>H01L 21/336</i>	(51) <i>B82B 1/00</i>	(11) <b>1 598 680</b>	(51) <i>G01T 1/24</i>
(11) <b>0 960 526</b>	(51) <i>H04N 5/335</i>	(51) <i>C30B 29/36</i>	(11) <b>1 599 906</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>
(11) <b>0 968 538</b>	(51) <i>H01L 51/30</i>	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) <b>1 601 463</b>	(51) <i>B01J 37/02</i>
(11) <b>0 982 770</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>G01R 19/25</i>	(11) <b>1 601 932</b>	(51) <i>G01B 11/08</i>
(11) <b>0 986 826</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>H02M 3/07</i>	(11) <b>1 602 111</b>	(51) <i>G21G 1/10</i>
(11) <b>0 994 503</b>	(51) <i>H01L 21/20</i>	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) <b>1 603 713</b>	(51) <i>B25J 9/10</i>
(11) <b>1 040 515</b>	(51) <i>H01L 21/335</i>	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) <b>1 604 045</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) <b>1 049 170</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(51) <i>G01T 1/24</i>	(11) <b>1 604 420</b>	(51) <i>H01M 8/10</i>
(11) <b>1 051 739</b>	(51) <i>H01L 21/20</i>	(51) <i>C07C 235/12</i>	(11) <b>1 610 930</b>	(51) <i>B25J 9/04</i>
(11) <b>1 061 732</b>	(51) <i>H04N 3/15</i>	(51) <i>C23C 16/02</i>	(11) <b>1 611 186</b>	(51) <i>C08G 73/10</i>
(11) <b>1 063 771</b>	(51) <i>H03K 17/0412</i>	(51) <i>H04N 5/217</i>	(11) <b>1 614 509</b>	(51) <i>B25J 9/16</i>
(11) <b>1 090 419</b>	(51) <i>H01L 21/50</i>	(51) <i>C01G 23/00</i>	(11) <b>1 615 271</b>	(51) <i>H01L 29/78</i>
(11) <b>1 093 076</b>	(51) <i>G06K 7/00</i>	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) <b>1 616 185</b>	(51) <i>G01N 33/53</i>
(11) <b>1 101 102</b>	(51) <i>G01N 27/327</i>	(51) <i>C04B 35/575</i>	(11) <b>1 617 503</b>	(51) <i>H01P 1/207</i>
(11) <b>1 114 456</b>	(51) <i>H01L 23/14</i>	(51) <i>G01N 21/17</i>	(11) <b>1 619 277</b>	(51) <i>C30B 29/60</i>
(11) <b>1 116 272</b>	(51) <i>H01L 23/528</i>	(51) <i>H01L 23/528</i>	(11) <b>1 626 437</b>	(51) <i>H01L 21/20</i>
(11) <b>1 142 013</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>H01L 29/76</i>	(11) <b>1 628 332</b>	(51) <i>H01L 21/265</i>
(11) <b>1 147 559</b>	(51) <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 631 982</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>
(11) <b>1 153 435</b>	(51) <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>B23K 26/14</i>	(11) <b>1 636 130</b>	(51) <i>B81B 7/00</i>
(11) <b>1 156 347</b>	(51) <i>G01T 1/24</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) <b>1 638 726</b>	(51) <i>B23K 31/02</i>
(11) <b>1 169 889</b>	(51) <i>H05H 1/34</i>	(51) <i>H01S 5/183</i>	(11) <b>1 638 897</b>	(51) <i>C02F 3/34</i>
(11) <b>1 169 890</b>	(51) <i>H05H 1/34</i>	(51) <i>B01D 11/04</i>	(11) <b>1 639 349</b>	(51) <i>G01N 21/64</i>
(11) <b>1 186 058</b>	(51) <i>H01L 31/08</i>	(51) <i>H01Q 7/00</i>	(11) <b>1 641 197</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 192 644</b>	(51) <i>H01L 21/00</i>	(51) <i>B81B 7/00</i>	(11) <b>1 641 815</b>	(51) <i>C07K 14/14</i>
(11) <b>1 203 403</b>	(51) <i>H01L 21/20</i>	(51) <i>F28D 1/02</i>	(11) <b>1 641 919</b>	(51) <i>C12N 9/02</i>
(11) <b>1 210 730</b>	(51) <i>H01L 21/18</i>	(51) <i>H01J 1/304</i>	(11) <b>1 647 053</b>	(51) <i>H01L 21/60</i>
(11) <b>1 211 888</b>	(51) <i>H04N 5/33</i>	(51) <i>H03H 9/17</i>	(11) <b>1 656 473</b>	(51) <i>C30B 33/00</i>
(11) <b>1 215 186</b>	(51) <i>C04B 41/91</i>	(51) <i>H01J 3/02</i>	(11) <b>1 660 214</b>	(51) <i>B01D 47/06</i>
(11) <b>1 215 891</b>	(51) <i>H04N 3/15</i>	(51) <i>G01J 5/20</i>	(11) <b>1 663 487</b>	(51) <i>B01J 35/00</i>
(11) <b>1 232 521</b>	(51) <i>H01L 21/28</i>	(51) <i>H01L 25/04</i>	(11) <b>1 664 926</b>	(51) <i>G03F 7/00</i>
(11) <b>1 239 443</b>	(51) <i>G09G 3/22</i>	(51) <i>G01C 21/16</i>	(11) <b>1 665 351</b>	(51) <i>H01L 21/268</i>
(11) <b>1 259 983</b>	(51) <i>H01L 21/768</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) <b>1 665 370</b>	(51) <i>H01L 21/768</i>
(11) <b>1 264 291</b>	(51) <i>G08B 13/14</i>	(51) <i>H01M 10/052</i>	(11) <b>1 666 923</b>	(51) <i>G01V 3/08</i>
(11) <b>1 266 409</b>	(51) <i>H01L 29/786</i>	(51) <i>H01L 21/58</i>	(11) <b>1 668 530</b>	(51) <i>G06F 15/78</i>
(11) <b>1 273 931</b>	(51) <i>G01T 1/105</i>	(51) <i>B25J 9/06</i>	(11) <b>1 670 951</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) <b>1 274 989</b>	(51) <i>G01N 23/04</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	(11) <b>1 671 330</b>	(51) <i>G11C 11/16</i>
(11) <b>1 279 430</b>	(51) <i>B01D 17/025</i>	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 673 639</b>	(51) <i>G01R 33/05</i>
(11) <b>1 279 927</b>	(51) <i>G01D 5/12</i>	(51) <i>H03L 7/081</i>	(11) <b>1 673 820</b>	(51) <i>H01M 2/10</i>
(11) <b>1 282 487</b>	(51) <i>B25J 13/02</i>	(51) <i>C01B 31/02</i>	(11) <b>1 675 207</b>	(51) <i>H01M 10/36</i>
(11) <b>1 284 025</b>	(51) <i>H01L 33/00</i>	(51) <i>G01N 29/20</i>	(11) <b>1 675 876</b>	(51) <i>C08B 37/16</i>
(11) <b>1 285 461</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>H01L 23/29</i>	(11) <b>1 677 117</b>	(51) <i>G01P 15/125</i>
(11) <b>1 290 869</b>	(51) <i>H04N 3/15</i>	(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) <b>1 677 118</b>	(51) <i>G01P 15/125</i>
(11) <b>1 292 431</b>	(51) <i>B25J 9/10</i>	(51) <i>H01M 8/10</i>	(11) <b>1 677 277</b>	(51) <i>G09G 3/22</i>
(11) <b>1 292 984</b>	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) <b>1 678 725</b>	(51) <i>G21C 19/46</i>
(11) <b>1 292 991</b>	(51) <i>H01L 29/78</i>	(51) <i>G21K 1/00</i>	(11) <b>1 680 814</b>	(51) <i>H01L 25/16</i>
(11) <b>1 303 885</b>	(51) <i>H01M 8/02</i>	(51) <i>H01M 8/02</i>	(11) <b>1 681 819</b>	(51) <i>H04L 25/02</i>
(11) <b>1 303 886</b>	(51) <i>H01M 8/02</i>	(51) <i>G01N 33/487</i>	(11) <b>1 682 879</b>	(51) <i>G01N 21/956</i>
(11) <b>1 306 674</b>	(51) <i>G01N 35/08</i>	(51) <i>H01M 8/00</i>	(11) <b>1 687 341</b>	(51) <i>C08F 2/32</i>
(11) <b>1 313 088</b>	(51) <i>G09G 3/22</i>	(51) <i>G01N 21/39</i>	(11) <b>1 690 078</b>	(51) <i>G01N 15/14</i>
(11) <b>1 323 671</b>	(51) <i>C01B 31/02</i>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) <b>1 690 297</b>	(51) <i>H01L 29/786</i>
(11) <b>1 324 074</b>	(51) <i>G01T 1/24</i>	(51) <i>G01T 1/164</i>	(11) <b>1 692 475</b>	(51) <i>G01J 5/20</i>
(11) <b>1 330 918</b>	(51) <i>H04N 3/15</i>	(51) <i>B04B 1/02</i>	(11) <b>1 692 716</b>	(51) <i>H01L 21/18</i>
(11) <b>1 332 375</b>	(51) <i>G01R 1/04</i>	(51) <i>C09D 5/44</i>	(11) <b>1 695 145</b>	(51) <i>G03F 1/00</i>
(11) <b>1 336 980</b>	(51) <i>H01J 3/02</i>	(51) <i>B81B 7/00</i>	(11) <b>1 697 783</b>	(51) <i>G02B 26/08</i>
(11) <b>1 343 801</b>	(51) <i>C07H 21/00</i>	(51) <i>C01B 25/45</i>	(11) <b>1 702 345</b>	(51) <i>H01J 9/02</i>
(11) <b>1 344 249</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>H01L 21/28</i>	(11) <b>1 703 925</b>	(51) <i>A61M 5/142</i>
(11) <b>1 346 203</b>	(51) <i>G01N 21/64</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) <b>1 704 408</b>	(51) <i>G01N 27/12</i>
(11) <b>1 348 119</b>	(51) <i>G01N 21/35</i>	(51) <i>G01B 11/00</i>	(11) <b>1 704 422</b>	(51) <i>G01T 1/17</i>
(11) <b>1 349 970</b>	(51) <i>C30B 11/00</i>	(51) <i>G06T 11/00</i>	(11) <b>1 704 607</b>	(51) <i>H01L 51/46</i>
(11) <b>1 354 346</b>	(51) <i>H01L 21/762</i>	(51) <i>G01N 21/21</i>	(11) <b>1 709 420</b>	(51) <i>G01N 1/00</i>
		(51) <i>H01J 23/207</i>	(11) <b>1 711 839</b>	(51) <i>G01R 33/34</i>

(11) 1 711 955	(51) H01J 49/04	(11) 1 807 752	(51) G06F 3/033	(11) 1 892 723	(51) G11C 13/02
(11) 1 713 586	(51) B01J 37/34	(11) 1 808 862	(51) G11C 11/16	(11) 1 892 766	(51) H01L 29/786
(11) 1 714 112	(51) G01C 1/00	(11) 1 809 413	(51) B01J 12/00	(11) 1 897 936	(51) C12N 5/00
(11) 1 714 700	(51) B01L 3/00	(11) 1 809 754	(51) C12P 3/00	(11) 1 899 082	(51) B08B 7/00
(11) 1 719 102	(51) G09G 3/32	(11) 1 810 057	(51) G01T 1/167	(11) 1 899 914	(51) G06T 5/00
(11) 1 719 173	(51) H01L 23/485	(11) 1 811 679	(51) H04B 1/69	(11) 1 899 936	(51) G08C 17/04
(11) 1 723 458	(51) G02B 6/44	(11) 1 812 787	(51) G01N 21/88	(11) 1 900 194	(51) H04N 3/15
(11) 1 724 572	(51) G01N 25/18	(11) 1 813 953	(51) G01R 33/04	(11) 1 900 679	(51) B81B 3/00
(11) 1 724 826	(51) H01L 21/762	(11) 1 814 818	(51) B82B 3/00	(11) 1 902 514	(51) H02N 1/00
(11) 1 725 668	(51) C12N 15/82	(11) 1 815 657	(51) H04L 27/26	(11) 1 903 616	(51) H01L 31/18
(11) 1 728 289	(51) H01M 4/86	(11) 1 817 322	(51) C07H 15/04	(11) 1 903 617	(51) H01L 31/18
(11) 1 729 642	(51) A61B 5/11	(11) 1 817 445	(51) C30B 33/02	(11) 1 904 411	(51) C03C 1/00
(11) 1 733 210	(51) G01N 21/64	(11) 1 819 035	(51) H02N 1/08	(11) 1 904 872	(51) G01T 1/17
(11) 1 736 435	(51) B81B 3/00	(11) 1 819 759	(51) C08J 9/20	(11) 1 907 096	(51) B01D 43/00
(11) 1 737 959	(51) C12N 15/49	(11) 1 821 093	(51) G01N 15/08	(11) 1 908 113	(51) H01L 29/51
(11) 1 738 227	(51) G03F 7/20	(11) 1 824 602	(51) B03C 3/76	(11) 1 910 859	(51) G01R 33/30
(11) 1 738 406	(51) H01L 21/368	(11) 1 825 298	(51) G01T 1/164	(11) 1 911 144	(51) H02N 1/08
(11) 1 739 813	(51) H02K 35/00	(11) 1 826 797	(51) H01J 1/304	(11) 1 913 433	(51) G02B 26/02
(11) 1 743 375	(51) H01L 27/12	(11) 1 827 609	(51) A62C 3/00	(11) 1 913 600	(51) G21C 3/36
(11) 1 744 828	(51) B01J 19/00	(11) 1 827 694	(51) B01L 3/00	(11) 1 913 642	(51) H01L 31/0216
(11) 1 745 110	(51) C09C 1/42	(11) 1 828 051	(51) C01B 3/06	(11) 1 918 744	(51) G02B 6/122
(11) 1 746 072	(51) B81C 5/00	(11) 1 829 043	(51) G11C 16/02	(11) 1 918 745	(51) G02B 6/122
(11) 1 746 653	(51) H01L 23/544	(11) 1 829 148	(51) H01M 8/12	(11) 1 921 084	(51) C07F 15/00
(11) 1 748 577	(51) H04B 7/04	(11) 1 831 722	(51) G01T 1/17	(11) 1 922 752	(51) H01L 21/762
(11) 1 749 310	(51) H01L 21/20	(11) 1 833 090	(51) H01T 27/11	(11) 1 923 662	(51) G01B 7/287
(11) 1 753 535	(51) B01L 3/00	(11) 1 834 924	(51) B81B 7/00	(11) 1 923 912	(51) H01L 21/762
(11) 1 754 208	(51) G09B 21/00	(11) 1 835 411	(51) G06F 13/36	(11) 1 928 590	(51) B01J 3/00
(11) 1 756 305	(51) C12Q 1/68	(11) 1 839 341	(51) H01L 31/0352	(11) 1 931 377	(51) A61K 39/00
(11) 1 756 872	(51) H01L 31/101	(11) 1 842 209	(51) G21K 1/06	(11) 1 931 496	(51) B23K 26/14
(11) 1 759 200	(51) G01N 33/487	(11) 1 842 220	(51) H01J 37/073	(11) 1 933 373	(51) H01L 21/28
(11) 1 761 752	(51) G01L 21/12	(11) 1 843 704	(51) A61B 10/00	(11) 1 936 680	(51) H01L 23/532
(11) 1 766 338	(51) G01D 18/00	(11) 1 844 296	(51) G01C 19/56	(11) 1 936 691	(51) H01L 27/115
(11) 1 766 437	(51) G01T 1/24	(11) 1 845 065	(51) C01G 45/00	(11) 1 936 812	(51) H03M 13/25
(11) 1 767 574	(51) C08L 3/02	(11) 1 846 331	(51) C01G 45/00	(11) 1 936 852	(51) H04L 1/00
(11) 1 768 176	(51) H01L 21/762	(11) 1 846 344	(51) C04B 35/624	(11) 1 938 362	(51) H01L 21/20
(11) 1 771 871	(51) H01J 3/02	(11) 1 852 707	(51) G01R 33/05	(11) 1 938 408	(51) H01M 8/02
(11) 1 773 497	(51) B01L 3/00	(11) 1 852 717	(51) G01T 1/29	(11) 1 939 888	(51) G11C 11/412
(11) 1 774 588	(51) H01L 21/98	(11) 1 853 712	(51) C12N 15/869	(11) 1 940 731	(51) B81C 1/00
(11) 1 774 589	(51) H01L 21/98	(11) 1 853 749	(51) C23C 18/12	(11) 1 941 257	(51) G01N 3/06
(11) 1 774 641	(51) H02M 1/00	(11) 1 854 087	(51) G09B 21/00	(11) 1 941 538	(51) H01L 21/265
(11) 1 776 312	(51) B81B 7/00	(11) 1 854 148	(51) H01L 31/0224	(11) 1 941 571	(51) H01M 8/02
(11) 1 784 866	(51) H01L 27/30	(11) 1 854 163	(51) H01M 10/36	(11) 1 947 366	(51) F16F 15/00
(11) 1 786 104	(51) H03K 5/15	(11) 1 856 573	(51) G02F 1/025	(11) 1 947 482	(51) G02B 1/06
(11) 1 787 085	(51) G01B 11/06	(11) 1 856 870	(51) H04L 25/06	(11) 1 947 686	(51) H01L 21/336
(11) 1 789 818	(51) G01T 1/26	(11) 1 859 081	(51) C25D 9/02	(11) 1 949 145	(51) G02B 3/14
(11) 1 791 266	(51) H04B 1/69	(11) 1 859 500	(51) H01M 8/02	(11) 1 949 468	(51) H01L 51/00
(11) 1 792 421	(51) H04B 17/00	(11) 1 861 679	(51) G01B 7/287	(11) 1 950 175	(51) B81C 1/00
(11) 1 797 395	(51) G01C 19/56	(11) 1 866 462	(51) C25D 17/00	(11) 1 951 418	(51) B01J 3/00
(11) 1 797 413	(51) G01N 21/35	(11) 1 866 685	(51) G02B 6/36	(11) 1 951 610	(51) B81C 1/00
(11) 1 797 479	(51) G03F 7/00	(11) 1 868 697	(51) B01D 11/04	(11) 1 952 420	(51) H01J 47/02
(11) 1 797 575	(51) H01G 5/013	(11) 1 869 500	(51) G01T 1/29	(11) 1 954 369	(51) B01D 17/12
(11) 1 797 587	(51) H01L 21/762	(11) 1 869 712	(51) H01L 29/786	(11) 1 957 854	(51) F16L 59/147
(11) 1 797 588	(51) H01L 21/762	(11) 1 875 179	(51) G01J 5/20	(11) 1 959 481	(51) H01L 21/28
(11) 1 797 748	(51) H05K 3/34	(11) 1 875 308	(51) G03F 1/00	(11) 1 959 572	(51) H03M 13/11
(11) 1 797 749	(51) H05K 3/34	(11) 1 877 748	(51) G01L 5/16	(11) 1 961 444	(51) A61N 1/05
(11) 1 799 378	(51) B22D 11/00	(11) 1 877 751	(51) G01N 1/22	(11) 1 962 337	(51) H01L 21/316
(11) 1 800 336	(51) H01L 21/316	(11) 1 884 765	(51) G01N 21/64	(11) 1 963 001	(51) B01J 19/00
(11) 1 800 338	(51) H01L 21/56	(11) 1 884 783	(51) G01R 15/18	(11) 1 963 004	(51) B01J 19/12
(11) 1 800 350	(51) H01L 29/88	(11) 1 885 648	(51) B82B 3/00	(11) 1 963 876	(51) G01R 33/05
(11) 1 802 389	(51) B01J 3/02	(11) 1 885 649	(51) B82B 3/00	(11) 1 964 193	(51) H01M 4/02
(11) 1 802 783	(51) C23C 4/12	(11) 1 886 322	(51) G21F 7/005	(11) 1 966 818	(51) H01L 21/18
(11) 1 802 911	(51) F17C 13/00	(11) 1 887 316	(51) G01B 11/16	(11) 1 966 819	(51) H01L 21/336
(11) 1 803 152	(51) H01L 21/68	(11) 1 887 749	(51) H04L 25/03	(11) 1 968 076	(51) C08L 79/02
(11) 1 803 683	(51) B81C 1/00	(11) 1 888 927	(51) F16C 11/06	(11) 1 968 106	(51) H01L 21/336
(11) 1 805 507	(51) G01N 23/20	(11) 1 889 053	(51) G01N 33/487	(11) 1 968 117	(51) H01L 27/24
(11) 1 805 611	(51) G06F 9/46	(11) 1 891 329	(51) F04B 43/04	(11) 1 969 155	(51) C23C 18/12
(11) 1 807 690	(51) G01N 15/14	(11) 1 891 677	(51) G02B 6/30	(11) 1 970 950	(51) H01L 21/768

(11) 1 974 366	(51) H01J 49/04	(11) 2 035 861	(51) G01T 1/24	(11) 2 095 407	(51) H01L 21/336
(11) 1 976 112	(51) H03F 3/45	(11) 2 038 238	(51) C04B 35/56	(11) 2 096 700	(51) H01M 8/10
(11) 1 976 661	(51) B23K 26/42	(11) 2 039 880	(51) E21B 49/08	(11) 2 097 729	(51) G01M 3/28
(11) 1 977 430	(51) G21C 19/07	(11) 2 040 256	(51) G11B 7/0065	(11) 2 099 137	(51) H04B 1/69
(11) 1 977 459	(51) H01L 41/113	(11) 2 040 264	(51) G11C 7/14	(11) 2 100 309	(51) G21C 19/32
(11) 1 979 363	(51) C07F 7/18	(11) 2 040 291	(51) H01L 21/68	(11) 2 101 164	(51) G01N 1/28
(11) 1 979 498	(51) C22B 60/02	(11) 2 043 135	(51) H01L 21/20	(11) 2 101 332	(51) G11C 13/02
(11) 1 979 714	(51) G01C 22/02	(11) 2 043 173	(51) H01L 51/05	(11) 2 101 893	(51) B01D 11/04
(11) 1 979 736	(51) G01N 21/64	(11) 2 043 362	(51) H04N 5/32	(11) 2 102 585	(51) G01B 11/16
(11) 1 979 854	(51) G06K 9/00	(11) 2 044 474	(51) G02B 5/20	(11) 2 102 791	(51) G06K 9/00
(11) 1 982 217	(51) G02B 5/20	(11) 2 045 352	(51) C23C 14/16	(11) 2 104 844	(51) G01N 1/02
(11) 1 985 233	(51) A61B 5/11	(11) 2 046 021	(51) H04N 5/32	(11) 2 104 871	(51) G02B 5/04
(11) 1 985 982	(51) G01J 5/24	(11) 2 047 209	(51) G01B 11/02	(11) 2 104 944	(51) H01J 29/46
(11) 1 986 491	(51) A01K 73/10	(11) 2 047 241	(51) G01N 27/90	(11) 2 104 950	(51) H01L 27/11
(11) 1 986 827	(51) B26F 3/04	(11) 2 047 509	(51) H01L 23/528	(11) 2 104 951	(51) H01L 27/11
(11) 1 989 345	(51) C25D 13/08	(11) 2 047 558	(51) H01Q 1/22	(11) 2 104 952	(51) H01L 27/11
(11) 1 989 716	(51) H01F 1/40	(11) 2 051 309	(51) H01L 45/00	(11) 2 104 953	(51) H01L 27/11
(11) 1 991 573	(51) C07K 14/46	(11) 2 053 776	(51) H04L 5/02	(11) 2 105 940	(51) H01H 50/00
(11) 1 992 906	(51) G01B 11/02	(11) 2 053 814	(51) H04L 25/49	(11) 2 105 955	(51) H01L 21/425
(11) 1 993 019	(51) G06F 1/32	(11) 2 054 696	(51) G01B 11/06	(11) 2 105 958	(51) H01L 21/762
(11) 1 993 138	(51) H01L 27/20	(11) 2 056 126	(51) G01S 17/10	(11) 2 106 024	(51) H03H 9/24
(11) 1 994 808	(51) H05H 1/34	(11) 2 056 949	(51) B01D 21/01	(11) 2 106 548	(51) G01N 33/00
(11) 1 995 617	(51) G02B 6/43	(11) 2 058 810	(51) G11B 9/02	(11) 2 106 549	(51) G01N 33/00
(11) 1 995 815	(51) H01M 10/0562	(11) 2 058 847	(51) H01L 21/335	(11) 2 106 747	(51) A61B 5/103
(11) 1 995 883	(51) H04B 1/69	(11) 2 059 973	(51) H01Q 25/00	(11) 2 107 619	(51) H01L 31/18
(11) 1 996 314	(51) B01D 53/22	(11) 2 064 538	(51) G01N 27/90	(11) 2 109 632	(51) C08F 226/06
(11) 1 996 319	(51) B01J 13/02	(11) 2 065 336	(51) B81C 1/00	(11) 2 109 794	(51) G02B 27/09
(11) 1 996 367	(51) B23K 31/02	(11) 2 065 486	(51) C23C 14/34	(11) 2 110 360	(51) B81C 1/00
(11) 1 997 162	(51) H01L 51/42	(11) 2 065 713	(51) G01P 15/12	(11) 2 110 873	(51) H01M 4/90
(11) 1 998 936	(51) B25J 9/16	(11) 2 065 743	(51) G02B 13/00	(11) 2 112 138	(51) C07D 215/32
(11) 2 002 275	(51) G01R 33/07	(11) 2 065 906	(51) H01F 10/24	(11) 2 112 211	(51) C09K 11/02
(11) 2 005 198	(51) G01P 15/08	(11) 2 065 949	(51) H01L 51/52	(11) 2 117 042	(51) H01L 21/768
(11) 2 005 882	(51) A61B 5/00	(11) 2 066 598	(51) C04B 37/00	(11) 2 118 621	(51) G01C 22/00
(11) 2 008 263	(51) G09G 3/22	(11) 2 067 022	(51) G01N 21/71	(11) 2 118 942	(51) H01L 41/113
(11) 2 008 284	(51) G21C 19/46	(11) 2 067 174	(51) H01L 31/0352	(11) 2 119 503	(51) B01L 3/00
(11) 2 008 965	(51) B81B 3/00	(11) 2 068 164	(51) G01R 33/36	(11) 2 119 775	(51) C12N 11/04
(11) 2 009 136	(51) C23C 16/40	(11) 2 068 358	(51) H01L 21/762	(11) 2 120 258	(51) H01L 21/336
(11) 2 010 308	(51) B01D 71/02	(11) 2 070 091	(51) G21F 9/16	(11) 2 121 814	(51) C08J 5/18
(11) 2 010 947	(51) G02B 5/18	(11) 2 071 216	(51) F16J 15/08	(11) 2 122 315	(51) G01K 7/18
(11) 2 013 902	(51) H01L 21/336	(11) 2 071 624	(51) H01L 23/544	(11) 2 122 432	(51) G05F 1/67
(11) 2 014 231	(51) A61B 5/15	(11) 2 071 628	(51) H01L 27/146	(11) 2 122 892	(51) H04L 1/06
(11) 2 014 611	(51) B81B 3/00	(11) 2 072 465	(51) C01B 33/22	(11) 2 125 281	(51) B23K 35/02
(11) 2 014 613	(51) C01B 3/06	(11) 2 073 260	(51) H01L 21/762	(11) 2 126 938	(51) H01F 10/32
(11) 2 015 038	(51) G01J 5/20	(11) 2 073 299	(51) H01M 8/24	(11) 2 127 112	(51) H04B 1/69
(11) 2 015 349	(51) H01L 21/20	(11) 2 073 300	(51) H01M 10/04	(11) 2 127 748	(51) B01L 3/00
(11) 2 015 358	(51) H01L 21/8244	(11) 2 074 631	(51) G21C 19/38	(11) 2 128 089	(51) C01B 33/02
(11) 2 016 974	(51) A61N 1/05	(11) 2 075 054	(51) B01F 17/54	(11) 2 128 998	(51) H04B 1/69
(11) 2 019 152	(51) C23C 16/30	(11) 2 075 222	(51) B81C 1/00	(11) 2 131 396	(51) H01L 27/11
(11) 2 019 438	(51) H01L 35/32	(11) 2 075 223	(51) B81C 1/00	(11) 2 131 397	(51) H01L 27/11
(11) 2 019 811	(51) B81B 7/00	(11) 2 075 224	(51) B81C 1/00	(11) 2 131 965	(51) B05D 7/24
(11) 2 023 289	(51) G06T 7/20	(11) 2 075 826	(51) H01L 21/321	(11) 2 132 586	(51) G01S 7/41
(11) 2 023 290	(51) G06T 7/20	(11) 2 076 753	(51) G01N 3/08	(11) 2 132 770	(51) H01L 21/033
(11) 2 023 291	(51) G06T 7/20	(11) 2 076 925	(51) H01L 27/146	(11) 2 132 786	(51) H01L 31/052
(11) 2 024 297	(51) C04B 28/06	(11) 2 080 734	(51) B81C 1/00	(11) 2 133 910	(51) H01L 21/385
(11) 2 026 475	(51) H04B 7/08	(11) 2 081 216	(51) H01L 21/312	(11) 2 133 919	(51) H01L 29/786
(11) 2 027 133	(51) C07F 7/18	(11) 2 081 217	(51) H01L 21/314	(11) 2 135 293	(51) H01L 31/0224
(11) 2 027 450	(51) G01N 13/14	(11) 2 082 263	(51) G01T 1/24	(11) 2 135 987	(51) D06B 11/00
(11) 2 027 608	(51) H01L 33/00	(11) 2 083 684	(51) A61B 5/103	(11) 2 138 451	(51) B81C 1/00
(11) 2 028 486	(51) G01N 30/86	(11) 2 084 698	(51) G09G 3/22	(11) 2 138 452	(51) B81C 1/00
(11) 2 028 668	(51) H01G 9/20	(11) 2 084 759	(51) H01L 51/52	(11) 2 138 453	(51) B81C 1/00
(11) 2 031 656	(51) H01L 23/544	(11) 2 087 247	(51) F16C 11/12	(11) 2 138 454	(51) B81C 1/00
(11) 2 032 977	(51) G01N 27/48	(11) 2 087 342	(51) G01N 21/55	(11) 2 138 457	(51) C01B 31/02
(11) 2 033 663	(51) A61K 49/00	(11) 2 091 086	(51) H01L 31/0352	(11) 2 140 240	(51) G01J 9/02
(11) 2 034 543	(51) H01M 4/48	(11) 2 091 863	(51) C01B 3/00	(11) 2 141 116	(51) B81B 7/00
(11) 2 034 685	(51) H04L 27/26	(11) 2 092 533	(51) G21F 5/012	(11) 2 141 117	(51) B81C 1/00
(11) 2 035 134	(51) B01J 13/02	(11) 2 092 618	(51) H01S 5/026	(11) 2 141 520	(51) G02B 5/18
(11) 2 035 453	(51) C07K 14/705	(11) 2 094 603	(51) B81C 1/00	(11) 2 143 684	(51) B81C 1/00



(11) 2 143 687	(51) C01B 33/037	(11) 2 038 640	(51) G01N 21/41	(11) 1 981 053	(51) H01H 71/02
(11) 2 143 776	(51) C09K 11/78	(11) 2 097 160	(51) B01F 3/08	(11) 1 989 721	(51) H01H 77/10
(11) 2 143 948	(51) F04B 19/00	(11) 2 119 504	(51) B01L 3/00	(11) 1 994 417	(51) G01R 15/00
(11) 2 143 949	(51) F04B 19/00	(11) 2 122 357	(51) G01N 33/569	(11) 1 994 621	(51) H02H 7/08
(11) 2 144 179	(51) G06F 17/50	(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		(11) 2 016 605	(51) H01H 71/02
(11) 2 145 873	(51) C07C 211/27	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR		(11) 2 024 983	(51) H01H 9/44
(11) 2 146 228	(51) G02B 3/12			(11) 2 027 590	(51) H01H 71/14
(11) 2 146 309	(51) G06Q 10/00	(11) 1 299 902	(51) H01L 21/28	(11) 2 047 494	(51) H01H 27/00
(11) 2 148 366	(51) H01L 23/538	(11) 1 337 683	(51) C23C 16/02	(11) 2 052 397	(51) H01H 71/02
(11) 2 148 373	(51) H01L 29/10	(11) 1 337 843	(51) G01N 30/72	(11) 2 056 324	(51) H01H 50/32
(11) 2 148 478	(51) H04L 12/56	(11) 1 485 873	(51) G06T 11/00	(11) 2 058 081	(51) B23K 35/362
(11) 2 149 919	(51) H01L 33/00	(11) 1 562 859	(51) C01F 7/42	(11) 2 061 052	(51) H01H 9/40
(11) 2 150 499	(51) C02F 1/461	(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		(11) 2 061 053	(51) H01H 9/44
(11) 2 153 899	(51) B01L 3/00	COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR		(11) 2 064 723	(51) H01H 71/50
(11) 2 154 525	(51) G01N 27/414			(11) 2 088 605	(51) H01H 9/16
(11) 2 154 712	(51) H01L 21/388	(11) 1 190 208	(51) G01B 11/00	(11) 2 090 031	(51) H04L 12/403
(11) 2 155 827	(51) C09D 5/44	(11) 1 262 231	(51) B01J 19/00	(11) 2 095 383	(51) H01H 9/08
(11) 2 155 923	(51) C23C 16/06	(11) 1 344 029	(51) G01F 23/26	(11) 2 101 391	(51) H02J 7/35
(11) 2 156 569	(51) H04B 1/69	(11) 1 520 279	(51) G21F 9/00	(11) 2 107 587	(51) H01H 71/08
(11) 2 157 603	(51) H01L 21/762	(11) 1 549 933	(51) G01N 21/71	(11) 2 117 094	(51) H02H 3/04
(11) 2 159 801	(51) G11C 13/04	(11) 1 683 162	(51) G21C 3/62	(11) 2 128 969	(51) H02M 3/156
(11) 2 161 751	(51) H01L 27/146	(11) 1 685 573	(51) G21C 19/46	(11) 2 128 988	(51) H03M 1/08
(11) 2 162 719	(51) G01N 1/28	(11) 1 733 205	(51) G01N 9/24	(11) 2 138 923	(51) G05F 1/565
(11) 2 162 888	(51) G21C 19/46	(11) 1 743 192	(51) G01T 1/29	(11) 2 139 117	(51) H03K 17/18
(11) 2 162 907	(51) H01L 21/98	(11) 1 751 069	(51) C03B 5/00	(11) 2 145 342	(51) H01H 9/18
(11) 2 162 908	(51) H01L 21/98	(11) 1 756 839	(51) G21C 3/62	(11) 2 156 455	(51) H01H 47/00
(11) 2 162 915	(51) H01L 25/10	(71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE		(11) 2 165 472	(51) H04L 12/40
(11) 2 163 900	(51) G01N 33/68	(11) 1 231 691	(51) H02B 11/133	(11) 2 171 739	(51) H01H 47/32
(11) 2 164 432	(51) A61F 5/01	(11) 1 298 689	(51) H01H 3/00	(71) Ecoenergy Patent GmbH, Landwehrstrasse 54, 64293 Darmstadt, DE	
(11) 2 164 685	(51) B25J 13/08	(11) 1 298 771	(51) H02H 7/085	(11) 1 702 139	(51) F01K 25/06
(11) 2 165 794	(51) B23K 1/00	(11) 1 302 960	(51) H01H 73/04	(11) 1 706 598	(51) F01K 25/06
(11) 2 166 547	(51) H01G 4/12	(11) 1 315 190	(51) H01H 71/12	(11) 1 706 599	(51) F01K 25/06
(11) 2 166 563	(51) H01L 21/20	(11) 1 329 006	(51) H02B 11/167	(11) 1 706 681	(51) F25B 30/04
(11) 2 167 259	(51) B22F 3/00	(11) 1 386 381	(51) H02H 3/00	(11) 1 714 009	(51) F01K 25/06
(11) 2 167 984	(51) G01R 33/09	(11) 1 404 170	(51) H05K 7/14	(11) 1 866 522	(51) F01K 25/06
(11) 2 168 336	(51) H04L 27/00	(11) 1 414 283	(51) H05K 7/14	(11) 2 021 634	(51) F04F 5/54
(11) 2 168 337	(51) H04L 27/00	(11) 1 415 315	(51) H01H 87/00	(71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE	
(11) 2 169 436	(51) G02B 6/122	(11) 1 463 076	(51) H01H 9/54	(11) 1 556 307	(51) B81C 1/00
(11) 2 169 716	(51) H01L 21/98	(11) 1 480 239	(51) H01H 9/54	(11) 1 573 894	(51) H03B 5/12
(11) 2 169 764	(51) H01Q 1/24	(11) 1 503 394	(51) H01H 47/04	(11) 1 682 444	(51) B81B 3/00
(11) 2 171 427	(51) G01N 17/02	(11) 1 503 395	(51) H01H 47/04	(11) 1 792 192	(51) G01R 27/04
(11) 2 171 503	(51) G02B 3/14	(11) 1 523 020	(51) H01H 1/54	(11) 1 792 407	(51) H04B 1/18
(11) 2 171 504	(51) G02B 3/14	(11) 1 544 871	(51) H01F 3/14	(11) 1 800 410	(51) H04B 1/04
(11) 2 171 535	(51) G02F 1/35	(11) 1 560 244	(51) H01H 71/28	(11) 1 807 855	(51) H01H 59/00
(11) 2 172 933	(51) G11B 7/0045	(11) 1 573 877	(51) H02H 7/085	(11) 1 807 856	(51) H01H 59/00
(11) 2 172 981	(51) H01L 31/072	(11) 1 586 863	(51) G01D 3/08	(11) 1 808 046	(51) H04R 19/00
(11) 2 174 346	(51) H01L 21/762	(11) 1 680 842	(51) H01R 31/06	(11) 1 815 603	(51) H04B 1/04
(11) 2 175 260	(51) G01N 21/95	(11) 1 695 365	(51) H01H 77/10	(11) 1 878 088	(51) H01Q 9/04
(11) 2 176 167	(51) C01B 33/12	(11) 1 710 592	(51) G01R 31/02	(11) 1 880 403	(51) H01H 59/00
(11) 2 176 445	(51) C23C 16/458	(11) 1 710 887	(51) H02H 3/00	(11) 1 894 274	(51) H01Q 9/04
(11) 2 176 661	(51) G01N 33/543	(11) 1 734 551	(51) H01H 71/08	(11) 2 039 001	(51) H03H 7/40
(11) 2 177 559	(51) C08J 9/26	(11) 1 742 387	(51) H04B 10/00	(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(11) 2 177 944	(51) G02F 1/025	(11) 1 775 744	(51) H01H 71/10	(11) 1 922 541	(51) G01N 27/416
(11) 2 178 111	(51) H01L 21/336	(11) 1 869 688	(51) H01H 50/32	(11) 1 957 922	(51) F26B 5/06
(11) 2 178 121	(51) H01L 27/02	(11) 1 876 626	(51) H01H 79/00	(11) 1 963 848	(51) G01N 33/49
(11) 2 179 926	(51) B65B 3/00	(11) 1 876 627	(51) H01H 79/00	(11) 1 976 856	(51) C07F 15/00
(11) 2 179 962	(51) C01B 3/06	(11) 1 923 986	(51) H02M 5/00	(11) 2 004 839	(51) C12Q 1/00
(11) 2 180 539	(51) H01M 4/90	(11) 1 936 744	(51) H01R 4/48	(11) 2 130 033	(51) G01N 27/403
(11) 2 180 626	(51) H04L 1/00	(11) 1 938 351	(51) H01H 39/00	(11) 2 155 766	(51) C07F 15/00
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		(11) 1 971 997	(51) H01H 71/56	(71) GROHEDAL Sanitärssysteme GmbH, Zur Porta 8-12, 32457 Porta Westfalica, DE	
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR		(11) 1 978 541	(51) H01H 71/46	(11) 1 719 845	(51) E03D 1/14
(11) 1 771 244	(51) B01J 19/00			(11) 1 719 846	(51) E03D 5/02
(11) 1 899 719	(51) G01N 27/447				
(11) 1 966 821	(51) H01L 21/68				

(11) 1 719 847	(51) E03D 5/02	(11) 1 514 101	(51) G01N 27/453	(11) 1 833 969	(51) C12N 15/62
(11) 1 724 403	(51) E03D 1/012	(11) 1 520 246	(51) G06F 19/00	(11) 1 836 319	(51) C12Q 1/68
(11) 1 918 467	(51) E03D 1/012	(11) 1 521 636	(51) B01L 3/00	(11) 1 841 854	(51) C12N 1/06
(11) 1 990 474	(51) E03D 11/14	(11) 1 525 052	(51) B01J 47/00	(11) 1 841 881	(51) C12Q 1/00
(11) 1 995 503	(51) F16K 39/02	(11) 1 534 430	(51) B01L 3/00	(11) 1 846 861	(51) G06F 19/00
(11) 2 028 323	(51) E03D 5/02	(11) 1 534 433	(51) B01L 3/02	(11) 1 848 793	(51) C12M 3/00
(11) 2 112 285	(51) E03D 1/34	(11) 1 535 232	(51) G06F 19/00	(11) 1 856 280	(51) C07H 21/04
(11) 2 128 350	(51) E03D 1/012	(11) 1 539 846	(51) C08F 265/10	(11) 1 863 936	(51) C12Q 1/68
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521, US		(11) 1 539 920	(51) C12M 1/38	(11) 1 868 723	(51) B01L 3/00
(11) 1 401 546	(51) G07F 17/32	(11) 1 541 236	(51) B01L 3/02	(11) 1 869 158	(51) C12M 1/34
(11) 1 494 768	(51) G07F 17/32	(11) 1 551 554	(51) B01L 3/02	(11) 1 869 472	(51) G01N 33/68
(11) 1 494 769	(51) A63F 9/24	(11) 1 558 924	(51) G01N 27/447	(11) 1 872 135	(51) G01N 33/58
(11) 1 578 509	(51) G07F 17/32	(11) 1 588 145	(51) G01N 33/68	(11) 1 873 512	(51) G01N 21/25
(11) 1 677 881	(51) A63F 13/00	(11) 1 590 649	(51) G01N 1/31	(11) 1 877 582	(51) C07H 21/04
(11) 2 007 488	(51) A63F 9/24	(11) 1 594 984	(51) C12Q 1/68	(11) 1 885 839	(51) C12M 1/38
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		(11) 1 596 985	(51) B01L 3/00	(11) 1 886 145	(51) G01N 33/58
(11) 1 335 669	(51) A61B 8/00	(11) 1 608 953	(51) G01N 21/64	(11) 1 888 780	(51) G01N 15/06
(11) 1 415 146	(51) G01N 29/00	(11) 1 627 025	(51) C09K 11/06	(11) 1 896 617	(51) C12Q 1/68
(11) 1 539 008	(51) A61B 18/04	(11) 1 633 479	(51) B01L 3/00	(11) 1 899 362	(51) C07H 21/00
(11) 1 802 244	(51) A61B 18/04	(11) 1 636 571	(51) G01N 21/66	(11) 1 899 693	(51) G01J 1/00
(11) 1 838 390	(51) A61N 7/02	(11) 1 636 730	(51) G06F 19/00	(11) 1 902 143	(51) C12Q 1/68
(11) 1 871 478	(51) A61N 7/00	(11) 1 641 942	(51) C12Q 1/68	(11) 1 904 496	(51) C07D 487/04
(11) 1 885 426	(51) A61M 25/00	(11) 1 641 942	(51) C12P 1/00	(11) 1 904 954	(51) G06K 9/00
(11) 2 021 846	(51) G02B 6/12	(11) 1 654 372	(51) H01J 49/04	(11) 1 907 586	(51) C12Q 1/68
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US		(11) 1 656 687	(51) C12Q 1/68	(11) 1 907 832	(51) G01N 27/333
(11) 0 776 967	(51) C12G 1/00	(11) 1 670 944	(51) B01L 3/00	(11) 1 910 397	(51) C12Q 1/68
(11) 0 859 062	(51) C12Q 1/68	(11) 1 673 168	(51) B01L 3/00	(11) 1 910 549	(51) C12P 19/34
(11) 1 034 221	(51) C09B 11/02	(11) 1 674 159	(51) B01L 3/00	(11) 1 917 367	(51) C12Q 1/68
(11) 1 053 348	(51) C12Q 1/68	(11) 1 685 582	(51) H01J 27/24	(11) 1 917 368	(51) C12Q 1/68
(11) 1 181 059	(51) A61K 51/00	(11) 1 690 089	(51) G01N 33/542	(11) 1 917 368	(51) C12Q 1/68
(11) 1 254 361	(51) G01N 21/64	(11) 1 690 595	(51) B01L 3/00	(11) 1 922 419	(51) C12M 1/00
(11) 1 254 703	(51) B01J 19/00	(11) 1 691 927	(51) B01L 3/00	(11) 1 924 708	(51) C12Q 1/68
(11) 1 256 631	(51) C12Q 1/68	(11) 1 692 492	(51) G01N 21/64	(11) 1 924 713	(51) C12Q 1/68
(11) 1 257 818	(51) G01N 33/52	(11) 1 694 428	(51) C12M 3/02	(11) 1 928 570	(51) B01D 24/00
(11) 1 279 954	(51) G01N 27/447	(11) 1 695 255	(51) G06F 19/00	(11) 1 928 571	(51) F15C 3/00
(11) 1 281 053	(51) G01J 3/28	(11) 1 695 373	(51) H01J 49/16	(11) 1 943 348	(51) C12P 19/34
(11) 1 339 798	(51) C09B 11/24	(11) 1 695 373	(51) C07D 295/03	(11) 1 951 741	(51) C12M 1/34
(11) 1 352 087	(51) C12Q 1/68	(11) 1 701 945	(51) G01N 33/533	(11) 1 951 742	(51) B03C 5/02
(11) 1 354 036	(51) C12N 15/10	(11) 1 702 216	(51) B01J 47/00	(11) 1 951 860	(51) C12M 3/00
(11) 1 384 070	(51) G01N 27/447	(11) 1 715 953	(51) B01L 3/00	(11) 1 951 912	(51) C12Q 1/68
(11) 1 386 666	(51) B01L 7/00	(11) 1 715 954	(51) B01L 3/00	(11) 1 951 912	(51) C12Q 1/68
(11) 1 404 878	(51) C12Q 1/68	(11) 1 716 249	(51) C12Q 1/68	(11) 1 954 838	(51) C12Q 1/68
(11) 1 406 720	(51) B01D 57/02	(11) 1 721 011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 955 058	(51) G01N 27/447
(11) 1 408 090	(51) C09B 11/02	(11) 1 722 236	(51) G01N 35/10	(11) 1 963 851	(51) G01N 33/50
(11) 1 412 724	(51) G01N 21/64	(11) 1 727 288	(51) C12Q 1/68	(11) 1 967 857	(51) G01N 35/00
(11) 1 418 419	(51) G01N 21/64	(11) 1 761 637	(51) C12Q 1/48	(11) 1 978 351	(51) G01N 21/64
(11) 1 419 112	(51) G01N 27/447	(11) 1 761 817	(51) G02B 21/24	(11) 1 979 084	(51) B01J 13/00
(11) 1 419 376	(51) G01N 27/00	(11) 1 763 400	(51) B01L 3/00	(11) 1 984 726	(51) G01N 24/00
(11) 1 423 499	(51) G01N 27/447	(11) 1 763 671	(51) G01N 27/447	(11) 1 994 413	(51) G01N 33/68
(11) 1 440 296	(51) G01J 3/00	(11) 1 766 089	(51) C12Q 1/68	(11) 2 002 368	(51) G06F 19/00
(11) 1 441 011	(51) C09B 11/08	(11) 1 776 482	(51) C12Q 1/68	(11) 2 007 907	(51) C12Q 1/68
(11) 1 448 800	(51) C12Q 1/68	(11) 1 776 588	(51) G01N 33/58	(11) 2 021 805	(51) G01N 33/68
(11) 1 455 183	(51) G01N 27/447	(11) 1 779 091	(51) H04N 5/217	(11) 2 031 070	(51) C12P 19/34
(11) 1 456 800	(51) G06F 19/00	(11) 1 787 365	(51) G01N 33/543	(11) 2 035 542	(51) C12M 1/34
(11) 1 468 103	(51) C12P 19/34	(11) 1 789 195	(51) B01L 3/02	(11) 2 038 570	(51) F16K 31/44
(11) 1 470 253	(51) C12Q 1/68	(11) 1 789 781	(51) G05D 23/00	(11) 2 040 983	(51) B65B 7/28
(11) 1 472 518	(51) G01N 19/00	(11) 1 791 981	(51) C12Q 1/68	(11) 2 041 105	(51) C07D 295/185
(11) 1 476 560	(51) C12P 19/34	(11) 1 791 982	(51) C12Q 1/68	(11) 2 044 432	(51) G01N 33/48
(11) 1 483 029	(51) C12Q 1/68	(11) 1 791 983	(51) C12M 1/34	(11) 2 046 940	(51) C12M 1/02
(11) 1 501 553	(51) A61K 51/00	(11) 1 802 727	(51) C09K 11/06	(11) 2 053 429	(51) G02B 3/00
(11) 1 506 390	(51) G01N 21/64	(11) 1 807 193	(51) B01J 19/00	(11) 2 054 540	(51) C40B 30/10
(11) 1 509 763	(51) G01N 27/26	(11) 1 807 210	(51) B01L 3/00	(11) 2 057 435	(51) F28D 7/00
(11) 1 511 990	(51) G01N 21/64	(11) 1 807 726	(51) G02B 26/10	(11) 2 059 819	(51) G01N 33/78
(11) 1 511 991	(51) G01N 21/64	(11) 1 813 683	(51) C12Q 1/68	(11) 2 061 870	(51) C12M 1/38
		(11) 1 820 133	(51) G06F 19/00	(11) 2 069 358	(51) C07D 493/10
		(11) 1 824 600	(51) F15C 1/04	(11) 2 090 366	(51) B01L 7/00
		(11) 1 824 601	(51) B01L 3/02	(11) 2 144 993	(51) C12M 1/18
		(11) 1 828 746	(51) G01N 15/06	(11) 2 147 095	(51) C12N 5/06
		(11) 1 831 400	(51) C12Q 1/68	(11) 2 158 325	(51) C12P 19/34



- (11) **2 162 504** (51) *C09J 5/00*  
(11) **2 162 748** (51) *G01N 33/68*  
(11) **2 165 197** (51) *G01N 33/542*  
(11) **2 167 524** (51) *C07H 21/00*  
(11) **2 170 514** (51) *B01L 3/00*  
(11) **2 170 922** (51) *C07H 21/00*  
(11) **2 170 924** (51) *C07H 21/00*
- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(11) **1 028 440** (51) *H01G 9/028*  
(11) **1 193 727** (51) *H01G 9/04*  
(11) **1 215 691** (51) *H01G 9/012*  
(11) **1 661 150** (51) *H01G 9/012*  
(11) **1 768 140** (51) *H01G 9/042*  
(11) **1 792 322** (51) *H01G 2/00*  
(11) **1 876 612** (51) *H01G 9/028*  
(11) **2 146 359** (51) *H01G 9/028*
- (71) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP  
(11) **0 971 299** (51) *G06F 17/60*  
(11) **0 989 728** (51) *H04N 1/00*  
(11) **0 996 065** (51) *G06F 13/00*  
(11) **1 017 225** (51) *H04N 1/32*  
(11) **1 024 653** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 041 809** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 091 556** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 091 557** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 150 493** (51) *H04N 1/32*  
(11) **1 158 737** (51) *H04L 25/03*  
(11) **1 158 765** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 229 716** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 265 429** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 372 330** (51) *H04M 11/06*  
(11) **1 427 178** (51) *H04N 1/32*  
(11) **1 427 179** (51) *H04N 1/32*  
(11) **1 432 099** (51) *G05B 19/02*  
(11) **1 452 991** (51) *G06Q 10/00*  
(11) **1 455 517** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 465 400** (51) *H04N 1/00*  
(11) **1 786 194** (51) *H04M 11/06*
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR  
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(11) **1 473 765** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 543 553** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 559 139** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 631 983** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 631 984** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 678 754** (51) *H01L 21/762*  
(11) **1 730 772** (51) *H01L 21/762*  
(11) **2 102 903** (51) *H01L 21/762*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR  
(11) **1 568 497** (51) *B41J 2/045*  
(11) **1 598 709** (51) *G03G 15/32*  
(11) **1 655 136** (51) *B41J 2/14*  
(11) **1 671 799** (51) *B41J 2/165*  
(11) **1 693 206** (51) *B41J 2/14*  
(11) **1 780 017** (51) *B41J 2/14*  
(11) **1 813 428** (51) *B41J 2/14*  
(11) **1 815 989** (51) *B41J 2/055*  
(11) **1 815 990** (51) *B41J 2/14*
- (11) **1 815 991** (51) *B41J 2/14*  
(11) **1 818 995** (51) *H01L 41/24*  
(11) **2 023 417** (51) *H01L 41/24*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE  
(11) **1 742 432** (51) *H04L 12/64*  
(11) **1 980 963** (51) *G06F 17/30*  
(11) **2 031 842** (51) *H04M 1/247*  
(11) **2 120 126** (51) *G06F 1/16*  
(11) **2 175 450** (51) *G11B 20/00*
- (71) STANT MANUFACTURING INC., 1620 Columbia Avenue, Connersville, IN 47331-1696, US  
(11) **1 693 179** (51) *B29C 69/02*  
(11) **1 693 240** (51) *B60K 15/035*  
(11) **1 731 343** (51) *B60K 15/035*  
(11) **1 736 351** (51) *B60K 15/04*  
(11) **1 845 296** (51) *F16L 9/12*  
(11) **2 093 090** (51) *B60K 15/04*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
Pirelli & C. S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, 20126 Milano, IT  
(11) **1 609 268** (51) *H04L 12/24*  
(11) **1 665 044** (51) *G06F 9/46*  
(11) **1 676 338** (51) *H01Q 3/26*  
(11) **1 678 785** (51) *H01Q 3/26*  
(11) **1 738 602** (51) *H04Q 7/32*  
(11) **1 756 776** (51) *G07B 15/02*  
(11) **1 949 558** (51) *H04B 7/06*  
(11) **1 949 559** (51) *H04B 7/06*  
(11) **2 113 145** (51) *H04B 7/08*  
(11) **2 165 468** (51) *H04L 12/28*
- I.12(10)**  
• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**
- (11) **0 938 320** (51) *A61K 31/70*  
(72) Kopreski, Michael, S., 23 Wellington Drive, Long Valley NJ 07853-6115, US  
(11) **1 033 767** (51) *H01M 4/58*  
(72) KAWAKAMI, Soichiro, Canon Kabushiki Kaisha 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
ASAO, Masaya, Canon Kabushiki Kaisha 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(11) **1 064 812** (51) *H04B 17/00*  
(72) KARLSSON, Anders, Blidvägen 34, S-976 32 Luleå, SE  
(11) **1 210 418** (51) *C12N 15/12*  
(72) ASHKENAZI, Avi, J., 1456 Tarrytown Street, San Mateo, CA 94402, US  
BAKER, Kevin P., 14006 Indian Run Drive, Darnestown, MD 20878, US  
BOTSTEIN, David, 2539 Somerset Drive, Belmont, CA 94002, US  
DESNOYERS, Luc, 2050 Stockton Street, San Francisco, CA 94133, US  
EATON, Dan,L., 75 Knight Dive, San Rafael, CA 94901, US  
FERRARA, Napoleone, 2090 Pacific Avenue, 704, San Francisco,, CA 94109, US  
GERBER, Hanspeter, 1121 Tennessee Street, 5, San Francisco, CA 94107, US  
GERRITSEN, Mary,E, 5411 Parrott Drive, San Mateo, CA 94402, US
- GODDARD, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco, CA 94131, US  
GODOWSKI, Paul,J., 2627 Easton Drive, Burlingame, CA 94010, US  
GRIMALDI, Christopher, J, 1434 36th Avenue, San Francisco, CA 94122, US  
GURNEY, Austin, L., 1 Debbie Lane, Belmont, CA 94002, US  
KLJAVIN, Ivar,J., 811 Dell Road, Pacifica, CA 94044, US  
NAPIER,Mary, A, 1015 Hayne Road, Hillsborough, CA 94010, US  
PAN, James, 2705 Coronet Boulevard, Belmont, CA 94002, US  
PAONI, Nicholas F., 1756 Terrace Drive, Belmont, CA 94002, US  
ROY, Margaret,Ann, 2960 Webster Sterr, 4, San Francisco, CA 94123, US  
STEWART, Timothy, A, 465 Douglas Street, San Francisco, CA 94114, US  
TUMAS, Daniel, 3 Rae Avenue, Orinda, CA 94563, US  
WATANABE, Colin, K, 128 Corliss Drive, Moraga, CA 94556, US  
WILLIAMS, P.,Mickey, 506 Alto Avenue, Half Moon Bay, Ca 94019, US  
WOOD, William, I, 35 Southdown COURT, Hillsborough, CA 94010, US  
ZHANG, Zemin, 876 Taurus Drive, Foster City, Ca 94404, US  
FONG, Sherman, 19 Basinside Way, Alameda, CA 94502, US
- (11) **1 236 146** (51) *G06F 17/60*  
(72) Lundin, Adim, Måsungevägen 19, 131 50 Saltsjö-Duvnäs, SE  
(11) **1 291 949** (51) *H01M 8/06*  
(72) Fujita, Nobuo, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(11) **1 300 893** (51) *H01M 2/06*  
(72) Mizuno, Hiroyuki, c/o NEC Tokin Tochigi, Ltd., 484, Harigaya-cho, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0147, JP  
Tsukawaki, Kazuyuki, c/o NEC Tokin Tochigi, Ltd., 484, Harigaya-cho, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0147, JP  
Sato, Hiroyuki, c/o NEC Tokin Tochigi, Ltd., 484, Harigaya-cho, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0147, JP  
(11) **1 354 036** (51) *C12N 15/10*  
(72) GREENFIELD, Lawrence, I., 2134 Kimberly Circle, Eugene, OR 97405, US  
(11) **1 367 337** (51) *F24H 3/04*  
(72) Bai, Bing, P.O.Box 989, Ashfield, NSW 1800, AU  
(11) **1 398 878** (51) *H03K 17/95*  
(72) Niimi, Chikashi, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Fujinaga, Hiroyuki, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Kitajima, Koro, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Shoji, Keijiro, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP



- Nakazaki, Takao, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Hayashi, Kazuhiro, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 409 269** (51) **B43K 27/04**  
(72) Ahmed, Cynthia G., PO Box 4254, Key West FL 33041-4254, US
- (11) **1 568 692** (51) **C07D 213/40**  
(72) Ban, Masakazu, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP  
Suhara, Hiroshi, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP  
Horiuchi, Masato, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP  
Yamamoto, Noriyoshi Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP  
Enomoto, Hiroshi, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP  
Inoue, Hiroyuki, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Kenkyusho, 3-9-19, Shimoshinjo Higashiyodogawa-Ku, Osaka-Shi Osaka 533-8651, JP
- (11) **1 628 957** (51) **C07D 207/48**  
(72) EBERLE, Martin, Rütistrasse 34, 4103 Bottmingen, CH  
OBRECHT, Daniel, Im Eichacker 21, 4112 Bättwil, CH  
ERMERT, Philipp, Steinbühlweg 31, 4123 Allschwil, CH  
LACH, Franck, 11, place des tonneliers, 68100 Mulhouse, FR  
LUTHER, Anatol, Max-Brombacher Weg 10, 79589 Binzen, DE  
BACHMANN, Felix, Grellingerstrasse 38, 4052 Basel, CH  
STREBEL, Alessandro, Schmiedengasse 4, 4104 Oberwil, CH
- (11) **1 632 013** (51) **H02K 5/136**  
(72) Schischek, Alexander, Cuxhavener Strasse 24, 90766 fürth, DE
- (11) **1 661 698** (51) **B41F 7/12**  
(72) Christel, Ralf, Pestalozzistrasse 8, 97209 Veitshöchheim, DE  
Hahn, Oliver, Würzburger Str. 21, 97209, Veitshöchheim, DE  
Schaschek, Karl, Schulstr. 23, 97289, Thüngen, DE
- (11) **1 725 555** (51) **C07D 471/04**  
(72) BRADLEY, Stuart, Edward, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB  
JEEVARATNAM, Revathy, Perpetua, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB  
KRULLE, Thomas, Martin, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB  
PROCTER, Martin, James, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
- ROWLEY, Robert, John, c/o Patents Department Prosidion Limited, Windrush Court, Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB  
THOMAS, Gerard, Hugh, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB  
VALDES, Ana, Prosidion Limited, Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
- (11) **1 812 509** (51) **C08L 23/06**  
(72) VOGT, Heinz, Kurmainzer Strasse 49, 65929 Frankfurt, DE  
*Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (11) **1 831 439** (51) **C40B 40/00**  
(72) Li, Paul Chi Hang, 945 Madore Avenue, Coquitlam, BC V3K 3B4, CA  
Peng, Xing Yue, Haibin 7-401 Xiamen University, Xiamen, Fujian 361005, CN  
Yu, Hua-Zhong, 6949 Halifax Street, Burnaby, BC V5B 2R3, CA  
Parameswaren Meenakshinathan, 2548 Palmer Avenue, Coquitlam, BC V3H 2V1, CA  
Chen Hong, oom 404, No.91 Lane 229, Nanyuan Street, Ningbo, Zhejiang 315000, CN  
Chou, Wa Lok, 5-7288 Neal Street, Vancouver, BC V6P 3N7, CA
- (11) **1 835 770** (51) **H04M 1/73**  
(72) Krishnan, Chidambaram, 13775 Sorbonne Court, San Diego, CA 92128, US  
Hutchison, James A., IV, 2013 Cardinal Drive, San Diego, CA 92123, US  
Summers, Tom, 3260 Monroe Avenue, San Diego, CA 92116, US
- (11) **1 841 606** (51) **B23P 19/00**  
(72) LAWSON, Lawrence, 2691 Pearl Drive, Troy, Michigan 48085, US  
REECE, Edwin, 10230 Reese Road, Clarkston, Michigan 48348, US  
REECE, Robert, 6498 Shappie Road, Clarkston, MI 48348, US
- (11) **1 853 662** (51) **C08L 23/04**  
(72) BERTHOLD, Joachim, Nussbaumweg 28, 83224 Grassau, DE  
HEINICKE, Lutz-Gerd, Langer Weg 76, 65760 Eschborn, DE  
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 915 678** (51) **G06F 9/44**  
(72) Coates Analytics, LP, 3 Dickinson Drive, Suite 102, Chadds Ford, PA 19317, US
- (11) **1 934 955** (51) **G07F 1/06**  
(72) Purton, William Westmore, 600 Waterdale Road, Heidelberg West, VIC 3081, AU  
MAGELLAN TECHNOLOGY PTY. LIMITED, 65 Johnston Street, Annandale, NSW 2038, AU
- (11) **1 946 686** (51) **A47K 3/36**  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (11) **1 954 171** (51) **A47L 9/10**  
(72) EKSTROM, Erik, 10601 Hillingdon Road, Woodstock, MD 21163, US  
SCHELL, Craig A., 2716 Kildare Drive, Baltimore, MD 21234, US  
KALBFLEISCH, William, 3717 Birchmere Court, Owings Mills, MD 21117, US
- BERNSTEIN, Eric L., 2034 Willowcrest Circle, Baltimore, MD 21209, US
- (11) **1 959 195** (51) **F23J 15/04**  
(72) Labuschewski, Jürgen, Tannenweg 67, 58638 Iserlohn, DE  
HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb, Fuhrparkstrasse 14-20, 58089 Hagen, DE
- (11) **1 967 619** (51) **D01F 6/94**  
(72) TANAKA, Toshihiro, c/o Toray Opelontex CO., Ltd. Lycra Plant (Shiga Site) 1-2, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP  
HARA, Masashi, c/o Toray Opelontex Co., Ltd. Lycra Plant (Shiga Site) 1-2, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP  
KANBAYASHI, Tatsuaki, c/o Toray Opelontex Co., Ltd. Lycra Plant (Shiga Site) 1-2, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (11) **1 968 538** (51) **A61K 9/00**  
(72) KELLER, Manfred, Neunkirchner Strasse 60, 81379 München, DE  
AKKAR, Aslihan, Ursulastrasse 9, 80802 München, DE  
Mehrwald, Ralf, Hauzenberger Strasse 20 W. 813, 80687 München, DE
- (11) **1 979 385** (51) **C08F 210/02**  
(72) KIENER, Christoph, Kalmitstr. 20, 67256 Weisenheim, DE  
KARER, Rainer, Oskar-Schlemmer-Ring 48, 67657 Kaiserlautern, DE  
WIESECKE, Jens, Karolingerweg 11, 69123 Heidelberg, DE  
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 983 001** (51) **C07K 16/28**  
(72) Valladeau, Jenny, 114 Avenue des Freres Lumiere, 69008 Lyon, FR  
Lebecque, Serge J.E., 54, chemin du Marand, 69380 Civrieux d'Azergues, FR  
Sealand, Sem, c/o Schering Corporation Attn: Patent Dpt K-6-1 1990 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
Duvert-Frances, Valérie, 1-3, chemin de la Pomme, Rés. les Hespérides-Allée E, 69160 Tassin La Demi-Lune, FR
- (11) **1 987 722** (51) **A23G 3/00**  
(72) Reidenbach Udo, Jussenhovenerstrasse 39, 41539 Dormagen, DE  
Bongers Ulrich, Boisdorfer Strasse 21a, 50169 Kerpen, DE  
Ludovici Karl Dr., Margaretenhöhe 2b, 51465 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **2 027 092** (51) **C07D 213/74**  
(72) DATLA, Anupama, 'dil' Complex Ghodbuder Road, Majiwada Thane (West), 400 610 Maharashtra, IN  
WALAVALKER, Pramod Abaji, 'dil' Complex Ghodbuder Road, Majiwada Thane (West), 400 610 Maharashtra, IN  
KONDA, Ashok, 'dil' Complex Ghodbuder Road, Majiwada Thane (West), 400 610 Maharashtra, IN  
TRIVIKRAM, Sreenath Babunath, 'dil' Complex Ghodbuder Road, Majiwada Thane (West), 400 610 Maharashtra, IN
- (11) **2 033 860** (51) **B60R 25/10**  
(72) Pin-Ying YU, No. 35, Lane 249, Section 4 Jun-An Road, Tainan City, TW
- (11) **2 050 742** (51) **C07D 307/46**  
(72) Gruter, Gerardus Johannes Maria, 14, Asterkade, 2106 BA, Heemstede, NL

- Dautzenberg, Frits, 5008 Cheltenham Ter, 92130, San Diego, US
- (11) **2 059 394** (51) **B41F 31/04**  
(72) BÜCHNER, Detlef, Alfons, Ölberg 29a, 97080 Würzburg, DE
- (11) **2 073 850** (51) **A61K 47/48**  
(72) SILL, Kevin, N., 16602 Palm Landing Way Apt 834, Tampa, FL 33647, US  
SKAFF, Habib, 509 S. Matanzas Avenue 3, Tampa, FL 33609, US  
BREITENKAMP, Kurt, 700 West E Street Unit 3203, San Diego, CA 92101, US
- (11) **2 077 866** (51) **A61M 1/00**  
(72) MOSLER, Theodore J., 1428 Norwood Crest Court, Raleigh, NC 27616, US  
KOROGI, Todd M., 10809 Silver Birch Court, Raleigh, NC 27614, US  
JARNAGIN, Scott P., 433 Guilford Circle, Raleigh, NC 27608, US  
GOLDEN, John H., 1312 Ponce De Leon Avenue, Atlanta, GA 30306, US
- (11) **2 102 659** (51) **G01N 33/543**  
(72) MÅNSSON, Per, Solängsvägen 76, 192 54 Sollentuna, SE  
SANDÉN, Björn, Sickla Kanalgata 101, 120 68 Stockholm, SE
- (11) **2 103 307** (51) **A61K 31/4458**  
(72) Bettman, Marie J., 206 Denwood Trail Clayton, Clayton, OH OH 45315, US  
Hensley, Dan L., 7129 Chatlake Drive Huber Heights, Huber Heights, OH OH 45424, US  
Percl, Phillip J., 1722 North Sayers Road Troy, Troy, OH OH 45373, US  
Venkatesh, Gopi M, Euran 845 Center Drive Vandalia, Ohio 45377-3190, US  
Vishnupad, Krishna S., 1458 Clear Brook Drive Dayton, Dayton, OH OH 45440, US
- (11) **2 103 414** (51) **B29C 51/26**  
(72) COSMA S.R.L., Corso Novara 179, 27029 Vigevano, IT
- (11) **2 108 753** (51) **E04B 1/04**  
(72) Krummel Gerhard, Clara-Rudolph-Str. 3, 34497 Korbach, DE  
Gentil Hugo, Dünsbergstr. 25, 35043 Marburg, DE
- (11) **2 110 313** (51) **B64D 11/06**  
(72) Schürg, Hartmut, Zollhüttengasse 20, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
Forgatsch, Oliver, Am Kühnbach 44, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
Pilgram, Christian, Lindauer Straße 14, 88085 Langenargen, DE
- (11) **2 113 580** (51) **C22C 38/04**  
(72) Takeda, Mikako, Kobe Corporate Research Laboratories Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Nakakubo, Shohei, Kobe Corporate Research Laboratories Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Onishi, Takashi, Kobe Corporate Research Laboratories Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Nishimura, Masumi, Kakogawa Works Kobe Steel, Ltd. Kanazawa-cho, 1, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP  
Sakai, Hidenori, Kakogawa Works Kobe Steel, Ltd. Kanazawa-cho, 1, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
- Maruo, Tomotada, Kobe Works Kobe Steel, Ltd. Nadahamagashi-cho 2, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0863, JP
- (11) **2 113 875** (51) **G06Q 10/00**  
(72) McGivern, Tony, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB  
Venezia, Lou, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB  
Russell, Jonathan, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB  
Williams, Percy, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB  
Macfarlane, Daniel, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG 26UB, GB  
Evans, Noel, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB  
Brichieri-Colombi, Anthony, c/o Adepra Limited 200 Brook Drive Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UB, GB
- (11) **2 113 998** (51) **H02M 7/5387**  
(72) Maeda, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP  
Taniguchi, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
- (11) **2 113 999** (51) **H02M 7/00**  
(72) Maeda, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP  
Taniguchi, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
- (11) **2 114 000** (51) **H02M 5/458**  
(72) Maeda, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP  
Taniguchi, T., c/o Daikin Air-Conditioning R&D Ltd. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
- (11) **2 114 483** (51) **A61M 1/00**  
(72) HEATON, Keith, Patrick, 73 Penn Hill Avenue Poole, Dorset BH14 9LY, GB  
HARDMAN, Ian, James, 74 Victoria Avenue Bournemouth, Dorset BH9 2RP, GB
- (11) **2 116 878** (51) **G02B 6/036**  
(72) De Montmorillon, Louis-Anne, 3, Rue Royale, 78000 Versailles, FR  
Richard, Simon, D7 residence du Clos d'Aleçon 35 avenue du Général de Gaulle, 91140 Villebon-Sur-Yvette, FR  
Molin, Denis, 55, Avenue Jean Jaurès, 91210 Draveil, FR  
Boivin, David, 3, rue de Cocquelicots, 91160 Longjumeau, FR  
Bigot-Astruc, Marianne, 7 Allée de la Petite Porte, 91460 Marcoussis, FR  
Sillard, Pierre, Résidence Orsay 2 Square Raphaël, 78150 Le Chesnay, FR
- (11) **2 127 336** (51) **H04M 1/23**  
(72) Kim, Ki Ju, 108-1203, Sinchang Buyeong Apt., Sinchang-dong, Gwangsan-gu, Gwangju 506-833, KR
- (11) **2 127 716** (51) **B01D 24/10**  
(72) Schodt, Sylvia, Josef-Dürr-Strasse 23, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **2 129 721** (51) **C08L 23/04**  
(72) BERTHOLD, Joachim, Nussbaumweg 28, 83224 Grassau, DE  
FÖTTINGER, Klaus, Schiessstättweg 27a, 85290 Geisenfeld, DE  
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 130 914** (51) **C12N 15/09**  
(72) OCHIAI, Misa, c/o Suntory Limited Research Center 1-1-1 Wakayamadai Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
FUKAMI, Harukazu, c/o Suntory Research Center 1-1-1 Wakayamadai Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
NAKAO, Masahiro, c/o Suntory Research Center 1-1-1 Wakayamadai Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP  
NOGUCHI, Akio, c/o Suntory Research Center 1-1-1 Wakayamadai Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
- (11) **2 130 937** (51) **C22C 38/00**  
(72) Hayakawa, Naoya, c/o JFE Steel Corporation 2-3 Uchisaiwai-cho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
Kawabata, Fumimaru, c/o JFE Steel Corporation 2-3 Uchisaiwai-cho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
Sakaguchi, Shuichi, c/o JFE Steel Corporation 2-3 Uchisaiwai-cho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
Okatsu, Mitsuhiko, c/o JFE Steel Corporation 2-3 Uchisaiwai-cho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
Ota, Makoto, c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Ltd. Miyamae-aza urakouchi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0014, JP  
Nishiyama, Shigeki, c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Ltd. 100-1 Miyamae-aza urakouchi Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0014, JP  
Nagatani, Kaoru, c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Ltd. 100-1 Miyamae-aza urakouchi Fujisawa-shi, Kanagawa 2501-0014, JP  
Ishizaki, Keito, c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Ltd. 100-1 Miyamae-aza urakouchi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0014, JP
- (11) **2 131 470** (51) **H02J 7/00**  
(72) Yang, Jongwoon, c/o Samsung SDI Co., Ltd. 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Susumu, Segawa, c/o Samsung SDI Co., Ltd. 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Sim, Sesub, c/o Samsung SDI Co., Ltd. 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 131 524** (51) **H04L 9/00**  
(72) Nardone, Joseph M., 1438 S.W. College Street, Portland, OR 97201, US  
Mangold, Richard P., 7155 N.W. Kansas City Road, Forest Grove, OR 97116, US  
Pfothenhauer, Jody L., 1101 E. Warner Estate 108, Tempe, AZ 85284, US  
Shippy, Keith L., 1619 E. Westchester Dr., Tempe, AZ 85283, US  
Aucsmith, David W., 6995 S.W. Laber Road, Portland, OR 97225, US  
Maliszewski, Richard L., 2218 12th Avenue, Forest Grove, OR 97116, US  
Graunke, Gary L., 12120 S.W. Trail Place, Beaverton, OR 97008, US
- (11) **2 132 962** (51) **H05B 39/04**  
(72) XU, Jian, 2210 Randolph Ave., Windsor, Ont N9B 3V9, CA  
IOTT, Jeffrey, 7821 Exeter Road, Monroe, MI 48162, US

- (11) **2 133 742** (51) **G03F 1/00**  
(72) Kawashima, Miyoko, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (11) **2 133 874** (51) **G11B 7/007**  
(72) KURODA, Kazuo, c/o Pioneer Corporation 1-1 Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, 212-0031, JP  
MURAMATSU, Eiji, c/o Pioneer Corporation 1-1 Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, 212-0031, JP  
TAKISHITA, Toshihiko, 465 Osato-cho, Kofu-shi, Yamanashi-ken, 400-0053, JP
- (11) **2 135 310** (51) **H01M 2/14**  
(72) Thomas D. Kaun, 320 Willow Street, New Lenox, IL 60451, US
- (11) **2 136 140** (51) **F23N 5/08**  
(72) Stocker, Johann, Münchner Torweg 13, 82205 Gilching, DE
- (11) **2 136 143** (51) **F23R 3/28**  
(72) NAGAI, Tomoto, c/o Takasago Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP  
KATOU, Eigo, c/o Takasago Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP  
KONISHI, Tetsu, c/o Takasago Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
- (11) **2 136 528** (51) **H04L 29/06**  
(72) Eichholz, Jan, Schweidnitzer Strasse 3, 80997 München, DE  
Grobbel, Hubertus, Caroline-Herschel-Strasse 23, 81829 München, DE  
Aschauer, Hans, Caroline-Herschel-Strasse 23, 81829 München, DE  
Meister, Gisela, Dr., Stademannstrasse 11, 81737 München, DE
- (11) **2 137 031** (51) **B60R 21/231**  
(72) HELLOT, Laurent, 13, Place Verte, F-76220 La Feuillie, FR  
DEMULDER, Damien, 4 rue Edmond Leveillé apt 7, F-60000 Beauvais, FR  
PHILLIPS, Marc, 2 Churchward Drive Stretton Burton upon Trent, Staffordshire DE13 0AU, GB  
NIEWODNICZANSKI, Mikolaj, Damrota 35/11, PL-50-306 Wroclaw, PL  
JAROSIK, Waldemar, ul. Kamienskigo 124/4, PL-51-124 Wroclaw, PL
- (11) **2 139 025** (51) **H01L 21/00**  
(72) Liu, Jian, Wahlersee 12, 63538 Grosskrotzenburg, DE  
Schramm, Sven, Zobelstrasse 16a, 63741 Achafeenburg, DE  
Trassl, Roland, Walter-Süskind-Strasse 16, 35392 Giessen, DE
- (11) **2 141 214** (51) **C09K 11/06**  
(72) Kim, Chi-Sik, 1016-17 Sadang1-dong Dongjak-gu, 156-825, Seoul, KR  
Cho, Young Jun, 101-1111 Samsung Apt. 15-1 Donam-dong Seongbuk-gu, 136-060, Seoul, KR  
Kwon, Hyuck Joo, 224-2001 Samsung Raemian 2 Cha Apt. Jangan dong Dongdaemun-gu, 130-100, Seoul, KR
- Kim, Bong Ok, 101-1108 Hansol Apt. 4 Samseong-dong Gangnam-gu, 135-090, Seoul, KR  
Kim, Sung Min, 102 Salehouse Hwagok 8-dong 392-27 Gangseo-gu, 157-886, Seoul, KR  
Yoon, Seung Soo, 405-1409 Samik Apt. Suseo-dong Gangnam-gu, 135-884, Seoul, KR
- (11) **2 142 446** (51) **B65D 83/10**  
(72) WOJCIK, Frank, 1310 Majestic Drive, Fremont, Ohio 43420, US
- (11) **2 143 003** (51) **G06F 15/16**  
(72) KESWANI, Ravi Kant, 1899 Napa Court, Fremont, CA 94539, US  
MUTHUGOPALAKRISHNAN, Manicka, 4902 Huffman Terrace, Fremont, California 94555, US  
GUAN, Qingcai, 1743 Maxine Avenue, San Mateo, California 94401, US  
WEITZMAN, Jeffrey, 2497 Ross Road, Palo Alto, California 94303, US
- (11) **2 143 776** (51) **C09K 11/78**  
(72) Samuel, Jorice, 37 Lotissement des Muriers, 38220 Vizille, FR  
Poncelet, Olivier, 5 rue Narvik, 38000 Grenoble, FR  
Raccourt, Olivier, 95 rue de l'Eglise La Grivoulitière, 38730 Chelieu, FR
- (11) **2 143 793** (51) **C12N 15/09**  
(72) SANDO, Tomoki, c/o BRIDGESTONE CORPORATION Technical Center 3-1-1 Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP  
WATANABE, Norie, c/o BRIDGESTONE CORPORATION Technical Center 3-1-1 Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP  
GYOKUSEN, Koichiro, c/o KYUSHU UNIVERSITY 10-1 Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP  
FUKUZAKI, Eiichiro, c/o OSAKA UNIVERSITY 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP  
KOBAYASHI, Akio, c/o OSAKA UNIVERSITY 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP  
NADIRMAN, Haska, c/o Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi JI.M. H. Thamrin No. 8, Jakarta 10340, ID  
WAHYU, Purbowasito, c/o Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi JI.M. H. Thamrin No. 8, Jakarta 10340, ID
- (11) **2 144 975** (51) **C09K 19/42**  
(72) KIM, Eun-Young, 114-101 Mugunghwa APT 849 Jaegun g-dong Gyonggi-Do, Gun-po-Shi Gunpo 435-762, KR  
LEE, Seung-Eun, Namsan Mansion 1108, 726-72 Hannam-dong, Yongsan-ku, Seoul, KR  
SONG, Dong-Mee, 313-202, Im-kwang APT, Wow-ri Bongdam-eub HwangSung-Shi Gyeonggi-do, Hwasung 445-737, KR  
CHO, Chul-Hee, 211-305 Jugong-APT Jae-gong-dong, Gunpo 435-726, KR
- (11) **2 145 254** (51) **G06F 9/445**  
(72) TAYLOR, Jacob, 1715 Shamrock Avenue, Santa Clara, CA 95051, US  
ROBERTS, John, 1794 Gable Lane, San Jose, CA 95124, US  
ORAM, Clinton, 1007 Peninsula Avenue, San Mateo, CA 94401, US  
TRETIKOV, Lila, 7964 McClellan Road Apt 2, Los Gatos, CA 95014, US
- PARSONS, Joseph, 4801 Congress Ave Unit E, Austin, TX 78745, US
- (11) **2 145 349** (51) **H01L 21/20**  
(72) CHUDZIK, Michael, P., 706 Larson Drive, Danbury, CT 06810, US  
DORIS, Bruce, B., c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SQ21 2JN, GB  
HENSON, William, K., 69 North River Drive, Beacon, NY 12508, US  
YAN, Hongwen, 208 Briarwood Drive, Somers, NY 10589, US  
ZHANG, Ying, 180 Loder Road, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (11) **2 145 574** (51) **A47L 25/00**  
(72) Knopow, Jeremy F., 1009 Spring Valley Road, Burlington, WI 53103, US  
Zach, Stephen A., 6916 Kenzie Court, Waterford, WI 53185, US  
Maloney, Michael J., 22 Blue Iris Way, Madison, WI 53711, US  
Mick, Jonathan M., 5322 County Road TT, Marshall, WI 53559, US  
Asking, Kevin L., 1046 Jenifer Street 1, Madison, WI 53703, US  
Sutrina, Thomas A., 517 Woodland Drive, Rockford, IL 61105, US
- (11) **2 146 076** (51) **F02D 21/10**  
(72) HATAMURA, Koichi, 20-16 Danbarayamazaki-cho Minami-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0813, JP  
YAMADA, Toshio, CD-adapco JAPAN Co., Ltd. Yokohama Landmark Tower 37F 2-2-1-1 Minato Mirai Nishi-ku, Yokohama Kanagawa 220-8137, JP  
MORITA, Atsushi, CD-adapco JAPAN Co., Ltd. Yokohama Landmark Tower 37F 2-2-1-1 Minato Mirai Nishi-ku, Yokohama Kanagawa 220-8137, JP
- (11) **2 147 579** (51) **H05B 37/02**  
(72) STEINER, James P., 68 Major Road, Royersford, Pennsylvania 19468, US  
BABY, Cyril, 2312 Megann Court, East Norriton, PA 19401, US  
BUCK, Christopher, 522 Main Street, Bethlehem, Pennsylvania 18018, US  
CARMEN, Daniel F., 4926 Clauss Road, Schnecksville, Pennsylvania 18078, US
- (11) **2 147 592** (51) **A01G 25/09**  
(72) Brunazzi, Achille, Via F. Rossi, 25/A, 42044, Gualtieri, Frazione Santa Vittoria RE, IT
- (11) **2 148 485** (51) **H04L 27/26**  
(72) Choi, Eun Chang, 101-603 Chonggu Narae Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-, Daejeon-city, KR  
Huh, Jae Doo, 107-1303 Hanareum Apt. Wolpyeong 2-dong, Seo-gu, Daejeon-city, KR  
Kang, Seog Geun, 102-1505 Hanbo Apt. Pyeonggeo-dong, Jinju Si, Gyeongsangnam-Do, KR
- (11) **2 148 513** (51) **H04N 7/64**  
(72) Hannuksela, Miska, Pitkätie 14, 36110 Ruutana, FI  
Caglar, Kerem, Konutkent 2 A8 24 Cayyolu, Ankara 06801, TR
- (11) **2 148 643** (51) **A61K 8/00**  
(72) TRAYNOR, Daniel, Henry, 1838 Buccaneer Drive, Sarasota, FL 34231, US  
TRAYNOR, Henry, G., 4337 Edenrose Way, Sarasota, FL 34235, US  
MARKOWITZ, Steven, M., 88 Piikoi Street, 3603, Honolulu, HI 96814-4284, US



- COMPTON, David, L., 615 Corte Regalo, Camarillo, California 93010-9107, US
- (11) **2 149 009** (51) **F21V 14/00**  
(72) WILCOX, Kurt S., 140 W. Sunnyside Place, Libertyville, IL 60048, US  
GUILLIEN, Wayne P., 8955 Dunkelow Road, Franksville, WI 53126, US  
WALCZAK, Steven R., 15274 73rd Street, Kenosha, WI 531142, US
- (11) **2 149 095** (51) **G06F 17/00**  
(72) CHI, Liang-yu, Yahoo!, Inc. Yahoo! Legal Department 701 First Avenue, Sunnyvale CA 94089, US  
RAJU, Swati, c/o Yahoo! Inc. Yahoo! Legal Department 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
HALL, Ashley, 2365 Sharon Road, Menlo Park, CA 94025, US  
ANICK, Peter, 58 Blanchette Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 149 155** (51) **H01L 31/0224**  
(72) ROHATGI, Ajeet, 3515 Billingsley Drive, Marietta, GA 30062, US  
MEEMONGKOLKIAT, Vichai, 402-1203 Jugong APT Cheongmyeongmaeul, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon-Si 443-738, KR
- (11) **2 149 156** (51) **H01L 31/0224**  
(72) ROHATGI, Ajeet, 3515 Billingsley Drive, Marietta, GA 30062, US  
MEEMONGKOLKIAT, Vichai, 402-1203 Jugong APT Cheongmyeongmaeui, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon-SI 443-738, KR
- (11) **2 149 188** (51) **H02J 7/06**  
(72) Randall, Mitch, 1695 Denison Circle, Longmont Colorado 80503, US
- (11) **2 149 207** (51) **H04B 7/26**  
(72) TAAGHOL, Pouya, 1260 Trestlewood Lane, San Jose, California 95138, US  
VENKATACHALAM, Muthaiah, 16620 NW Paddington Dr, Beaverton Oregon 97006, US
- (11) **2 150 163** (51) **A47K 10/24**  
(72) REINSEL, Christopher M., 1748 Mill Pond Court, Neenah, Wisconsin 54956, US  
KILGORE, Michael R., 4320 Geano Beach Road, Little Suamico, Wisconsin 54141, US  
DESMIDT, Rachel, 611 South Few Street Apt. No. 3, Madison, Wisconsin 53703, US  
ALEXAY, Frances, 375 Highland Avenue Unit 407, Atlanta, Georgia 30312, US
- (11) **2 151 025** (51) **H01S 5/323**  
(72) ZAH, Chung-En, 11 Burgundy Drive, Holmdel, New Jersey 07733, US  
XI, Jingqun, 655 Concord Avenue, No. 704, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **2 152 320** (51) **A61K 49/18**  
(72) SKAFF, Habib, 509 S. Matanzas Avenue 3, Tampa, FL 33609, US  
BREITENKAMP, Kurt, 700 West E Street Unit 3203, San Diego, CA 92101, US  
SILL, Kevin, N., 16602 Palm Landing Way Apt 834, Tampa, FL 33647, US
- (11) **2 152 408** (51) **B01J 23/00**  
(72) BAGHERZADEH, Ebrahim, 3300 Sage Road Apt 3105, Houston, TX 77056, US  
HASSAN, Abbas, 2 Wedgewood Court, Sugarland, TX 77478, US  
RAYFORD, Anthony, G., 200 Hearthstone Circle, College Station, TX 77840, US  
HASSAN, Aziz, 1127 Sugar Creek Boulevard, Sugarland, TX 77478, US
- BOZKURT, Bedri, 2723 Adrienne Circle, College Station, TX 77845, US  
ZHANG, Jubo, 1501 Harvey Road 706, College Station, TX 77840, US
- (11) **2 152 834** (51) **C09K 21/12**  
(72) DITTMAR, Thomas, Berghauser Strasse 3, 50737 Köln, DE  
HILLEKAMP, Hans, Peter, Pescher Str. 43, 41812 Erkelenz-Immerath, DE  
PFEIFFER, Jens, Rosenweg 3, 50129 Bergheim, DE
- (11) **2 152 841** (51) **C11D 3/22**  
(72) BORTOLATO, Danilo, Reckitt Benckiser Italia Piazza S. Nicolo 12/3, I-30034 VE Mira, IT  
CORDELLINA, Antonio, Reckitt Benckiser Italia Piazza S. Nicolo 12/3, I-30034 Mira VE, IT  
FRANZOLIN, Giorgio, Via Tommaseo, 45, I-30035 Mirano VE, IT  
MUSCI, Remigio, Reckitt Benckiser Italia Piazza S. Nicolo 12/3, I-30034 Mira VE, IT  
ROSA-FAUZZA, Luca, Via Cristoforo Colombo, 131 Int. 5, I-33037 Pasion di Prato (UDINE), IT
- (11) **2 153 199** (51) **G01N 15/00**  
(72) LESHANSKY, Alexander, 49a Ider Street, Apt. 3, 34751 Haifa, IL  
BRANSKY, Avishay, 41 Narkissim Street, 36073 Tivon, IL  
NATANEL, Korin, 9 Moshe Itzhak Bloch Street, 84832 Beer-sheva, IL
- (11) **2 153 382** (51) **G06K 19/07**  
(72) ZIMMAN, Christopher, William, 5 Kings Avenue, London N10 1PA, GB  
HOOK, James, William, 175 East 96th Street, Apt. 24T, New York, NY 10128, US
- (11) **2 153 842** (51) **A61K 38/13**  
(72) Schiffman, Rhett M., ALLERGAN, INC. 1843 Temple Hills Drive, Laguna Beach, CA 92651, US  
Barnett, Pamela S., ALLERGAN, INC. 64 Hawaii Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US  
Feinermann, Gregg, 111 Nighthawk, Irvine, CA 92604, US  
Barth, Neil, ALLERGAN, INC. 1813 E. Bay Avenue, Newport Beach, CA 92660, US
- (11) **2 154 560** (51) **G02B 27/01**  
(72) Travis, Jimmy K., 2301 Elmhurst Drive, Fayetteville, NC 28304, US  
Hollingsworth, Randall A., 3820 Chadborne Drive, Fayetteville, NC 28312, US
- (11) **2 154 702** (51) **H01J 11/02**  
(72) AKIYAMA, Koji, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
AOTO, Koji, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
NISHIMURA, Masaki, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
NISHINAKA, Masaki, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 154 785** (51) **H03K 17/96**  
(72) Han, Yeon, No.2, Runfang Yuan, Fengle Shanzhuang, N°. 340 Fengle North Road, Chuzhou, Anhui, 239000 Chuzhou, CN
- Lin, Zhigang, Room 404, No.292, Dingyuan Road, Chuzhou, 239000 Chuzhou, CN  
Rupp, Alexander, No. 1 Ximenzi Road, 239016 Chuzhou, CN  
Wang, Yonghong, Room 505, Building 5, No.239, Fengle Road, Chuzhou, Anhui, 239000 Chuzhou, CN
- (11) **2 155 183** (51) **A61K 31/166**  
(72) GALEMMO, Robert, JR., 24 Whaleship Plaza, San Francisco California 94111-2404, US  
HOLLAND, Richard, 309-3727 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V6R 2G5, CA  
DING, Yanbing, 4-8071 Bennett Road, Richmond, British Columbia, CA  
ZHANG, Lingyun, 110-6268 Eagles Drive, Vancouver, British Columbia V6T 0A2, CA  
HUM, Gabriel, 130-8888 216th Street, Langley, British Columbia V1M 3Z8, CA  
CHAHAL, Navjot, 3847 W 26 Avenue, Vancouver, British Columbia V6S 1P3, CA  
DUFFY, Joseph, 313 High Street, Cranford, New Jersey 07016, US  
STEVENSON, Christian, 830 Monroe St., Apt. 3B, Hoboken, New Jersey 07030, US  
ULLMAN, Andrew, 312 Pilottown Road, Lewes, DE 19958, US
- (11) **2 155 284** (51) **A61M 1/02**  
(72) FORTENBERRY, James, D., 2875 Thornbriar Road, Atlanta, GA 30340, US  
YOGANATHAN, Ajit, P., 3555 Castleridge Drive, Tucker, GA 30084, US  
SUCOSKY, Philippe, 822 Peachtree Hills Circle, Atlanta, GA 30305, US  
DASI, Lakshmi, Prasad, 1600 W. Plum St., Apt. 32-L, Fort Collins, CO 80523-1374, US  
PADEN, Matthew, L., 4451 Raptor Place, Snellville, GA 30039, US
- (11) **2 155 315** (51) **A61M 31/00**  
(72) HASSAN, Ali, 2467 Alvin Street, Mountain View, California 94043, US  
LLOYD, Lester John, 7 Haciendas Road, Orinda, California 94563, US  
ORTH, Michael, 101 B Cooper Court, Los Gatos, California 95032, US  
YANG, Mark, 101 B Cooper Court, Los Gatos, California 95032, US  
LUONG, Binh, 101 B Cooper Court, Los Gatos, California 95032, US  
COURTNEY, Brian K., 75 Oriole Road, 204, Toronto, Ontario M4V 2E9, CA  
FITZGERALD, Peter J., 165 Canyon Road, Portola Valley, California 94028, US
- (11) **2 155 758** (51) **C07D 519/00**  
(72) BABU, Yarlagadda, Sudhakara, 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, AL 35244, US  
CHAND, Pooran, 509 Creekwood Place, Birmingham, AL 35226, US
- (11) **2 156 321** (51) **G06F 17/00**  
(72) GOSSWEILER, III, Richard C., 986 Alpine Terrace 4, Sunnyvale, California 94086, US  
SAHAMI, Mehran, 3950 El Cerrito Rd., Palo Alto, California 94306, US  
PATEL, Manish G., 542 Union St., San Francisco, CA 94133, US  
BLACKBURN, John, 13507 242nd Ave NE, Woodinville, WA 98077, US  
BROWN, David A., 286 Vincent Drive, Mountain View, California 94041, US  
GUPTA, Neha, 365 Sun Ridge Lane, San Jose, California 95123, US  
TAYLOR, Thomas H., 6308 227th Ave NE, Redmond, Washington 98053, US

- (11) **2 156 465** (51) **H01L 21/60**  
(72) BUCHWALTER, Stephen, Leslie, c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
FURMAN, Bruce, Kenneth, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire, SO21 2JN, GB  
GRUBER, Peter, Alfred, 5D Kings Court, Mohegan Lake, New York 10547, US  
NAH, Jae-Woong, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire, SO21 2JN, GB  
SHIH, Da-Yuan, 16 Vervalen Drive, Poughkeepsie, New York 12603, US
- (11) **2 156 512** (51) **H01Q 9/04**  
(72) HILL, Robert, J., 8711 Lilac Ct., Salinas, CA 93907, US  
SCHLUB, Robert, W., 4099 Keith Dr., Campbell, CA 95008, US  
CABALLERO, Ruben, 1 Infinite Loop, MS 303-3KT, Cupertino, CA 95014-2094, US
- (11) **2 156 513** (51) **H01Q 13/08**  
(72) RYOU, Byung Hoon, c/o E.M.W. Antenna Co., Ltd. 459-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu, KR  
SUNG, Won Mo, c/o E.M.W. Antenna Co., Ltd. 459-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu, KR  
CHOI, Jae Hoon, 22-701 Woosung Apt. 1332-1 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-070, KR  
JEON, Seung Gil, 387-10 Jagan 1-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-842, KR  
RYU, Kwang Woo, 202 Heim Villa 257-38 Guui-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-200, KR
- (11) **2 157 183** (51) **C12N 15/82**  
(72) da Costa e Silva, Oswaldo, BASF Plant Science GmbH 203 Littleford Lane, Apex, NC 27502, US  
Henkes, Stefan, Metanomics GmbH Karl-Liebknecht Str. 110, 14482 Potsdam, DE  
Mittendorf, Volker, BASF Plant Science LLC 1 Winnawa Walk, Hillsborough, NC 27278, US  
Sarria-Millan, Rodrigo, BASF Plant Science LLC 100 Parkarbor Lane, Cary, NC 27519, US  
Chen, Ruoying, BASF Plant Science LLC 105 Rustic Pine Court, Apex, NC 27502, US  
Allen, Damian, BASF Corporation 3415 Waterville Court, Champaign, IL 61822, US  
Härtel, Heiko A., BASF Corporation Hansastr. 131, 13088 Berlin, DE
- (11) **2 157 853** (51) **A01N 25/26**  
(72) LANDAU, Uwe, Biesalskistrasse 4A, 14169 Berlin, DE  
HAAG, Rainer, Stanzer Zeile 82, 12209 Berlin, DE  
KRÄMER, Michael, Walnussallee 8, 77656 Offenburg, DE  
RADOWSKI, Michal, Krasickiego 8/12, 81-867 Sopot, PL
- (11) **2 158 027** (51) **B01F 5/06**  
(72) HIRSCHBERG, Sebastian, Weststrasse 104, CH-8408 Winterthur, CH  
SCHOECK, Joachim, Eigenheimweg 45, CH-8400 Winterthur, CH  
FLEISCHLI, Markus, Ruchwiesenstrasse 6b, CH-8404 Winterthur, CH  
MOSER, Felix, Mühleweg 8, CH-8413 Nefenbach, CH
- (11) **2 158 110** (51) **B60R 16/023**  
(72) LECOINTRE, Bruno, 4 rue Duhamel, 69002 Lyon, FR
- FRANCAIS, Yves, 24 avenue de la Division Leclerc, F-92320 Chatillon, FR
- (11) **2 158 454** (51) **G01D 7/00**  
(72) JOHANSSON, Roland, S., Sofiehemsvagen 24, S-90738 Umea, SE  
LOEB, Gerald, E., 1642 Camino Lindo, South Pasadena, CA 91030, US  
WETTELS, Nicholas, 715 South Normandie Avenue, 620, Los Angeles, CA 90005, US  
POPOVIC, Djordje, 3950 Mahaila Ave, Apt. J14, San Diego CA 92122, US  
SANTOS, Veronica, J., 7017 South Priest Drive Apt. 1111, Temple Arizona 85283, US
- (11) **2 158 464** (51) **G01L 1/14**  
(72) SCHEUERMANN, Alexander, Insterburger Strasse 35b, 76139 Karlsruhe, DE  
HÜBNER, Christof, Albert-Schweitzer-Strasse 38, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
WÖRSCHING, Holger, Zimikerstrasse 5, CH-8610 Uster, CH  
BIEBERSTEIN, Andreas, Rolandstrasse 38, 76135 Karlsruhe, DE  
SCHLAEGER, Stefan, Lammbergweg 23, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE  
SCHUHMAN, Rainer, Eisvogelweg 9, 76149 Karlsruhe, DE  
BECKER, Rolf, Meissener Strasse 10, 76139 Karlsruhe, DE
- (11) **2 159 208** (51) **C04B 41/68**  
(72) Krasselt, Volker, Christophorusweg 28, 40885 Ratingen, DE
- (11) **2 159 262** (51) **C08L 33/04**  
(72) Shibata, Tomoaki, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Makino, Tatsuya, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Ochiai, Masami, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Takahashi, Atsushi, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP  
Takasaki, Toshihiko, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 3004247, JP
- (11) **2 159 775** (51) **G08C 17/02**  
(72) Otsuka, Kenji, c/o SMK Corporation 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo Tokyo 142-8511, JP  
Noguchi, Ryuhei, c/o SMK Corporation 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo Tokyo 142-8511, JP  
Miyata, Noriaki, c/o SMK Corporation 5-5, Togoshi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP
- (11) **2 160 700** (51) **G06K 7/00**  
(72) SALAMITOU, Philippe, 9B rue Boileau, F-75016 Paris, FR  
ROUGEUX, Damien p/o Srett, 9B rue Boileau, F-75016 Paris, FR
- (11) **2 160 757** (51) **H01L 21/336**  
(72) CHENG, Kangguo, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **2 160 792** (51) **H01P 1/205**  
(72) MORGA, Justin, 2 Darla Court, Edgewood, New Mexico 87015, US  
NUMMERDOR, Jeffrey, 807 Toadlena Meadows Drive NE, Rio Rancho, New Mexico 87144, US
- BURGESS, Scott, 1 Clocktower Place, Apt 106, Nashua, NH 03060, US
- (11) **2 160 937** (51) **A01B 33/02**  
(72) Mooney, Patrick W., 1344 North Augusta Road, Brockville Ontario K6V 5T2, CA  
Marcil, Patrick, 1426-200 Clearview Avenue, Ottawa Ontario K1Z 8M2, CA  
Baetica, Florin, 1720 Baseline Road, Suite 109D, Ottawa, Ontario. K2C 0B9, CA  
Makeev, Olga, 44 Caintown Road. RR4, Mallorytown Ontario K0E 1R0, CA
- (11) **2 160 994** (51) **A61B 19/00**  
(72) Schallhorn, Richard S., 418 Julep Avenue, Lake Elmo, MN 55042, US  
Urquhart, Steven J., 406 Wacouta Street nr. 212, St. Paul, MN 55101, US
- (11) **2 161 071** (51) **B01D 53/94**  
(72) Jobson, Edward, Jägarvägen 5, 442 77 Romelanda, SE  
Cider, Lennart, Krökslättsgatan 39B, 431 67 Mölndal, SE  
Klingstedt, Fredrik, Tryskikuja 1B10, 212 60 Reso, FI  
Eränen, Kari, Salassuontie 7, 212 50 Masku, FI  
Lindfors, Lars-Eric, Klostergatan 15A, 20700 Abo, FI
- (11) **2 161 348** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Bankaitis-Davis, Danute, 3964 Pebble Beach Drive, Longmont, CO 80503, US  
Storm, Kathy, 3529 Fox Tail Place, Longmont, CO 80503, US  
Siconolfi, Lisa, 11676 Decatur Drive, Westminster, CO 80234, US  
Trollinger, David B., 5375 Desert Mountain Court, Boulder, CO 80301, US  
Wassmann, Karl, 14 Pond Street, Dover, MA 02030, US
- (11) **2 161 549** (51) **G01D 5/246**  
(72) Heimlicher, Peter, Klein-Schönberg 112, 1700 Fribourg, CH  
Rhème, Charles, Imp.du Coutstet 10, 1725 Posieux, CH  
Dénervaud, Pierre-Yves, Impasse du Pré-Henry 2, 1752 Villars-sur-Glâne, CH  
Bochud, Roland, Route de Ponthaux 36, 1757 Noréaz, CH
- (11) **2 161 838** (51) **H03K 17/96**  
(72) Han, Yean, No.2, Runfang Yuan, Fengle Shanzhuang, N°. 340 Fengle North Road, Chuzhou, Anhui, 239000 Chuzhou, CN  
Lin, Zhigang, Room 404, No.292, Dingyuan Road, Chuzhou, 239000 Chuzhou, CN  
Rupp, Alexander, No. 1 Ximenzi Road, 239016 Chuzhou, CN  
Wang, Yonghong, Room 505, Building 5, No.239, Fengle Road, Chuzhou, Anhui, 239000 Chuzhou, CN
- (11) **2 162 046** (51) **A47L 15/42**  
(72) NAVARRA, Pietro, Via Carlo Quinto 9, 42015 Correggio, IT  
ROSENBAUER, Michael, Riedweg 19, 86756 Reimlingen, DE  
ROSSTEUSCHER, Hans-Dieter, Eselsburger Str.34, 89537 Giengen, DE
- (11) **2 162 497** (51) **C08L 95/00**  
(72) KLUTTZ, Robert, Q, 15719 Sweetwater Creek Drive, Houston, TX 77095, US  
STEPHENS, Keith, E., 814, Azalea Trail, Apt. 5, Waxahacie, TX 75165, US



- (11) **2 162 609** (51) **F02D 41/00**  
(72) GOURVES, Frédéric, 16 place Le Clos du Village, F-95800 Courdimanche, FR
- (11) **2 162 877** (51) **G09G 5/00**  
(72) LIU, Tong, 11963 Cypress Valley Drive, San Diego CA 92131, US  
ZHAO, Wen, 11464 Garden Terrace Drive, Cupertino, CA 95014, US  
PAULSON, Janell, L., 3436 Camino Alegre, Carlsbad, CA 92009, US  
MAHE, Isabel, 609 Spargur Drive, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **2 163 052** (51) **H04L 12/56**  
(72) ZENG, Surong, 1249 Lakeside Drive, Apt. 2061, Sunnyvale, California 94085, US  
BARKER JR., Charles R., 7543 St. Stephens Court, Orlando, Florida 32835, US  
GOLDBERG, Keith J., 2854 Willow Bay Terrace, Casselberry, Florida 32707, US  
STRUTT, Guenael T., 100 Venetian Court, Sanford, Florida 32771, US  
ZORLU OZER, Sebnem, 204 Harpel Drive, Perkasio,, Pennsylvania 18944, US
- (11) **2 163 162** (51) **A23L 1/30**  
(72) Molin, Göran, Vipemöllevägen 105, S-224 66 Lund, SE  
Ahrné, Siv, Arkivgatan 9A, S-223 59 Lund, SE  
Jeppsson, Bengt, Mätaregränden 8, S-226 47 Lund, SE
- (11) **2 163 256** (51) **A61K 39/395**  
(72) Old, Lloyd J., 600 West End Avenue, Apt. 6D, New York, NY 10024, US  
Johns, Terrance Grant, 13 Dunfield Avenue, Mitcham, Victoria 3132, AU  
Panousis, Con, 77 Erskine Road, Macleod, Victoria 3085, AU  
Scott, Andrew Mark, 367 Cotham Road, Kew, Victoria 3101, AU  
Renner, Christoph, Department of Oncology Building Y13L30 Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich, CH  
Ritter, Gerd, 430 East 63rd Street, Apt. 10A, New York, NY 10021, US  
Jungbluth, Achim, 450 East 63rd Street Apt. 9D, New York, NY 10021, US  
Stockert, Elisabeth, c/o Mr. Stephan Stockert Plankengasse 1/8, 1010 Wien, AT  
Collins, Peter, 67 Panton Street, Cambridge, CB2 1HL, GB  
Cavenee, Webster K., 4657 vista de la Tierra, Del Mar, CA 92014, US  
Huang, Huei-Jen, P.O. Box 247, Rancho Santa Fé, CA 92067, US  
Burgess, Anthony Wilks, 32 Range Street, Camberwell, Victoria 3124, AU  
Nice, Edouard Collins, 9, Odessa Street, St. Kilda, Victoria 3124, AU
- (11) **2 163 406** (51) **B60C 13/00**  
(72) Speyer, Al, 295 Lake Terrace Drive, Hendersonville Tennessee 37075, US  
Shrieve, Edward, 610 Kapity Drive, Suffield Ohio 44260, US  
George, Anton, 8030 Spring Mill Road, Indianapolis Indiana 46260, US  
Byrne, Francis, 653 Springlake Drive, Franklin, Tennessee 37064, US
- (11) **2 164 037** (51) **G06Q 30/00**  
(72) Bekhter, Alexander, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Weinmann, Hermann, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Poledna, Marek, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- Kis, Janos, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Bantlin, Stephan, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Schoeneberg, Jens, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Leonhard Marquard, Gudrun, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Hoerlin, Frank, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Matthai, Karin, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Li, Feng, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
Finck, Kai, SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (11) **2 164 709** (51) **B41M 5/46**  
(72) SHIM, Anne, K., 12377 North Oakwood Drive, St. John, Indiana 46373, US  
CARROLL, Joseph, B., 33 Colby Street, Bradford, MA 01835, US
- (11) **2 164 843** (51) **C07D 403/14**  
(72) DORSCH, Dieter, Königsberger Strasse 17A, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
STIEBER, Frank, Max-Reger-Strasse 16, 69121 Heidelberg, DE  
SCHADT, Oliver, Forststrasse 4, 63517 Rodenbach, DE  
BLAUKAT, Andree, Branichstrasse 9, 69198 Schriesheim, DE
- (11) **2 164 916** (51) **C09J 7/02**  
(72) FOUQUAY, Stéphane, André, 6 Parc de Lyons, F-76130 Mont Saint Aignan, FR  
GOUBARD, David, 24 rue de la 8ème Division, F-60200 Compiègne, FR
- (11) **2 165 095** (51) **F16H 61/02**  
(72) WOLFGANG, Werner, Keltrenring 34, 88213 Ravensburg, DE  
WÜRTHNER, Maik, Im Lenzenstein 6, 88048 Friedrichshafen, DE  
SAUTER, Ingo, Am Waldeck 14, 88074 Meckenbeuern, DE
- (11) **2 165 124** (51) **F25B 1/00**  
(72) MITRA, Biswajit, 3818 Dry Brook Road Apt R, Charlotte, NC 28269, US  
CHEN, Yu H., 4745 Edgeworth Drive, Manlius, NY 13104, US
- (11) **2 165 272** (51) **G06F 17/28**  
(72) RIEZLER, Stefan, Roetelstrasse 14, 8006 Zürich, CH  
VASSERMAN, Alexander, L., 1050 Salem Street, Malden, Massachusetts 02148, US
- (11) **2 165 398** (51) **H02B 1/36**  
(72) FRÖHLICH, Tom, Weissdomstrasse 46, 01257 Dresden, DE  
HIRSCHFELD, Stefan, Erlanger Str. 12, 04207 Leipzig, DE  
SCHMIDT, Mario, Gartengrund 34, 04178 Leipzig, DE
- (11) **2 165 687** (51) **A61F 13/49**  
(72) Magee, Luke, 6119 FAIRWAY DRIVE, Appt. B, Cincinnati, OH 45212, US  
Glackin III, Georg, 320 Pleasant Hill Dr, Wyoming, OH 45215, US  
Hosmer, Christopher, 1735 Commonwealth Ave, Brighton, MA 02135, US  
Korn, Naomi, 295 Harvard St. 506, Cambridge, MA 02139, US  
Wilson, James, 343 Prospect St, Norwood, MA 02062, US  
Bates, Mark, 517 Oak St., Westwood, MA 02090, US
- Schmidt, Mattias, Sulzbacher Str. 40 - 50, 65824, Schwalbach, DE  
Thurnay, Eva, Sulzbacher Str. 40 - 50, 65824, Schwalbach, DE  
Mueller, Joerg, Sulzbacher Str. 40 - 50, 65824, Schwalbach, DE  
Costello, John, 46 Dover Rd, Wellesley, MA 02482, US  
Sullivan, Ann-Marie, c/o Design Continuum 1220 Washington Street, West Newton, MA 02465, US  
Flender, Gregg, 29 Springs Rd, Bedford, MA 01730, US  
Roe, Donald, 6324 Emberwood Court, West Chester, OH 45069, US  
Kline, Mark, 6318 Alert New London Rd, Okeana, OH 45053, US
- (11) **2 166 707** (51) **H04L 12/28**  
(72) Fedotenko, Denis, 969 Creekside Drive, Waterloo, Ontario N2V 2W5, CA
- (11) **2 167 315** (51) **B32B 27/06**  
(72) HWANG, Jang-Yeon, 804-1003 Mokdong Sin Sigaji Apt. 314 Sinjeong-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-070, KR  
KIM, Dong-Ryul, 101-1301 Lucky Hana Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-721, KR  
KIM, Gi-Cheul, c/o LG CHEM LTD. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu 305-380 Daejeon, KR  
RYU, Sang-Uk, 106-708 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR  
LEE, Ho-Jun, c/o LG Chem. LTD. Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
MA, Seung-Lac, 34 Namyang Juteak Yeonsoo-dong, Chungju-si Chungcheongbuk-do 380-100, KR  
KO, Myeong-Geun, 102-808 New Town Apt. Geumcheong-dong Sangdang-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 360-790, KR
- (11) **2 167 385** (51) **B65B 7/28**  
(72) DARR, Richard, C., 1183 Ty Drive, Medina, OH 44256, US  
MORGAN, Edward, V., 18100 Stonebrook Court, Northville, MI 48168, US
- (11) **2 167 394** (51) **B65D 30/24**  
(72) DAVIDEIT, Daniel E., 186 Dunbarton Road, Manchester, New Hampshire 03102, US  
VERVILLE, Kevin G., 9 McCarron Road, Deerfield, New Hampshire 03037, US
- (11) **2 167 586** (51) **C09B 67/22**  
(72) REICHWAGEN, Jens, Friedhofweg 14, 3600 Thun, CH  
PLÜG, Carsten, Am Breitenlohberg 2i, 64367 Mühlthal/Niederbeerbach, DE  
METZ, Thomas, Am Weissen Rain 39A, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **2 167 588** (51) **C09C 1/30**  
(72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, Lettental 1b, 84561 Mehring, DE  
VÖLKE, Ute, Friedrich-Ebert-Strasse 4, 84489 Burghausen, DE
- (11) **2 168 238** (51) **H03H 7/00**  
(72) TSUZUKI, Genichi, 3982 Bouquet Park Lane, San Jose, CA 95135, US  
WILLEMSSEN, Balam, A., 4563 Calle Norte, Newbury Park, CA 91320, US
- (11) **2 168 265** (51) **H04B 7/26**  
(72) AMIDI, Soroush c/o Honeywell International Inc., Patent Services MS-AB2B, P:P:Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US



- (11) **2 168 294** (51) **H04L 1/18**  
(72) PARKVALL, Stefan, Västmangatan 53, 113 25 Stockholm, SE  
CHENG, Jung-Fu, 109 Bradwyck Drive, Cary, North Carolina 27513, US
- (11) **2 168 302** (51) **H04L 9/30**  
(72) PAVLOVIC, Nenad, Kometgatan 5, S-238 37 Oxie, SE
- (11) **2 168 622** (51) **A61M 5/50**  
(72) Zhong Feng, No 215 Xigang Road Dongbeitang Xishan District Wuxi, Jiangsu 214191, CN
- (11) **2 168 995** (51) **C08G 73/02**  
(72) Spitzer, Donald P., 72 Oakdale Road, Stamford, CT 06906, US  
Rothenberg, Alan S., 185 Range Road, Wilton, CT 06897, US  
Heitner, Howard, 21, Manhattan Ave, Tuckahoe, NY 10707, US  
Kula, Frank, 44 South King Street, Danbury, CT 0611-4318, US
- (11) **2 170 481** (51) **B01D 17/04**  
(72) SADOWSKI, Gabriele, Olpetaalstrasse 82a, 44229 Dortmund, DE  
SCHMID, Andreas, Sartoristrasse 6, 44229 Dortmund, DE  
BÜHLER, Bruno, Spreestrasse 12, 44143 Dortmund, DE  
GÖRNERT, Michael, Heidelberger Landstrasse 101a, 64297 Darmstadt, DE  
BRANDENBUSCH, Christoph, Springmannstrasse 9, 45141 Essen, DE
- (11) **2 170 663** (51) **B60T 3/00**  
(72) ANDERSON, Jonathan, 9040 Dahlia Lane, Racine, Wisconsin 53406, US  
BUBLITZ, Eric, D., 6743 South 50th Street, Franklin, Wisconsin 53132, US  
COTTON, Timothy, 320 West Van Norman Avenue, Milwaukee, WI 53207, US  
KISH, John, A., 1631 Valley Drive, Grafton, Wisconsin 53024, US  
LESSARD, Kurt, 511 Menomonee Avenue, South Milwaukee, WI 53172, US  
MUHL, Timothy, 1132 Nordic Lane, Slinger, WI 53086, US  
NELSON, Kyle, E., W72N444 Greystone Drive, Cedarburg, Wisconsin 53012, US  
PIETRANGELO, Pamala, 621 East Deer Ridge Pass, Oak Creek, Wisconsin 53154, US  
SANDER, Reinhard, E., 3309 N. Knoll Terrace, Wauwatosa, WI 53222, US  
SVEUM, Matthew, 2472 North 61st Street, Wauwatosa, Wisconsin 53213, US  
WIEBERDINK, Ben, 319 Meadows Avenue, Cedar Grove, WI 53013, US
- (11) **2 170 857** (51) **C07D 311/30**  
(72) CHOI, Seul-Min, 1203-604, Dongbonoviliti Apt., Dongback-dong- Giheung-gu, , Yongin-si, Gyeonggi-do 446-911, KR  
KANG, Kyung-Koo, 714-701 Salgugol Donga Apt. Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR  
KIM, Dong-Sung, 501-904 Jugong Apt. Jamsil5-dong Songpa-gu, Seoul 138-916, KR  
KIM, Jeong-Hoon, 205-1003 Sungwon Santevill Apt. Chowonmaeul Eonnam-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-792, KR  
AHN, Byoung-Ok, 101-1201, Dongmun Apt., 690, Pungduckcheon-dong, Suji-gu, , Yongin-si Gyeonggi-do 448-170, KR  
YOO, Moo-Hi, 5-801 Woosung 3cha Apt. Gaepo1-dong Gangnam-gu, Seoul 135-807, KR
- SEO, Mi-Jeong, 456-3 Sanggal-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR  
KIM, Ju-Mi, 102, 467-4 Sanggal-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR  
KIM, Yong-Duck, 503-201 Jugong Apt. Sinnamusil 964-5 Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-811, KR  
JANG, Sun-Woo, 107-1601 River Hill Samsung Apt. Sancheon-dong Yongsan-gu, Seoul 140-040, KR  
SHON, Yong-Sung, 206-1004 Sinbanpo 4cha Apt. Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-030, KR
- (11) **2 171 046** (51) **C12N 7/01**  
(72) READ, Timothy, 848 Greenwood Avenue, Atlanta, GA 30306, US  
SOZHAMANNAN, Shanmuga, 22 Atherton Road, Timonium, MD 21093, US
- (11) **2 171 352** (51) **F21V 29/00**  
(72) DELLIAN, Harald, Wiesenweg 2, 83533 Edling, DE  
OTZEN, Stefan, Schlehdorferstr. 4, 81547 München, DE
- (11) **2 171 464** (51) **G01N 33/574**  
(72) COLPITTS, Tracey, 34365 North Circle Drive, Round Lake, Illinois 60073, US  
RUSSELL, Eric, L., 16730 Apple Lane, Gurnee, Illinois 60031, US  
FROST, Stephen, 431 Long Hill Road, Gurnee, Illinois 60031, US  
RAMIREZ, Javier, 808 North Overlook Trail, Round Lake, IL 60073, US  
SINGH, Bhawani, 420 Lnden Avenue, Wilmette, Illinois 60091, US  
RUSSELL, John, C., 8011 60th Avenue 16, Kenosha, Wisconsin 53142, US
- (11) **2 172 105** (51) **A01N 37/44**  
(72) Naohisa TACHIYA, c/o COSMO OIL CO. LTD. Research & Development Center, 1134-2, Gongendo, Satte-shi, Saitama 340-0193, JP  
Shigeyuki FUNADA, c/o COSMO OIL CO. LTD Research & Development Center, 1134-2, Gongendo, Satte-shi, Saitama 340-0193, JP  
Masahiro ISHIZUKA, c/o COSMO OIL CO., , 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo105-8528, JP
- (11) **2 172 465** (51) **C07D 401/04**  
(72) Grammenos, Wassilos, Alexander-Fleming-Str. 13, 67071 Ludwigshafen, DE  
Grote, Thomas, Im Höhnhausen 18, 67157 Wachenheim, DE  
Blettner, Carsten, An der Froüschlache 3, 67063 Ludwigshafen, DE  
Gewehr, Markus, Goethestr. 21, 56288 Kastellaun, DE  
Hünger, Udo, Fußgönnheimerstr. 29, 67245 Lamsheim, DE  
Müller, Bernd, Stockingerstrasse 7, 67227 Frankenthal, DE  
Rheinheimer, Joachim, Merziger Strasse 24, 67063 Ludwigshafen, DE  
Schäfer, Peter, Römerstrasse 1, 67308 Ottersheim, DE  
Schieweck, Frank, Burgunderweg 18, 67098 Bad Dürkheim, DE  
Schwögler, Anja, Heinrich-Lanz-Str. 3, 68165 Mannheim, DE  
Schöff, Ulrich, 100 Hoboken Court, Apex, NC 27523, US  
Köhle, Harald, Am Büschel 13, 67273 Bobenheim, DE  
Strathmann, Siegfried, Donnersbergstrasse 9, 67117 Limburgerhof, DE
- Scherer, Maria, Hermann-Jürgens-Strasse 30, 76829 Godramstein, DE  
Stierl, Reinhard, Niao Song Shiang, No. 1-9, 83345 Kaohsiung County, TW  
Rether, Jan, St.-Marien-Platz 23, 67655 Kaiserslautern, DE
- (11) **2 172 516** (51) **C08L 23/02**  
(72) Hekal, Ihab M., 2522 Willow Creek Drive Orange Park, Florida 32003, US
- (11) **2 173 075** (51) **H04L 27/26**  
(72) Stadelmeier, Lothar, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Zumkeller, Markus, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Schwager, Andreas, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Tiedemann, Stephen, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Gaedeken, Graf, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE
- (11) **2 173 695** (51) **C07C 29/145**  
(72) ABDUR-RASHID, Kamaluddin, 3414 Joan Drive, Mississauga, Ontario L5B 1T5, CA  
GUO, Rongwei, 443 Hedgerow Lane, Oakville Ontario L6H 4V6, CA  
CHEN, Xuanhua, 443 Hedgerow Lane, Oakville Ontario L6H 4V6, CA  
JIA, Wenli, 95 Wood Street., Unit 2 , Toronto, Ontario M4Y 2Z3, CA
- (11) **2 173 778** (51) **C08F 4/02**  
(72) KRISTEN, Marc, Oliver, Oberliederbacher Weg 26, 65843 Sulzbach, DE  
MÜLHAUPT, Rolf, Ferdinand-Kopf-Strasse 9, 79117 Freiburg, DE  
MÜLLER, Georg, Feldbergstrasse 20, 79115 Freiburg, DE
- (11) **2 174 042** (51) **F16J 15/34**  
(72) ZHENG, Xiaoqing, 1540 Frenchtown Road, East Greenwich, RI 02818, US  
BERARD, Gerald, M., 61 Julia Drive, North Providence, RI 02911, US
- (11) **2 174 366** (51) **H01M 2/10**  
(72) CAUMONT, Olivier, 22, allée de Tréouzon Vihan, F-29000 Quimper, FR  
JUVENTIN-MATHES, Anne-Claire, 15, Chemin de Kergonan, F-29000 Quimper, FR  
LE BRAS, Karine, 80, rue Jules Ferry, F-29820 Guilers, FR  
DEPOND, Jean-Michel, 10, Bd des Frères Maillet, F-29000 Quimper, FR
- (11) **2 175 018** (51) **C12N 15/09**  
(72) Marillonnet, Sylvestre, Nettlebenerstrasse 20, 06126 Halle/Saale, DE  
Engler, Carola, Zur Morgenröte 1b, 06120 Halle/Saale, DE  
Kandzia, Romy, Ferdinand-Runge-Strasse 3, 06130 Halle/Saale, DE  
Thieme, Frank, Windthorstrasse 7, 06114 Halle/Saale, DE  
Weber, Ernst, Fritz-Reuter-Strasse 2, 06114 Halle/Saale, DE
- (11) **2 175 025** (51) **C12N 15/52**  
(72) Miyake, Koichiro, 2-3-301, Kyowa-cho, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0815, JP  
Hashimoto, Shinichi, LSP machida 1203 2896-1, Kamitsuruma, Sagami-hara-shi, Kanagawa 228-0802, JP

- Motoyama, Hiroaki, 2-1-3, Minamiyamata, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0029, JP
- Ozaki, Akio, 3-9-13, Nakamachi, Machida-shi, Tokyo 194-0021, JP
- Seto, Haruo, 100-5, Ueno-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0902, JP
- Kuzuyama, Tomohisa, 2-11-5, Daisawa, Setagaya-ku, Tokyo 155-0032, JP
- Takahashi, Shunji, Greenhouse B 102 641, Yahagi-cho, Chuo-ku Chiba-shi, Chiba 260-0851, JP
- (11) **2 175 127** (51) **F03D 1/00**
- (72) Nies, Jacob Johannes, Bieslookweg 1, 8042 HA, Zwolle, NL
- Kerber, Lutz Georg Arnd, Stralauer Allee 1B, 10245, Berlin, DE
- (11) **2 175 824** (51) **A61J 1/20**
- (72) REYNOLDS, David L., 50 Rue De Gaspe Complex B-5, Bromont, Québec J2L 2N8, CA
- MACDONALD, Daniel, 202-5, des Deux-Montagnes, Bromont, Quebec J2L 1P3, CA
- TREPANIER, Julie, 1071, Falaise Street, Rock Forest, Quebec J1N 2M9, CA
- RAYMOND, Steven, 1197, chemin des Iles, Saint-Henri-de-Levis Quebec, G0R 3E0, CA
- LAVOIE, Caroline, 115, rue des Cèdres C.P. 387, Waterloo, Québec J0E 2N0, CA
- (11) **2 176 326** (51) **C08J 9/08**
- (72) BOYLE, Kenneth R., 30 Schaeffer Lane, Freehold, New Jersey 07728, US
- KENT, Bradley Lane, 144 Cedar Court, Woolwich Township New Jersey 08085, US
- HRIVNAK, Jeffrey A., 23 Mill Haven Road, Glen Mills, Pennsylvania 19342, US
- GLEW, Charles A., Cable Components Group LLC, 185 South Broad Street, Pawcatuck, CT 06379, US
- (11) **2 178 254** (51) **H04L 12/56**
- (72) Tzannes, Marcos C., 121 La Espiral, Orinda, CA 94563, US
- (11) **2 178 367** (51) **A01N 33/18**
- (72) NORBECK, Joseph, M., Director, Environmental Res.Institute University of Riverside A221 Bourns Hall, Riverside 92507 California, US
- PARK, Chan, Seung, 109 Harvard Court, Placentia, CA 92870, US
- (11) **2 179 290** (51) **G01N 33/543**
- (72) BELYAEV, Alexander, 9506 Capcano Road, San Diego, CA 92126, US
- MONELL, Craig, 5971 Avenida Chamnez, La Jolla, CA 92037-7402, US
- SORGE, Joseph, P.o.box 1576 5230 West Pine Meadow Road, Wilson, WY 83004, US
- (11) **2 179 291** (51) **G01N 33/574**
- (72) SINGH, Sharat, P.O. Box 910717, San Diego, CA 92191-0717, US
- HARVEY, Jeanne, 1554 Arroyo Road, Livermore, California 94550, US
- (11) **2 179 292** (51) **G01N 33/574**
- (72) CHINNAIYAN, Arul, M., 51300 Plymouth Valley Drive, Plymouth, Michigan 48170, US
- SREEKUMAR, Arun, 2822 South Knightsbridge Circle, Ann Arbor, Michigan 48105, US
- MITCHELL, Matthew, W., 516 High Ridge Drive, Durham, North Carolina 27707, US
- LAWTON, Kay, A., 8016 Crooked Chute Court, Raleigh, North Carolina 27612, US
- BERGER, Alvin, 1558 Stoneridge Circle, Long Lake, MN 55356-8318, US
- BEECHER, Christopher, 7395 Warren Road, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **2 179 727** (51) **A61K 9/28**
- (72) Haeusler, Olaf, 632, route de Strazeele, 59270 Fletre, FR
- Wils, Daniel, 14, rue Saint-Georges, Lotissement le Village, 59190 Morbecque, FR
- Siepmann, Juergen, 3, rue Maurice Schumann, 59133 Phalempin, FR
- Karrouit, Youness, 26, rue Newton, 59000 Lille, FR
- (11) **2 180 057** (51) **C12N 15/85**
- (72) Kingsman, John Alan, Oxford BioMedica (UK) LTD Medawar Centre Robert Robinson Avenue The Oxford Science Park, Oxford, OX 4 4GA, GB
- Mazarakis, Nicholas D, Department of Gene Therapy Section of Medicine Imperial College London Wright-Flemming Institute St Mary's Campus Norfolk Place, Paddington, London, W2 1PG, GB
- Martin-Rendon, Enca, 4 Buckler Close, Oxford, OX 4 4ST, GB
- Azzouz, Mimoun, Academic Neurology Unit Medical School The University of Sheffield Beech Hill Road, Sheffield, S10 3GX, GB
- Rohll, Jonathan, 10 Chapel Close South Stoke, Reading, RG8 0JW, GB
- (11) **2 159 930** (51) **H04J 99/00**
- (86) JP 2008/001132 01.05.2008
- (87) WO 2008/152766 18.12.2008
- (11) **2 137 853** (51) **G06F 15/173**
- (86) IL 2008/000109 24.01.2008
- (87) WO 2008/129527 30.10.2008
- (11) **2 142 407** (51) **B25J 5/00**
- (86) IL 2008/000505 13.04.2008
- (87) WO 2008/126087 23.10.2008
- (11) **2 153 562** (51) **H04K 1/00**
- (86) US 2008/066581 11.06.2008
- (87) WO 2008/157184 24.12.2008
- (11) **2 159 930** (51) **H04J 99/00**
- (86) JP 2008/001132 01.05.2008
- (87) WO 2008/152766 18.12.2008
- I.12(14)**
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
  - **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
  - **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **0 891 075** (51) **G06T 5/00**
- (60) 10158002.5
- (11) **0 914 090** (51) **A61K 8/00**
- (60) 10159033.9
- (11) **0 950 256** (51) **H01J 33/00**
- (60) 10158494.4  
10158495.1
- (11) **0 983 022** (51) **A61B 17/00**
- (60) 10158209.6
- (11) **1 017 112** (51) **H01L 33/00**
- (60) 00114764.4 / 1 045 458  
02017698.8 / 1 271 664  
04001377.3 / 1 429 397  
04001378.1 / 1 429 398  
10158416.7  
10158422.5  
10158429.0  
10158437.3  
10158449.8  
10158455.5
- (11) **1 021 271** (51) **B23K 26/04**
- (60) 10003248.1
- (11) **1 036 652** (51) **B32B 27/28**
- (60) 10158467.0
- (11) **1 041 561** (51) **G11B 20/18**
- (60) 10158509.9  
10158512.3  
10158518.0
- (11) **1 054 948** (51) **C12M 1/26**
- (60) 10158176.7
- (11) **1 102 341** (51) **H01M 8/04**
- (60) 10158707.9
- (11) **1 116 345** (51) **H04B 7/26**
- (60) 10158474.6
- (11) **1 120 787** (51) **G11B 20/12**
- (60) 10158281.5
- (11) **1 135 159** (51) **A61K 39/145**
- (60) 10003160.8
- I.12(12)**
- **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
  - **Date and kind of publication of the European patent application**
  - **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**
- (11) **2 174 923** (51) **C07C 5/27**
- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*  
• *document non publié*
- (11) **2 174 990** (51) **C09C 1/56**
- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*  
• *document non publié*
- (11) **2 177 497** (51) **C07C 45/50**
- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*  
• *document non publié*
- (11) **2 177 498** (51) **C07C 45/50**
- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*  
• *document non publié*
- (11) **2 178 091** (51) **G21C 3/06**
- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*  
• *document non publié*
- I.12(13)**
- **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
  - **International application number, International publication number**
  - **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**
- (11) **2 126 516** (51) **H04K 1/00**
- (86) US 2008/057037 14.03.2008
- (87) WO 2008/118661 02.10.2008

(11) <b>1 158 004</b> (60) 10158665.9	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 401 454</b> (60) 10158215.3 10158216.1 10158218.7	(51) <b>A61K 31/714</b>	(11) <b>1 502 066</b> (60) 07004864.0 / 1 790 935 10003150.9	(51) <b>F28F 1/00</b>
(11) <b>1 181 059</b> (60) 10158650.1	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 408 687</b> (60) 08013647.6 / 1 988 710 10158540.4 10158542.0 10158543.8 10158546.1	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 511 619</b> (60) 10158527.1	(51) <b>C09K 8/80</b>
(11) <b>1 209 233</b> (60) 10158327.6	(51) <b>C12N 15/57</b>	(11) <b>1 409 240</b> (60) 10158636.0	(51) <b>B32B 5/16</b>	(11) <b>1 514 570</b> (60) 05026603.0 / 1 634 614 05027503.1 / 1 647 297 09174385.6 / 2 143 459 10158687.3	(51) <b>A61M 16/16</b>
(11) <b>1 220 188</b> (60) 10158252.6	(51) <b>G09F 9/35</b>	(11) <b>1 411 874</b> (60) 10003174.9	(51) <b>A61F 5/44</b>	(11) <b>1 516 636</b> (60) 10157988.6	(51) <b>A61L 27/18</b>
(11) <b>1 223 629</b> (60) 10158181.7	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 412 029</b> (60) 10157876.3	(51) <b>A61P 35/00</b>	(11) <b>1 521 153</b> (60) 10003213.5	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 232 329</b> (60) 10158819.2	(51) <b>E21B 43/25</b>	(11) <b>1 417 515</b> (60) 09162148.2 / 2 090 902 09162149.0 / 2 090 903 09162150.8 / 2 090 904 10158398.7	(51) <b>G01V 1/38</b>	(11) <b>1 531 727</b> (60) 10157926.6	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 247 212</b> (60) 10003146.7	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 421 069</b> (60) 10003257.2	(51) <b>C07D 239/70</b>	(11) <b>1 538 229</b> (60) 10157923.3	(51) <b>C22C 9/04</b>
(11) <b>1 254 369</b> (60) 10158377.1	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 424 611</b> (60) 10158544.6	(51) <b>G04G 1/06</b>	(11) <b>1 541 090</b> (60) 10003297.8	(51) <b>A61B 8/08</b>
(11) <b>1 255 718</b> (60) 10157966.2	(51) <b>C07C 13/64</b>	(11) <b>1 425 657</b> (60) 10158063.7	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 552 746</b> (60) 10158913.3 10158915.8 10158916.6 10158917.4 10158918.2 10158924.0 10158925.7 10158929.9 10158932.3 10158933.1	(51) <b>A01N 43/824</b>
(11) <b>1 256 746</b> (60) 10158816.8	(51) <b>F16H 55/52</b>	(11) <b>1 431 372</b> (60) 10158754.1	(51) <b>C10G 75/02</b>	(11) <b>1 555 672</b> (60) 10158064.5 10158067.8 10158069.4 10158070.2 10158071.0	(51) <b>G11B 27/034</b>
(11) <b>1 260 520</b> (60) 10158057.9	(51) <b>C07K 14/82</b>	(11) <b>1 433 340</b> (60) 10003100.4	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 562 946</b> (60) 10158963.8	(51) <b>C07D 473/04</b>
(11) <b>1 271 474</b> (60) 10158679.0	(51) <b>G11B 5/03</b>	(11) <b>1 433 776</b> (60) 10158635.2	(51) <b>C07C 215/44</b>	(11) <b>1 568 332</b> (60) 10158860.6	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 317 751</b> (60) 10158496.9	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 438 799</b> (60) 10158841.6	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 576 591</b> (60) 10159036.2 10159037.0 10159038.8	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 326 381</b> (60) 10003149.1	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 453 198</b> (60) 10158450.6	(51) <b>H03H 9/145</b>	(11) <b>1 581 302</b> (60) 10158651.9	(51) <b>A61N 1/365</b>
(11) <b>1 327 229</b> (60) 10158960.4 10158962.0 10158965.3	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 456 124</b> (60) 10158813.5	(51) <b>C01B 31/00</b>	(11) <b>1 584 623</b> (60) 10158895.2 10158896.0 10158898.6	(51) <b>C07H 21/00</b>
(11) <b>1 332 901</b> (60) 10158132.0	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 459 357</b> (60) 10158050.4	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 587 934</b> (60) 10158729.3	(51) <b>C12N 15/85</b>
(11) <b>1 334 732</b> (60) 10157935.7	(51) <b>A61K 31/343</b>	(11) <b>1 463 056</b> (60) 09001651.0 / 2 053 608 09001652.8 / 2 053 609 10158690.7 10158695.6 10158701.2	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 592 420</b> (60) 10158720.2	(51) <b>A61K 31/4025</b>
(11) <b>1 338 371</b> (60) 10158730.1 10158733.5	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 467 558</b> (60) 10003167.3	(51) <b>H04N 5/45</b>	(11) <b>1 598 149</b> (60) 10155745.2 10155750.2 10158298.9	(51) <b>B25C 5/15</b>
(11) <b>1 356 438</b> (60) 10158849.9	(51) <b>G07F 7/00</b>	(11) <b>1 467 568</b> (60) 10158212.0	(51) <b>H04N 7/26</b>		
(11) <b>1 376 678</b> (60) 10003219.2	(51) <b>H01L 21/60</b>	(11) <b>1 480 661</b> (60) 10158892.9	(51) <b>A61K 35/70</b>		
(11) <b>1 379 863</b> (60) 10157896.1	(51) <b>G01N 27/414</b>	(11) <b>1 487 515</b> (60) 10158668.3	(51) <b>A61L 31/18</b>		
(11) <b>1 389 386</b> (60) 10158699.8	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 489 608</b> (60) 10003077.4	(51) <b>G11B 7/135</b>		
(11) <b>1 390 750</b> (60) 10158529.7	(51) <b>G01N 33/53</b>				
(11) <b>1 392 247</b> (60) 10158751.7	(51) <b>A61K 9/16</b>				
(11) <b>1 393 601</b> (60) 10158600.6	(51) <b>A61L 31/14</b>				
(11) <b>1 397 682</b> (60) 10003284.6	(51) <b>G01N 33/68</b>				



(11) <b>1 598 425</b> (60) 10158051.2 10158053.8	(51) <b>C12N 15/863</b>	(11) <b>1 677 132</b> (60) 10003243.2	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 743 667</b> (60) 10158200.5	(51) <b>A61M 5/20</b>
(11) <b>1 599 144</b> (60) 10158084.3	(51) <b>A61B 17/58</b>	(11) <b>1 677 226</b> (60) 10003190.5	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 744 631</b> (60) 10158856.4 10158859.8 10158861.4	(51) <b>A01N 59/02</b>
(11) <b>1 599 596</b> (60) 10158532.1	(51) <b>C12P 21/00</b>	(11) <b>1 679 603</b> (60) 10158484.5 10158487.8 10158490.2 10158499.3 10158503.2	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 745 105</b> (60) 10158921.6	(51) <b>C08L 63/00</b>
(11) <b>1 601 579</b> (60) 10003070.9	(51) <b>B32B 7/04</b>	(11) <b>1 679 706</b> (60) 10000249.2 / 2 180 478 10000250.0 10000251.8 10158506.5 10158507.3	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 747 462</b> (60) 10158238.5	(51) <b>G01N 33/566</b>
(11) <b>1 606 126</b> (60) 10003207.7	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 680 702</b> (60) 10157916.7	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 750 561</b> (60) 10158547.9	(51) <b>A47K 5/12</b>
(11) <b>1 606 890</b> (60) 10003353.9	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>1 689 869</b> (60) 10158504.0	(51) <b>G02F 1/00</b>	(11) <b>1 751 750</b> (60) 10158708.7 10158713.7 10158715.2 10158734.3	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 607 840</b> (60) 10158334.2	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 691 924</b> (60) 10003261.4	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 755 462</b> (60) 10003201.0	(51) <b>A61B 17/08</b>
(11) <b>1 608 222</b> (60) 10158608.9	(51) <b>A01N 43/40</b>	(11) <b>1 680 702</b> (60) 10157916.7	(51) <b>G02F 1/00</b>	(11) <b>1 763 573</b> (60) 10158272.4	(51) <b>C11D 3/33</b>
(11) <b>1 612 537</b> (60) 10158350.8	(51) <b>G01N 1/31</b>	(11) <b>1 689 869</b> (60) 10158504.0	(51) <b>C12N 15/75</b>	(11) <b>1 764 984</b> (60) 10003280.4	(51) <b>H04M 1/247</b>
(11) <b>1 616 038</b> (60) 10158165.0	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 691 590</b> (60) 10158476.1	(51) <b>H05K 1/14</b>	(11) <b>1 766 452</b> (60) 10158615.4	(51) <b>G02B 6/44</b>
(11) <b>1 619 647</b> (60) 10159011.5	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>1 691 751</b> (60) 10158049.6	(51) <b>A61F 13/20</b>	(11) <b>1 780 902</b> (60) 10157920.9	(51) <b>H04B 1/707</b>
(11) <b>1 627 909</b> (60) 10158846.5	(51) <b>C11D 3/40</b>	(11) <b>1 694 480</b> (60) 10158305.2	(51) <b>B29B 9/06</b>	(11) <b>1 784 115</b> (60) 10158770.7	(51) <b>A47L 15/44</b>
(11) <b>1 632 497</b> (60) 10158727.7	(51) <b>C07F 9/6574</b>	(11) <b>1 697 939</b> (60) 10158344.1	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 784 118</b> (60) 10158781.4	(51) <b>A47L 15/44</b>
(11) <b>1 633 379</b> (60) 10003196.2	(51) <b>A61K 36/00</b>	(11) <b>1 699 481</b> (60) 10158774.9 10158790.5	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 784 572</b> (60) 10158825.9 10158831.7 10159016.4	(51) <b>F04B 19/24</b>
(11) <b>1 633 920</b> (60) 10158301.1	(51) <b>D06F 39/02</b>	(11) <b>1 700 437</b> (60) 10157850.8 10157880.5 10157883.9 10157886.2	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 788 564</b> (60) 10003208.5	(51) <b>G11B 7/135</b>
(11) <b>1 636 380</b> (60) 10158352.4	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 706 040</b> (60) 10003192.1	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 790 415</b> (60) 10003216.8	(51) <b>B01L 3/02</b>
(11) <b>1 642 759</b> (60) 10158799.6	(51) <b>B60K 7/00</b>	(11) <b>1 713 459</b> (60) 09177200.4	(51) <b>A61K 31/133</b>	(11) <b>1 800 959</b> (60) 10158773.1	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 645 339</b> (60) 10158405.0	(51) <b>B05D 5/06</b>	(11) <b>1 716 161</b> (60) 10158130.4	(51) <b>C07F 9/38</b>	(11) <b>1 802 016</b> (60) 10003173.1	(51) <b>H04J 11/00</b>
(11) <b>1 647 152</b> (60) 10003121.0	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 716 162</b> (60) 10158740.0	(51) <b>C07F 9/44</b>	(11) <b>1 807 644</b> (60) 10003245.7	(51) <b>F16K 11/07</b>
(11) <b>1 656 167</b> (60) 10158079.3	(51) <b>A61L 27/56</b>	(11) <b>1 723 056</b> (60) 10003132.7	(51) <b>B65G 17/08</b>	(11) <b>1 809 320</b> (60) 10158639.4	(51) <b>A61K 38/54</b>
(11) <b>1 664 270</b> (60) 10158325.0	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 730 601</b> (60) 10158326.8	(51) <b>G03G 21/18</b>	(11) <b>1 811 683</b> (60) 10003138.4 10003139.2	(51) <b>H04W 52/24</b>
(11) <b>1 665 597</b> (60) 10158363.1	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 737 229</b> (60) 10158942.2	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 827 648</b> (60) 10003148.3	(51) <b>B01D 35/28</b>
(11) <b>1 667 680</b> (60) 10158227.8	(51) <b>A61K 31/16</b>	(11) <b>1 737 945</b> (60) 10157884.7	(51) <b>C12N 1/06</b>	(11) <b>1 828 384</b> (60) 10157889.6	(51) <b>C12N 15/52</b>
(11) <b>1 669 512</b> (60) 08100112.5 / 1 953 309 10157450.7 10158660.0	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 740 653</b> (60) 10158625.3	(51) <b>C07D 493/04</b>	(11) <b>1 829 214</b> (60) 10158688.1	(51) <b>H03K 5/153</b>
(11) <b>1 670 453</b> (60) 10158072.8	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>1 741 238</b> (60) 10158127.0	(51) <b>H04W 8/06</b>		
(11) <b>1 675 902</b> (60) 10158275.7 10158276.5	(51) <b>C08L 23/00</b>				

(11) <b>1 830 282</b> (60) 10158772.3 10158777.2 10158788.9 10158800.2 10158807.7	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 872 720</b> (60) 10157978.7	(51) <b>A61B 5/20</b>	(11) <b>1 931 779</b> (60) 10003191.3	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 831 896</b> (60) 10003355.4	(51) <b>G21F 3/00</b>	(11) <b>1 874 450</b> (60) 10003178.0	(51) <b>B01J 2/06</b>	(11) <b>1 931 883</b> (60) 10003285.3	(51) <b>F15B 21/08</b>
(11) <b>1 834 417</b> (60) 10158851.5	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 888 429</b> (60) 10003071.7	(51) <b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 934 338</b> (60) 10158274.0	(51) <b>C12N 9/12</b>
(11) <b>1 835 770</b> (60) 10157885.4	(51) <b>H04M 1/73</b>	(11) <b>1 892 194</b> (60) 10003258.0	(51) <b>B65D 47/08</b>	(11) <b>1 937 576</b> (60) 10158741.8 10158785.5	(51) <b>B65G 17/24</b>
(11) <b>1 839 672</b> (60) 10158052.0 10158054.6	(51) <b>A61K 39/285</b>	(11) <b>1 896 277</b> (60) 10158452.2	(51) <b>B60C 27/08</b>	(11) <b>1 941 504</b> (60) 10157928.2	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 844 162</b> (60) 08006533.7 / 2 003 214 10158867.1 10158872.1 10158875.4 10158877.0 10158879.6 10158883.8 10158887.9 10158888.7 10158891.1	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 901 867</b> (60) 10158205.4	(51) <b>B22D 7/02</b>	(11) <b>1 942 050</b> (60) 09173378.2 / 2 157 012 10003306.7	(51) <b>B62M 3/00</b>
(11) <b>1 847 632</b> (60) 09170202.7 10158794.7	(51) <b>C23C 14/08</b>	(11) <b>1 903 191</b> (60) 10158500.8	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 942 531</b> (60) 10003292.9 10003293.7	(51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>1 847 945</b> (60) 10158947.1	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 904 175</b> (60) 10158869.7 10158870.5	(51) <b>A61N 2/02</b>	(11) <b>1 945 075</b> (60) 10158864.8	(51) <b>A47J 36/06</b>
(11) <b>1 852 089</b> (60) 10158479.5	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 904 841</b> (60) 10158606.3	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 951 494</b> (60) 10158834.1	(51) <b>B29C 45/56</b>
(11) <b>1 853 220</b> (60) 10158743.4	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 906 488</b> (60) 10158827.5	(51) <b>H01Q 1/28</b>	(11) <b>1 956 579</b> (60) 10158691.5	(51) <b>G09G 3/288</b>
(11) <b>1 854 433</b> (60) 10003352.1	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 906 663</b> (60) 10158779.8 10158792.1 10158803.6 10158809.3 10158811.9	(51) <b>H04N 5/93</b>	(11) <b>1 957 645</b> (60) 10158848.1	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 854 504</b> (60) 10003323.2	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 907 285</b> (60) 10157950.6	(51) <b>B65B 57/12</b>	(11) <b>1 960 507</b> (60) 10158824.2	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 855 802</b> (60) 10158213.8	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 908 796</b> (60) 10158624.6	(51) <b>C08L 27/12</b>	(11) <b>1 961 803</b> (60) 10158269.0	(51) <b>C11D 3/02</b>
(11) <b>1 855 839</b> (60) 08103005.8 / 2 039 466 08103008.2 / 2 039 467 08103013.2 / 2 039 468 08103015.7 / 2 039 469 08103016.5 / 2 039 470 08103054.6 / 2 039 471 08103055.3 / 2 039 472 08103056.1 / 2 039 475 08103059.5 / 2 039 473 10158982.8	(51) <b>B24B 23/00</b>	(11) <b>1 912 201</b> (60) 10158752.5 10158756.6 10158759.0 10158761.6 10158767.3	(51) <b>H04N 5/45</b>	(11) <b>1 964 469</b> (60) 10158601.4	(51) <b>A01N 43/40</b>
(11) <b>1 856 143</b> (60) 10158808.5	(51) <b>C07K 14/16</b>	(11) <b>1 912 938</b> (60) 10158577.6	(51) <b>C07D 207/16</b>	(11) <b>1 964 289</b> (60) 10158319.3	(51) <b>A01N 41/10</b>
(11) <b>1 863 722</b> (60) 10158295.5	(51) <b>B65D 47/28</b>	(11) <b>1 917 727</b> (60) 10158434.0	(51) <b>H04W 72/14</b>	(11) <b>1 965 648</b> (60) 10158109.8	(51) <b>F25B 35/04</b>
(11) <b>1 866 217</b> (60) 10158196.5	(51) <b>B65D 88/12</b>	(11) <b>1 918 386</b> (60) 10158616.2 10158642.8 10158646.9 10158652.7 10158657.6	(51) <b>C07D 207/16</b>	(11) <b>1 966 548</b> (60) 10159027.1	(51) <b>A61B 10/06</b>
(11) <b>1 869 972</b> (60) 10158014.0	(51) <b>A01G 31/00</b>	(11) <b>1 919 999</b> (60) 10158390.4 10158392.0	(51) <b>H04W 72/14</b>	(11) <b>1 966 548</b> (60) 10159027.1	(51) <b>F16D 48/06</b>
		(11) <b>1 921 205</b> (60) 10158388.8	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 973 473</b> (60) 10157963.9	(51) <b>A61B 10/06</b>
		(11) <b>1 927 612</b> (60) 10003272.1 10003273.9	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 975 446</b> (60) 10158876.2	(51) <b>F16D 48/06</b>
		(11) <b>1 929 904</b> (60) 09161332.3 / 2 098 144 10158370.6	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 976 056</b> (60) 10158746.7	(51) <b>H01Q 1/50</b>
			(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 976 190</b> (60) 10158621.2	(51) <b>H04L 12/28</b>
			(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 977 995</b> (60) 10158775.6	(51) <b>C01B 21/14</b>
			(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 985 704</b> (60) 10158663.4	(51) <b>C12N 15/29</b>
			(51) <b>C08G 65/26</b>	(11) <b>1 991 398</b> (60) 10158312.8 10158315.1	(51) <b>B26D 1/00</b>
			(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 991 803</b> (60) 10158395.3	(51) <b>F16K 5/04</b>
				(11) <b>1 997 457</b> (60) 10158339.1	(51) <b>A61F 2/12</b>

(11) <b>2 000 383</b> (60) 10158153.6	(51) <b>B61F 5/06</b>	(11) <b>2 093 126</b> (60) 10157998.5	(51) <b>B62D 6/04</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 007 302</b> (60) 10158696.4	(51) <b>A61B 18/16</b>	(11) <b>2 098 399</b> (60) 10158337.5	(51) <b>B60K 6/448</b>	(11) <b>2 072 311</b> (51) <b>B60K 6/26</b>
(11) <b>2 007 889</b> (60) 10158023.1	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>2 100 867</b> (60) 10159009.9	(51) <b>C07C 17/25</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 008 550</b> (60) 10003316.6 10003317.4	(51) <b>A47D 1/00</b>	(11) <b>2 103 679</b> (60) 10158854.9 10158868.9	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>2 072 312</b> (51) <b>B60K 6/46</b>
(11) <b>2 008 993</b> (60) 10003436.2	(51) <b>C07C 233/18</b>	(11) <b>2 125 269</b> (60) 10158351.6	(51) <b>B22D 11/00</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 017 240</b> (60) 10158419.1	(51) <b>C04B 35/64</b>	(11) <b>2 126 880</b> (60) 10159012.3	(51) <b>G09F 3/12</b>	(11) <b>2 072 593</b> (51) <b>C09J 5/06</b>
(11) <b>2 021 189</b> (60) 10003199.6	(51) <b>B60B 1/00</b>	(11) <b>2 127 881</b> (60) 10157983.7	(51) <b>B41J 2/165</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 021 821</b> (60) 10158505.7	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>2 138 512</b> (60) 10003283.8	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 074 371</b> (51) <b>F28B 1/02</b> 27.04.2009
(11) <b>2 024 747</b> (60) 10158956.2	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>2 152 736</b> (60) 10158162.7	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>2 075 321</b> (51) <b>C11B 9/02</b> 04.01.2010
(11) <b>2 028 692</b> (60) 10158345.8 10158346.6	(51) <b>H01L 25/07</b>	(11) <b>2 171 494</b> (60) 10158015.7	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>2 086 337</b> (51) <b>A22C 9/00</b> 11.10.2008
(11) <b>2 031 896</b> (60) 10003322.4	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>2 173 368</b> (60) 10003287.9	(51) <b>A61K 35/76</b>	(11) <b>2 095 994</b> (51) <b>B60N 2/48</b> 26.02.2010
(11) <b>2 031 929</b> (60) 10003218.4	(51) <b>H04W 52/02</b>	(11) <b>2 179 389</b> (60) 10158492.8	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 111 614</b> (51) <b>G10D 9/02</b> 18.06.2009
(11) <b>2 033 750</b> (60) 10158984.4	(51) <b>B27C 1/06</b>	<b>I.12(17)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) <b>2 112 895</b> (51) <b>A45D 29/00</b> 04.05.2009
(11) <b>2 040 829</b> (60) 10158320.1 10158322.7	(51) <b>B01F 7/00</b>	(11) <b>1 724 268</b> 07.04.2010	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>2 118 391</b> (51) <b>E04B 2/84</b> 19.08.2009
(11) <b>2 044 308</b> (60) 10003223.4	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 893 098</b> • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>2 129 756</b> (51) <b>C10M 169/04</b> 15.10.2009
(11) <b>2 054 125</b> (60) 10158833.3	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 893 098</b> 01.04.2010	(51) <b>H02J 7/35</b>	(11) <b>2 132 389</b> (51) <b>E04H 9/02</b> 19.01.2009
(11) <b>2 064 038</b> (60) 10158260.9 10158439.9	(51) <b>B28B 11/00</b>	(11) <b>2 023 462</b> 01.04.2010	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>2 147 403</b> (51) <b>G06Q 30/00</b> 10.11.2009
(11) <b>2 069 611</b> (60) 10158814.3	(51) <b>F01D 17/16</b>		(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>2 165 385</b> (51) <b>H01Q 1/24</b> 07.01.2010
(11) <b>2 074 176</b> (60) 10158541.2	(51) <b>C08L 67/02</b>		(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>2 176 919</b> (51) <b>H01M 10/40</b> 31.12.2009
(11) <b>2 077 322</b> (60) 10158113.0	(51) <b>C12N 9/12</b>	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen		<b>I.12(21)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
(11) <b>2 081 571</b> (60) 10003202.8	(51) <b>A61K 31/407</b>	(11) <b>1 579 961</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) <b>B25D 17/04</b>	(11) <b>0 576 546</b> 15.10.2009
(11) <b>2 083 574</b> (60) 10158653.5 10158655.0	(51) <b>H04N 13/00</b>	(11) <b>1 790 157</b> 13.03.2007	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 143 257</b> 06.05.2008
(11) <b>2 086 417</b> (60) 10158383.9	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>2 068 894</b> 17.04.2009	(51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>1 424 831</b> 21.12.2009
(11) <b>2 091 039</b> (60) 10003195.4	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>2 072 310</b>	(51) <b>B60K 6/22</b>	
(11) <b>2 091 949</b> (60) 10158582.6	(51) <b>C07D 413/04</b>			



I.12(22)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 895 709** 24.03.2010

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 587 278** 31.10.2009

(11) **1 587 279** 31.10.2009

(11) **1 589 598** 13.12.2008

(11) **1 589 693** 31.10.2009

(11) **1 695 273** 03.06.2009

(11) **1 720 328** 31.10.2009

(11) **1 799 850** 09.10.2009

(11) **1 803 226**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 879 939**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 935 029**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 946 096** 24.10.2009

(11) **2 017 218**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 039 637**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 048 736**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 104 991** 31.10.2009

(11) **2 105 002** 31.10.2009

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 13/02** (11) **2 052 593 B1**  
**A01C 5/06** **A01B 49/06**

(25) De (26) De  
(21) 08018463.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009

(30) 27.10.2007 DE 202007015000 U

(54) • Verfahren und Gerät zur Herstellung von Saatedämmen

• Method and device for making raised planting beds

• Procédé et appareil pour la formation de rangs de culture élevés

(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE

(72) Strothmann, Eckhardt, 33790 Halle-Sandforth, DE

**A01B 49/06** → (51) **A01B 13/02**

**A01C 5/06** → (51) **A01B 13/02**

(51) **A01C 7/20** (11) **2 055 166 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08018141.5 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009

(30) 05.11.2007 DE 102007053001

(54) • Saatgut- und/oder Düngerverteilmaschine  
• Seeds and/or fertiliser distributor machine  
• Machines de distribution de semences et/ou d'engrais

(73) Kverneland ASA, 4355 Kvernaland, NO

(72) Friel, Holger, 19288 Glaisin, DE

(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

(51) **A01G 9/12** (11) **2 111 098 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07856992.8 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009

(86) EP 2007/011269 20.12.2007

(87) WO 2008/089834 2008/31 31.07.2008

(30) 23.01.2007 FR 0700448

(54) • VORRICHTUNG ZUR ABWICKLUNG EINES FLEXIBLEN STÜTZDRAHTES FÜR WEINREBEN

• DEVICE FOR UNWINDING A FLEXIBLE SUPPORT WIRE FOR VINES

• DISPOSITIF DE DEROULAGE D'UN FIL SUPPORT SOUPLE POUR PLANTS GRIMPANTS

(73) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR

(72) MASSAGUER AGULLO, Miquel, E-08221 Terrassa, ES

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

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 11/00** (11) **1 913 812 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08101456.5 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008

(30) 25.10.2004 BE 200400518

(54) • Identifikationsrichtung sowie Verfahren zu deren Herstellung

• Identification device and method for manufacturing thereof

• Dispositif d'identification ainsi que procédé pour sa fabrication

(73) Allflex Europe SAS, Route des Eaux ZI de Plagué, 35500 Vitré, FR

(72) Verliinden, Bart, 2811, Hombeek (Mechelen), BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(62) 05808410.4 / 1 809 096

(51) **A01K 37/00** (11) **1 830 631 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04808845.4 (22) 31.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(86) NL 2004/000929 31.12.2004

(87) WO 2006/071107 2006/27 06.07.2006

(54) • MILBENZUSAMMENSETZUNG, IHRE VERWENDUNG, VERFAHREN ZUR AUFGUCHT EINER PHYTOSEIDEN-RAUBMILBE, AUFGUCHTSYSTEM FÜR DIE AUFGUCHT DIESER PHYTOSEIDEN-RAUBMILBE SOWIE VERFAHREN FÜR DIE BIOLOGISCHE SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG IN EINER KULTUR

• MITE COMPOSITION, USE THEREOF, METHOD FOR REARING A PHYTOSEIID PREDATORY MITE, REARING SYSTEM FOR REARING SAID PHYTOSEIID PREDATORY MITE AND METHODS FOR BIOLOGICAL PEST CONTROL ON A CROP

• COMPOSITION D'ACARIENS, SON UTILISATION, PROCEDE POUR DEVELOPPER UN ACARIEN PREDATEUR DES PHYTOSEIIDES, SYSTEME DE DEVELOPPEMENT POUR DEVELOPPER LEDIT ACARIEN PREDATEUR DES PHYTOSEIIDES ET PROCEDES DE CONTROLE BIOLOGIQUE DES RAVAGEURS SUR UNE RECOLTE

(73) Koppert B.V., Veilingweg 17, 2651 BE Berkel en Rodenrijs, NL

(72) BOLCKMANS, Karel, Jozef, Florent, B-2323 Hoogstraten (Wortel), BE  
HOUTEN, Yvonne, Maria van, NL-2671 PG Naaldwijk, NL

(74) Korsten, Marius, Bird & Bird LLP Van Alkemadelaan 700, 2597 AW Den Haag, NL

**A01K 67/027** → (51) **C07K 14/52**

**A01K 67/027** → (51) **C07K 14/71**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/00**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/90**

(51) **A01L 3/00** (11) **1 768 487 B1**

(25) Sv (26) En  
(21) 05752718.6 (22) 22.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.04.2007

(86) SE 2005/000978 22.06.2005

(87) WO 2006/001764 2006/01 05.01.2006

(30) 24.06.2004 SE 0401643

(54) • HUFSCHUHSCHUTZ  
• HORSE BOOT PROTECTOR  
• PROTECTEUR DE BOTTES DE CHEVAL

(73) G Boots Sweden AB, Aggarps Byaväg 2, 266 94 Munka Ljungby, SE

(72) ERIKSSON, Lena, S-437 91 Lindome, SE

GERDARSSON, Gylfi, S-437 91 Lindome, SE  
(74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

**A01M 1/22** → (51) **A61L 2/12**

**A01N 25/10** → (51) **A01N 47/44**

**A01N 25/12** → (51) **A01N 25/14**

(51) **A01N 25/14** (11) **1 407 665 B1**

**A01N 37/24** **A01N 47/12**

(25) Ja (26) En

(21) 02733247.7 (22) 29.05.2002

(84) FR NL

(43) 14.04.2004

(86) JP 2002/005222 29.05.2002

(87) WO 2002/102152 2002/52 27.12.2002

(30) 13.06.2001 JP 2001178889

(54) • GRANULATFÖRMIGES SPRITZPULVER

• GRANULATED WETTABLE POWDER

• Poudre MOUILLABLE GRANULEUSE

(73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome Taitoh-ku, Tokyo 110-0008, JP

(72) KURITA, Kazunori, Shimizu-shi, Shizuoka 424-0052, JP

MISUMI, Yuji, Ogasa-gun, Shizuoka 439-0031, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A01N 33/08** → (51) **A61L 2/18**

**A01N 37/24** → (51) **A01N 25/14**

**A01N 43/36** → (51) **C07D 207/04**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 207/04**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 213/34**

**A01N 43/80** → (51) **C07D 261/04**

**A01N 47/12** → (51) **A01N 25/14**

(51) **A01N 47/44** (11) **1 633 192 B1**

**C08L 33/26** **C08L 33/24**

**C08L 33/12** **A01N 25/10**

**A61L 2/16**

(25) En (26) En

(21) 04732131.0 (22) 11.05.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) GB 2004/001995 11.05.2004

(87) WO 2004/100663 2004/48 25.11.2004

(30) 15.05.2003 GB 0311164

29.10.2003 GB 0325239

- (54) • *ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINE POLYMERISCHE BIGUANIDE UND EIN COPOLYMER UND DEREN VERWENDUNG*  
• *ANTIMICROBIAL COMPOSITION COMPRISING A POLYMERIC BIGUANIDE AND A COPOLYMER AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITION ANTIMICROBIENNE CONTENANT UN BIGUANIDE POLYMERIQUE ET UN COPOLYMER ET UTILISATION ASSOCIEE*
- (73) Arch UK Biocides Limited, Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire WF10 2JT, GB
- (72) HODGE, David John, Moreton-on-Lugg, Hereford HR4 3DR, GB  
PEARS, David Alan, Poynton, Cheshire SK12 1XU, GB  
GERRARD, John Jeffrey, Plas Newton, Chester CH2 1SF, GB  
MCGEECHAN, Paula Louise, Ramsbottom, Bury BL0 9HR, GB
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- A01P 7/02** → (51) **C07D 261/04**
- 
- A01P 7/04** → (51) **C07D 213/34**
- 
- A01P 7/04** → (51) **C07D 261/04**
- 
- A21B 3/15** → (51) **A47J 37/07**
- 
- A22C 7/00** → (51) **A23L 1/31**
- 
- A23D 7/00** → (51) **A23D 7/02**
- 
- (51) **A23D 7/02** (11) **2 007 214 B1**  
**A23D 7/00** **C11C 3/00**  
**A23G 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06819647.6 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008  
(86) EP 2006/068709 21.11.2006  
(87) WO 2007/090477 2007/33 16.08.2007  
(30) 08.02.2006 EP 06101421
- (54) • *ESSWAREN MIT EINEM NIEDRIGEN GEHALT AN GESÄTTIGTEN UND TRANS-UNGESÄTTIGTEN FETTEN*  
• *EDIBLE PRODUCTS WITH LOW CONTENT OF SATURATED AND TRANS UNSATURATED FATS*  
• *PRODUITS COMESTIBLES AYANT UNE FAIBLE TENEUR EN MATIERES GRASSES SATUREES ET TRANS-INSATUREES*
- (73) Fujii Oil Europe, Kuhlmannlaan 36, 9042 Gent, BE
- (72) CLEENEWERCK, Bernard, 8301 Knokke-Heist, BE  
USHIODA, Toshio, Osaka 597-0062, JP
- (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- 
- A23D 9/007** → (51) **A23L 1/303**
- 
- A23G 1/00** → (51) **A23D 7/02**
- 
- A23G 3/00** → (51) **A23L 1/09**
- 
- A23G 9/04** → (51) **A23L 1/0532**
- 
- A23G 9/24** → (51) **A23L 1/0532**
- 
- (51) **A23K 1/00** (11) **1 819 235 B1**  
**A23K 1/18** **A23N 17/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05793997.7 (22) 24.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007  
(86) CH 2005/000622 24.10.2005  
(87) WO 2006/053451 2006/21 26.05.2006  
(30) 18.11.2004 DE 102004055792
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUTTERMITTELN*  
• *FEEDSTUFF PRODUCING METHOD*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX*
- (73) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
- (72) WÜEST, Urs, CH-9302 Kronbühl, CH  
BRÖRING, Heinrich, 49413 Dinklage, DE
- (74) Wilming, Martin, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- 
- A23K 1/14** → (51) **A23K 1/18**
- 
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**
- 
- (51) **A23K 1/18** (11) **1 815 751 B1**  
**A23K 1/16** **A23K 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 07250294.1 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(30) 01.02.2006 GB 0601991
- (54) • *Vogelfutter*  
• *Bird Feed*  
• *Aliment pour oiseaux*
- (73) C J Wildbird Foods Limited, The Rea, Upton Magna, Shrewsbury SY4 4UR, GB
- (72) Whittles, Christopher, Shrewsbury SY2 6QS, GB
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- 
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**
- 
- A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/0532**
- 
- A23L 1/0526** → (51) **A23L 1/0532**
- 
- (51) **A23L 1/0532** (11) **1 339 290 B1**  
**A23L 1/0526** **A23L 1/0524**  
**A23G 9/04** **A23G 9/24**
- (25) En (26) En  
(21) 01995628.3 (22) 06.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003  
(86) EP 2001/012864 06.11.2001  
(87) WO 2002/041702 2002/22 30.05.2002  
(30) 27.11.2000 US 723172
- (54) • *LEBENSMITTEL ENTHALTEND EINE GELZUSAMMENSETZUNG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *FOODS COMPRISING A GEL COMPOSITION AND PROCESS OF MANUFACTURE*  
• *ALIMENTS CONTENANT UNE COMPOSITION DE GEL ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIEE*
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
- (72) BEST, Eric, Thomas, Dublin, OH 43016, US  
PETER, Harald, Marysville, OH 43040, US  
RENATI, Ronald, Paul, CN - 300074 Tianjin P.R. China, US  
SURINTRSPANONT, Singhachai, TH-Bangkok 10210, TH
- 
- (74) Baumgartner Harris, Pauline, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 
- A23L 1/054** → (51) **C12P 19/18**
- 
- (51) **A23L 1/09** (11) **1 757 193 B1**  
**A23P 1/08** **A23G 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06077097.1 (22) 23.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007  
(30) 23.07.2002 GB 0217076
- (54) • *Polyolbeschichtete Lebensmittel*  
• *Polyol coated food products*  
• *Produits alimentaires enrobés par des polyols*
- (73) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
- (72) Johnston, Andrew Gordon, Slough SL1 4JX, GB  
Meyer, Jeremy Z., Slough SL1 4JX, GB
- (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 03765180.9 / 1 524 913
- 
- A23L 1/09** → (51) **A23L 1/29**
- 
- (51) **A23L 1/10** (11) **1 872 666 B1**  
**A23L 1/164**
- (25) En (26) En  
(21) 07111471.4 (22) 29.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008  
(30) 30.06.2006 US 428011
- (54) • *Herstellung von vollkornhaltigen zusammengesetzten Nahrungsprodukten*  
• *Production of whole grain-containing composite food products*  
• *Production de produits alimentaires agglomérés contenant des grains complets*
- (73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Karwowski, Jan, Midland Park, NJ 07432, US  
Vemulapalli, Vani, Morristown, NJ 07960, US  
Wang, Chen Y., Morris Plains, NJ 07950, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- 
- A23L 1/164** → (51) **A23L 1/10**
- 
- (51) **A23L 1/212** (11) **1 575 376 B1**  
**A23L 1/275**
- (25) En (26) En  
(21) 02781682.6 (22) 19.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005  
(86) IB 2002/005492 19.12.2002  
(87) WO 2004/056201 2004/28 08.07.2004
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON SAFFRAN-PIGMENTEN UND AROMAKONZENTRATEN*  
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF SAFFRON PIGMENT AND FLAVOUR CONCENTRATE*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN CONCENTRE D'AROME ET DE PIGMENTS DE SAFFRAN*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) AGARWAL, Shri, Gopal Regional Research Laboratory, 180 001 Jammu, IN  
THAPPA, Rajinder K. Regional Research Laboratory, 180 001 Jammu, IN



AGNIHOTRI, Vijai Kant Regional Research Laboratory, 180 001 Jammu, IN  
SURI, Om, Prakash Regional Research Laboratory, 180 001 Jammu, IN  
QAZI, Ghulam, Nabi Regional Research Laboratory, 180 001 Jammu, IN  
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

(51) **A23L 1/217** (11) **1 597 977 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05104202.6 (22) 18.05.2005

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

(43) 23.11.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004151007

(54) • *Gebackene Kartoffelchips, und Verfahren und Vorrichtung ihrer Herstellung*  
• *Baked potato chips and their method and system of manufacture*  
• *Chips de pomme de terre cuites au four, et méthode et système pour leur fabrication*

(73) Central Bussan Co., Ltd., 389 Kawada-machi, Kofu-shi, Yamanashi 400-0811, JP

(72) Uwaya, Katsuhiko c/o Central Bussan Co., Ltd., Yamanashi-ken, 400-0811, JP  
Shimaoka, Koichi Kowa Kogyo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 537-0013, JP

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**A23L 1/22** → (51) **B01J 13/02**

**A23L 1/226** → (51) **C07D 333/08**

**A23L 1/275** → (51) **A23L 1/212**

(51) **A23L 1/29** (11) **1 535 520 B1**  
**A23L 1/30**

(25) En (26) En

(21) 05075390.4 (22) 13.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 01.06.2005

(30) 13.12.1999 EP 99204287

(54) • *Säuglingsnährpräparat enthaltend einen präbiotischen Stoff*  
• *Infant formula containing prebiotic additive*  
• *Aliment pour bébé contenant un agent prébiotique*

(73) N.V. NUTRICIA, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL

(72) Bindels, Jacob Geert, 2724 HJ Zoetermeer, NL  
Van Baalen, Antonie, 6843 RC Arnhem, NL  
Hageman, Robert Johan Joseph, 6705 CT Wageningen, NL  
Huybers, Peti, 5432 CE Cuyk, NL  
Dumon, Liliane Marie-Rosé Liuisa Domini-que, 1700 Dilbeek, BE

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(62) 00991317.9 / 1 237 419

(51) **A23L 1/29** (11) **2 073 647 B1**  
**A23L 1/30** **A23L 1/09**

(25) En (26) En

(21) 07834629.3 (22) 10.10.2007

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

(43) 01.07.2009

(86) NL 2007/050491 10.10.2007

(87) WO 2008/048094 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 US 581749

(54) • *KETOGENE DIÄT*

• *KETOGENIC DIET*  
• *DIÈTE CÉTOGÈNE*

(73) N.V. NUTRICIA, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL

(72) BUTLER, Raelene, Liverpool L17 OHG, GB  
HAGEMAN, Robert Johan Joseph, 6705 CT Wageningen, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23L 1/303** (11) **1 592 311 B1**  
**A23D 9/007**

(25) En (26) En

(21) 04706281.5 (22) 29.01.2004

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

(43) 09.11.2005

(86) IT 2004/000023 29.01.2004

(87) WO 2004/066754 2004/33 12.08.2004

(30) 31.01.2003 IT AN20030008

(54) • *SPEISEÖL MIT ZUGESETZTEN VITAMINEN, DIE DIE CALCIUMASSIMILATION BEGÜNSTIGEN*

• *EDIBLE OIL WITH ADDED VITAMINS WHICH FAVOUR THE ASSIMILATION OF CALCIUM*

• *HUILE COMESTIBLE ENRICHIE EN VITAMINES FAVORISANT L'ASSIMILATION DU CALCIUM*

(73) Petrini, Leonida, 12/bis, Via San Vito, I-60033 Monte San Vito (AN), IT

Petrini, Francesca, 12/bis, Via San Vito, I-60033 Monte San Vito (AN), IT

(72) Petrini, Leonida, I-60033 Monte San Vito (AN), IT  
Petrini, Francesca, I-60033 Monte San Vito (AN), IT

(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

(51) **A23L 1/31** (11) **1 365 662 B1**  
**A23L 1/314** **A22C 7/00**

(25) En (26) En

(21) 02700010.8 (22) 12.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003

(86) AU 2002/000139 12.02.2002

(87) WO 2002/063977 2002/34 22.08.2002

(30) 12.02.2001 AU PR302601

20.03.2001 AU PR384401

(54) • *VERARBEITETES FLEISCH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *MANUFACTURED MEAT AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF*

• *PRODUIT CARNE TRANSFORME ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) ARG Trading Pty Ltd., 39 Buhot Street, Geebung, Queensland 4034, AU

(72) GERNS, Edwin, Geebung, Queensland 4034, AU

(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

**A23L 1/314** → (51) **A23L 1/31**

(51) **A23L 3/3427** (11) **1 773 140 B1**  
**A23L 3/3445** **B65D 81/26**

(25) En (26) En

(21) 05727713.9 (22) 21.03.2005

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

(43) 18.04.2007

(86) US 2005/009246 21.03.2005

(87) WO 2006/011926 2006/05 02.02.2006

(30) 25.06.2004 US 876885

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SCHWEFELGERUCH VON VERPACKUNGEN*

• *METHOD OF REMOVING SULFUR ODORS FROM PACKAGES*

• *PROCÉDÉ POUR RETIRER LES ODEURS DE SOUFRE DES EMBALLAGES*

(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Building A, P.O. Box 464, Duncan, South Carolina 29334, US

(72) SPEER, Drew, V., Simpsonville, SC 29681, US

EBNER, Cynthia, L., Greer, SC 29650, US  
GRAH, Michael, D., Greenville, SC 29615, US

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

**A23L 3/3445** → (51) **A23L 3/3427**

**A23L 3/36** → (51) **F25D 3/11**

(51) **A23N 15/00** (11) **1 550 379 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04300925.7 (22) 20.12.2004

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

(43) 06.07.2005

(30) 30.12.2003 FR 0315562

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vorbereiten von Salatköpfen*

• *Method and device to prepare lettuces*

• *Procédé et installation pour préparer des têtes de salade*

(73) FLORETTE, Société par actions simplifiée, Espace d'Acitivité Fernand Finel, 50430 Lessay, FR

(72) Savary, Laurent, 50430 Angoville Sur Ay, FR

(74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

**A23N 17/00** → (51) **A23K 1/00**

**A23P 1/04** → (51) **B01J 13/02**

**A23P 1/08** → (51) **A23L 1/09**

(51) **A24C 5/34** (11) **1 860 961 B1**  
**G01N 27/49**

(25) En (26) En

(21) 06726491.1 (22) 23.03.2006

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

(43) 05.12.2007

(86) GB 2006/001073 23.03.2006

(87) WO 2006/100493 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 GB 0506120

(54) • *RAUCHMASCHINE*

• *SMOKING MACHINE*

• *MACHINE À FUMER*

(73) Molins PLC, Rockingham Drive, Linford Wood East, Milton Keynes, Bucks, MK14 6LY, GB

(72) TINDALL, Ian Francis, Moredown Bournemouth BH9 2UJ, GB

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

(51) **A41D 31/00** (11) **1 959 772 B1**

**B32B 5/08** **A62B 17/00**

**D01F 6/74** **D03D 15/12**

**B32B 5/26** **D04H 1/42**

(25) En (26) En

(21) 06840216.3 (22) 13.12.2006

- (84) DE FR GB NL  
(43) 27.08.2008  
(86) US 2006/061963 13.12.2006  
(87) WO 2007/076259 2007/27 05.07.2007  
(30) 16.12.2005 US 750908 P  
(54) • **KLEIDUNGSTÜCKE MIT EINEM FLEXIBLEN ÄUSSEREN SCHALENGEWEBE MIT HOHER WÄRMELEISTUNG AUS POLYBENZIMIDAZOL- UND POLYPYRIDOBISIMIDAZOLFASERN**  
• **GARMENTS COMPRISING A FLEXIBLE HIGH THERMAL PERFORMANCE OUTER SHELL FABRIC OF POLYBENZIMIDAZOLE AND POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE FIBERS**  
• **VETEMENTS COMPRENANT UN TISSU D'ENVELOPPE EXTERIEURE SOUPLE DE TRES HAUT RENDEMENT THERMIQUE EN FIBRES DE POLYBENZIMIDAZOLE ET DE POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE**
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) ZHU, Reiyao, H., Moseley, VA 23120, US  
YOUNG, Richard, Richmond, Virginia 23236, US  
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**A44C 5/00** → (51) **G04G 21/00**

- (51) **A45D 40/26** (11) **1 336 353 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03290378.3 (22) 17.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 20.08.2003  
(30) 19.02.2002 FR 0202077  
(54) • **Applikator mit einem zum Auftragen auf die Haut ausgebildeten Auftragelement**  
• **Applicator comprising an applicator element configured to apply a product to the skin**  
• **Applicateur comportant un élément d'application configuré pour appliquer un produit sur la peau**
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR  
(74) Tanty, François, et al. Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A46B 5/02** → (51) **A46B 15/00**

- (51) **A46B 9/04** (11) **1 482 821 B1**  
**A46B 9/12**  
(25) En (26) En  
(21) 03743802.5 (22) 07.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 08.12.2004  
(86) EP 2003/001216 07.02.2003  
(87) WO 2003/075711 2003/38 18.09.2003  
(30) 14.03.2002 EP 02251831  
(54) • **ZAHNBÜRSTE**  
• **TOOTHBRUSH**  
• **BROSSE A DENTS**
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE  
(72) DAVIES, Richard Huw, Lever Fabergé Italia SRL, I-20083 Gaggiano, IT  
(74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A46B 9/12** → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A46B 15/00** (11) **1 599 112 B1**  
**A46B 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 03746390.8 (22) 03.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.11.2005  
(86) IL 2003/000160 03.03.2003  
(87) WO 2003/086141 2003/43 23.10.2003  
(54) • **ZAHNFLEISCHMASSAGEVORRICHTUNG**  
• **GUM MASSAGER DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE MASSAGE DES GENCIVES**
- (73) VERIFRESH LTD., P.O. Box 4604, 91046 Jerusalem, IL  
(72) WELT, Theodore, 95141 Jerusalem, IL  
WEISBERG, Jonathan H., 92581 Jerusalem, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A46B 15/00** → (51) **A61C 17/22**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 962 641 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06841364.0 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/069719 14.12.2006  
(87) WO 2007/074077 2007/27 05.07.2007  
(30) 22.12.2005 DE 202005020025 U  
(54) • **TELESKOPFÜHRUNG FÜR EIN IN EINEM MÖBELKORPUS VERSCHIEBBAR ANGEORDNETES MÖBELTEIL**  
• **TELESCOPIC GUIDE FOR A FURNITURE PART THAT CAN BE DISPLACED IN THE BODY OF A PIECE OF FURNITURE**  
• **GLISSIERE TELESCOPIQUE POUR UN ELEMENT DE MEUBLE MOBILE DANS UN CORPS DE MEUBLE**
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchbergen, DE  
(72) STUFFEL, Andreas, 31675 Bückeberg, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**A47B 91/04** (11) **1 609 393 B1**  
**F25D 23/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04030806.6 (22) 27.12.2004  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 28.12.2005  
(30) 17.06.2004 KR 2004045115  
(54) • **Stützvorrichtung für ein Kältegerät**  
• **Supporting apparatus for refrigerator**  
• **Dispositif de support pour un réfrigérateur**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
(72) Lee, Dong-Hoon, Namdong-Gu Incheon, KR  
Lee, Tae-Hee, Guro-Gu Seoul, KR  
Kim, Yong-Gu, Mapo-Gu Seoul, KR  
Yun, Young-Hoon, Dong-Gu Daegu, KR  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**A47C 1/032** (11) **1 649 784 B1**  
**A61H 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05021503.7 (22) 30.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(30) 01.10.2004 DE 202004015301 U  
(54) • **Sitz-/Liegemöbel**  
• **Seating or lying furniture**  
• **Meuble d'assise ou de couchage**
- (73) himolla Polstermöbel GmbH, Landshuter Strasse 38, 84416 Taufkirchen / Vils, DE  
(72) Brandhuber, Robert, 84181 Neufraunhofen, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**A47C 1/121** (11) **1 690 474 B1**  
**A47C 7/54** **A47C 7/56**

- (25) Es (26) En  
(21) 04798216.0 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.08.2006  
(86) ES 2004/000489 04.11.2004  
(87) WO 2005/044050 2005/20 19.05.2005  
(30) 05.11.2003 ES 200302529 U  
(54) • **SESSELKLAPPSYSTEM**  
• **ARMCHAIR FOLDING SYSTEM**  
• **AGENCEMENT PLIANT POUR FAUTEUILS**
- (73) Figueras International Seating, S.A., Ctra. de Parets a Bigues, km. 7'70, 08186 Lliça d'Amunt (Barcelona), ES  
(72) FIGUERAS MITJANS, José, 08186 Lliça d'Amunt (Barcelona), ES  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**A47C 7/54** → (51) **A47C 1/121****A47C 7/56** → (51) **A47C 1/121**

- (51) **A47C 7/70** (11) **1 690 475 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 04798215.2 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.08.2006  
(86) ES 2004/000488 04.11.2004  
(87) WO 2005/044052 2005/20 19.05.2005  
(30) 05.11.2003 ES 200302530 U  
(54) • **TABLETTGELENKSYSTEM FÜR EINEN SESSEL**  
• **ARMCHAIR TABLE HINGE SYSTEM**  
• **ARTICULATION DE CHARNIERE DE TABLETTE POUR FAUTEUILS**
- (73) Figueras International Seating, S.A., Ctra. de Parets a Bigues, km. 7'70, 08186 Lliça d'Amunt (Barcelona), ES  
(72) FIGUERAS MITJANS, José, E-08186 Lliça d'Amunt (Barcelona), ES  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**A47C 20/04** (11) **2 060 207 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08168969.7 (22) 12.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(30) 13.11.2007 DE 102007054422  
(54) • **Verfahren zum Erzeugen von erstfehler-sicheren und fehlerfesten Steuersignalen einer Bedienungseinheit und eine entsprechende Sicherheitsvorrichtung eines elektromotorischen Möbelantriebs**



- *Method for creating an operating unit from initial error-proof and error-proof control signals and a corresponding safety device for an electrically motor driven furniture drive*  
• *Procédé destiné à la production de signaux de commande protégés contre une première erreur et protégé contre les erreurs d'une unité de commande et un dispositif de sécurité correspondant d'un entraînement de meuble électrique*
- (73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) Gehrke, Karsten, 32457 Porta Westfalica, DE Langejürgen, Stefan, 32602 Vlotho, DE Loley, Steffen, 48565 Steinfurt, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- 
- (51) **A47C 27/08** (11) **1 601 270 B1**  
**A47C 27/10**  
(25) De (26) De  
(21) 04718633.3 (22) 09.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(86) EP 2004/002403 09.03.2004  
(87) WO 2004/080245 2004/39 23.09.2004  
(30) 12.03.2003 DE 20304011 U  
28.03.2003 DE 20305023 U  
(54) • *UNTERLAGE FÜR DEN MENSCHLICHEN KÖRPER, INSBESONDERE MATRATZE*  
• *SUPPORT FOR A HUMAN BODY, PARTICULARLY A MATTRESS*  
• *SUPPORT POUR LE CORPS HUMAIN, NOTAMMENT MATELAS*  
(73) Thomas GmbH + Co. Technik + Innovation KG, Walkmühlenstrasse 93, 27432 Bremerförde, DE  
(72) JANSEN, Klaus, 21614 Buxtehude, DE  
(74) Möller, Friedrich, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- 
- A47C 27/10** → (51) **A47C 27/08**
- (51) **A47F 3/04** (11) **1 773 159 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05772898.2 (22) 05.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(86) EP 2005/007259 05.07.2005  
(87) WO 2006/002986 2006/02 12.01.2006  
(30) 06.07.2004 DE 102004033071  
(54) • *KÜHLREGAL*  
• *COOLING SHELVES*  
• *ETAGERE REFRIGERANTE*  
(73) Linde Kältetechnik GmbH, Sürther Hauptstrasse 173, 50999 Köln, DE  
(72) HÄHN, Thomas, 55626 Bundenbach, DE SCHU, Markus, 55597 Wollstein, DE ZÄPF, Wolfgang, 36041 Fulda, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- 
- (51) **A47F 7/00** (11) **1 665 960 B1**  
**B65D 5/50**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05300972.6 (22) 28.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006
- 
- (30) 06.12.2004 FR 0412931  
(54) • *Aufsteller zur Präsentation kulinarischer Waren*  
• *Display device for culinary products*  
• *Présentoir pour l'exposition de produits culinaires*  
(73) Tartefrais S.A.S., 9, Rue Louis Rochet Zone d'Activités Sud Calvados, 14700 Falaise, FR  
(72) LESAGE, Eric, 14210, CHEUX, FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR
- 
- (51) **A47J 27/08** (11) **1 289 394 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 01940648.7 (22) 31.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.03.2003  
(86) FR 2001/001687 31.05.2001  
(87) WO 2001/091619 2001/49 06.12.2001  
(30) 31.05.2000 FR 0007282  
(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG UND ENTRIEGELUNGSVORRICHTUNG EINES DECKELS AUF EINEM TOPF, UND DAMPFDRUCKKOCHTOPF*  
• *DEVICE FOR LOCKING/UNLOCKING A LID ON A BOWL AND PRESSURE COOKER COMPRISING SAME*  
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE/DEVERROUILLAGE D'UN COUVERCLE SUR UNE CUVE, ET RECIPIENT DE CUISSON SOUS PRESSION*  
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR  
(72) CHAMEROY, Eric, F-21260 Veronnes, FR RHETAT, Eric, Christian, Jacques, F-21000 Dijon, FR  
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
- 
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 659 910 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04764120.4 (22) 13.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) EP 2004/009126 13.08.2004  
(87) WO 2005/020770 2005/10 10.03.2005  
(30) 25.08.2003 EP 03019162  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES AUS EINER IN EINER PATRONE ENTHALTENEN ZUTAT*  
• *DEVICE AND METHOD FOR PREPARING A DRINK FROM A FOOD SUBSTANCE CONTAINED IN A CAPSULE*  
• *DISPOSITIF ET METHODE POUR LA PREPARATION D'UNE BOISSON A PARTIR D'UNE SUBSTANCE ALIMENTAIRE CONTENUE DANS UNE CAPSULE*  
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) DENISART, Jean-Paul, CH-1093 La Conversion, CH CAPROTTI, Patrick, CH-1072 Forel, CH DENISART, Jean-Luc, CH-1096 Cully, CH KOLLEP, Alex, CH-1095 Lutry, CH  
(74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 
- A47J 31/40** → (51) **A47J 31/60**
- (51) **A47J 31/60** (11) **1 981 378 B1**  
**A47J 31/40**  
(25) De (26) De  
(21) 08701479.1 (22) 15.01.2008
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.10.2008  
(86) EP 2008/050368 15.01.2008  
(87) WO 2008/092734 2008/32 07.08.2008  
(30) 01.02.2007 DE 102007005105  
11.07.2007 DE 102007032288  
(54) • *DAMPFFUNKTION AM ENDE EINES BRÜHWORGANGS*  
• *STEAM FUNCTION AT THE END OF A BREWING PROCESS*  
• *FONCTION VAPEUR À LA FIN D'UN PROCESSUS D'INFUSION*  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) STADLER, Stefan, 83376 Truchtlaching, DE AIGNER, Andreas, 83313 Siegsdorf, DE DABURGER, Josef, 83313 Siegsdorf / Hammer, DE GIUS, Josef, 83374 Traunwalchen, DE MAGG, Johann, 83368 St. Georgen, DE
- 
- (51) **A47J 37/00** (11) **1 720 435 B1**  
**A47J 37/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05724290.1 (22) 02.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.11.2006  
(86) US 2005/006715 02.03.2005  
(87) WO 2005/084502 2005/37 15.09.2005  
(30) 02.03.2004 US 549233 P  
(54) • *GARVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT PRODUKTERKENNUNG*  
• *COOKING APPARATUS AND METHOD WITH PRODUCT RECOGNITION*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CUISSON A RECONNAISSANCE DE PRODUIT*  
(73) Enodis Corporation, 2227 Welbilt Boulevard, New Port Richey, FL 34655, US  
(72) NEVAREZ, Roberto, Hudson, FL 34667, US JONES, Douglas, New Port Richey, FL 34654, US CLAESSION, Jan, Port Richey, FL 34668, US STEPHENS, Ryan, J., Dallas, PA 18612, US HARTER, David W., New Port Richey, Florida 34654, US  
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- A47J 37/06** → (51) **A47J 37/00**
- (51) **A47J 37/07** (11) **2 114 221 B1**  
**A21B 3/15**  
(25) En (26) En  
(21) 07847194.3 (22) 16.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) EP 2007/062467 16.11.2007  
(87) WO 2009/062555 2009/21 22.05.2009  
(54) • *GRILL-GARVORRICHTUNG*  
• *COOKING DEVICE FOR BARBEQUE*  
• *DISPOSITIF DE CUISSON POUR BARBECUE*  
(73) Bergen, Johan, Mortelbroekstraat 28, 3271 Averbode, BE  
(72) Bergen, Johan, 3271 Averbode, BE  
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- 
- (51) **A47K 10/48** (11) **1 250 878 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 02380069.1 (22) 27.03.2002



- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.10.2002  
(30) 20.04.2001 ES 200101027  
(54) • *Handtrockner*  
• *A hand dryer*  
• *Sèche-main*
- (73) Mediclinics, S.A., San Quintin, 134, 08041 Barcelona, ES  
(72) Egusquiza Estevez, Eduard, c/o Mediclinics, S.A., 08041 Barcelona, ES  
(74) Pastells Teixido, Manuel, et al, Morgades, Del Rio, Renter, S.L. Rector Ubach, 37-39, bjs. 2ª, 08021 Barcelona, ES

(51) **A47L 9/00** (11) **1 220 635 B1**  
**A47L 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 00911458.8 (22) 15.03.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.07.2002  
(86) KR 2000/000215 15.03.2000  
(87) WO 2001/019227 2001/12 22.03.2001  
(30) 16.09.1999 KR 9939932  
11.01.2000 KR 2000001214  
08.03.2000 KR 2000011580  
(54) • *Staubsauger*  
• *Vacuum cleaner*  
• *Aspirateur*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR  
(72) Ji, Heon, Pyeong, Haeundae-gu, Pusankwangyok-shi 612-022, KR  
PARK, Sang, Jun, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-100, KR  
(74) Marchi, Massimo, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT

(51) **A47L 9/00** (11) **2 046 181 B1**  
**A47L 9/20** **A47L 9/28**

- (25) De (26) De  
(21) 06776508.1 (22) 29.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(86) EP 2006/007543 29.07.2006  
(87) WO 2008/014796 2008/06 07.02.2008  
(54) • *STAUBSAUGER*  
• *VACUUM CLEANER*  
• *ASPIRATEUR*
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE  
(72) WEISS, Jürgen, 71364 Winnenden, DE  
HENSEL, Maic, 71522 Backnang, DE  
LAYER, Steffen, 70329 Stuttgart, DE  
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**A47L 9/10** → (51) **A47L 9/00**

**A47L 9/20** → (51) **A47L 9/00**

**A47L 9/20** → (51) **A47L 9/28**

(51) **A47L 9/26** (11) **1 991 101 B1**  
**F16L 57/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07712310.7 (22) 23.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.11.2008  
(86) EP 2007/051763 23.02.2007  
(87) WO 2007/099065 2007/36 07.09.2007  
(30) 28.02.2006 DE 102006009269

- (54) • *BIEGESCHUTZ FÜR DEN KÜHLSCHLAUCH EINER KABELAUFRÖLLVORRICHTUNG EINES STAUBSAUGERS*  
• *BENDING GUARD FOR THE COOLING TUBE OF A CABLE WINDER OF A VACUUM CLEANER*  
• *PROTECTION ANTIFLEXION POUR LE MANCHON DE REFROIDISSEMENT D'UN DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE CABLE POUR ASPIRATEUR*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) WEIGAND, Artur, 97618 Niederlauer, DE

(51) **A47L 9/28** (11) **1 410 750 B1**  
**A47L 9/20**

- (25) En (26) En  
(21) 03023545.1 (22) 15.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.04.2004  
(30) 15.10.2002 JP 2002300119  
18.10.2002 JP 2002304800  
(54) • *Staubsauger*  
• *Vacuum cleaner*  
• *Aspirateur*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Yuasa, Yasuhiro, Yokaichi-shi Shiga 527-0018, JP  
Ito, Akihito, Yokaichi-shi Shiga 527-0091, JP  
Ishibashi, Takafumi, Omihachiman-shi Shiga 523-0056, JP  
Morishita, Kazuhisa, Yokaichi-shi Shiga 527-0063, JP  
(74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**A47L 9/28** → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 11/10** (11) **0 951 857 B1**  
**B62D 7/14**

- (25) En (26) En  
(21) 99200921.7 (22) 25.03.1999  
(84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE  
(43) 27.10.1999  
(30) 24.04.1998 EP 98201341  
(54) • *Gerät zum Reinigen von Fussböden*  
• *Apparatus for cleaning floors*  
• *Dispositif pour le nettoyage de sols*
- (73) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street, Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US  
(72) Eckerlein, Uwe, 9542 Munchwilen (TG), CH  
Mayer, Heinrich, 9542 Munchwilen (TG), CH  
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **A47L 13/60** (11) **1 340 447 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03004638.7 (22) 03.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.09.2003  
(30) 01.03.2002 DE 10208807  
01.03.2002 DE 20203236 U  
(54) • *Ausdrückrolle*  
• *Squeeze roll*  
• *Rouleau de pressage*
- (73) Kronen -Hansa-Werk Maler- und Maurerwerkzeuge Kunststoffformteile GmbH & Co. Werkzeugbau, Gewerbering 17, 49393 Lohne, DE  
(72) Prasuhn, Rolf, 49393 Lohne, DE

- (74) Leitner, Waldemar, et al, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 844 692 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06112543.1 (22) 12.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.10.2007  
(54) • *Salzwasserentfernungsverfahren für Geschirrspüler*  
• *Salty water removal method for dish-washers*  
• *Procédé pour supprimer l'eau chargée en sels pour lave-vaisselles*
- (73) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR  
(72) Eldem, Mehmet c/o Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR  
Eeroglu, Erkan c/o Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR  
Haspolat, Erdal c/o Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR  
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

(51) **A47L 15/44** (11) **1 489 956 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03708332.6 (22) 05.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.12.2004  
(86) GB 2003/000921 05.03.2003  
(87) WO 2003/073907 2003/37 12.09.2003  
(30) 06.03.2002 GB 0205249  
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN BEZUG AUF EINEN BEHÄLTER*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A CONTAINER*  
• *AMELIORATIONS RELATIVES A UN RECIPIENT*
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL  
(72) RYMER, Shaun, Reckitt Benckiser Corporate Services, Hull HU8 7DS, GB  
SHEARSMITH, Phil, Reckitt Benckiser Corp. Services, Hull HU8 7DS, GB  
JOWETT, Louise, Hull HU8 7DS, GB  
PREUSCHEN, Judith, Reckitt Benckiser, 67059 Ludwigshafen, DE  
WIEDEMANN, Ralf, Reckitt Benckiser, 67059 Ludwigshafen, DE  
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **A47L 23/20** (11) **1 903 926 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06757953.2 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.04.2008  
(86) RU 2006/000243 17.05.2006  
(87) WO 2006/135273 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 RU 2005118823  
01.07.2005 RU 2005120525  
(54) • *VERFAHREN ZUM ANTI-FUNGISCHEN UND ANTI-BAKTERIELLEN TROCKNEN VON FUSSBEKLEIDUNG UND VORRICHTUNG ZUM ELEKTROTROCKNEN VON FUSSBEKLEIDUNG DURCH ANWENDUNG EINER WÄRME- UND ULTRAVIOLETTBEHANDLUNG*

- (73) Abramov, Adam Mendeleevich, Ul. Petrozavodskaya, 22-1-93, Moscow, 125414, RU  
Abramov, Timofey Adamovich, Ul. Oktyabrskaya, 25-19, Zheleznodorozhny, Moscovskaya obl., 143980, RU
- (72) Abramov, Adam Mendeleevich, Moscow, 125414, RU  
Abramov, Timofey Adamovich, Zheleznodorozhny, Moscovskaya obl., 143980, RU
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- 
- (51) **A47L 25/00** (11) **1 977 674 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08005406.7 (22) 22.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(30) 03.04.2007 DE 202007005000 U  
(54) • *Mit Bedienungsstift kombinierter Display-Reiniger für Smartphones und ähnliche Geräte*  
• *Display cleaner combined with operation pen for smartphones and similar devices*  
• *Nettoyeur d'écran combiné à un stylet de commande pour Smart phones et appareils analogues*
- (73) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331 Engelsbrand, DE
- (72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 017 307 B1**  
**G06F 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98946735.2 (22) 23.09.1998  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 12.07.2000  
(86) NZ 1998/000142 23.09.1998  
(87) WO 1999/015067 1999/13 01.04.1999  
(30) 23.09.1997 NZ 32882097  
(54) • *ANORDNUNG ZUR ANZEIGE DER SCHÄDIGUNG DER WEISSEN HIRNSUBSTANZ UND VORHERSAGE DER NERVICHEN ENTWICKLUNG, INSBESONDERE BEI FRÜHGEBORENEN*  
• *SYSTEM FOR DETECTING WHITE MATTER NEURAL INJURY AND PREDICTING NEUROLOGICAL OUTCOME PARTICULARLY FOR PRETERM INFANTS*  
• *DISPOSITIF DE DETECTION D'ATTEINTES NEURALES AFFECTANT LA SUBSTANCE BLANCHE ET DE PREVISION DE L'EVOLUTION NEUROLOGIQUE NOTAMMENT DANS LE CAS DES PREMATURES*
- (73) Natus Medical Incorporated, 1501 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
- (72) WILLIAMS, Christopher, Edward, Grafton Auckland, NZ
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 707 102 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05703727.7 (22) 17.01.2005  
(84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006  
(86) JP 2005/000490 17.01.2005  
(87) WO 2005/067782 2005/30 28.07.2005  
(30) 19.01.2004 JP 2004010713  
22.01.2004 JP 2004014623
- (54) • *MEDIZINISCHE BEHANDLUNGSVORRICHTUNG VOM KAPSELTYP*  
• *CAPSULE TYPE MEDICAL TREATMENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT MEDICAL DE TYPE CAPSULE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) FUJIMORI, Noriyuki, Nagano 3920131, JP  
SUZUSHIMA, Hiroshi, Kamiinagun, Nagano 3994601, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 736 093 B1**  
**A61B 17/00** **A61B 1/018**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05728474.7 (22) 06.04.2005  
(84) DE FR GB IE  
(43) 27.12.2006  
(86) JP 2005/006777 06.04.2005  
(87) WO 2005/099557 2005/43 27.10.2005  
(30) 15.04.2004 JP 2004119984  
(54) • *ENDOSKOPISCHES BEHANDLUNGSSYSTEM*  
• *ENDOSCOPE TREATMENT SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TRAITEMENT ENDOSCOPIQUE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SUZUKI, Keita, 1900013, JP  
ARAI, Keiichi, 1920911, JP  
WATANABE, Hiroyoshi, Hirosaki-shi, Aomori 0368161, JP  
OKADA, Tsutomu, 1900012, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61B 1/005** (11) **1 255 482 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00983794.9 (22) 29.11.2000  
(84) BE DE FR GB IE NL  
(43) 13.11.2002  
(86) US 2000/032460 29.11.2000  
(87) WO 2001/054565 2001/31 02.08.2001  
(30) 27.01.2000 US 492448  
(54) • *KATHETEREINFÜHRUNGSSYSTEM ZUR EXPLORATION VON KÖRPERHÖHLEN*  
• *CATHETER INTRODUCER SYSTEM FOR EXPLORATION OF BODY CAVITIES*  
• *SYSTEME D'INTRODUCTION DE CATHETER POUR EXPLORATION DE CAVITES CORPORELLES*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB WENDLANDT, Jeffrey, Michael, Newton, MA 02464, US
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- A61B 1/018** → (51) **A61B 1/00**
- (51) **A61B 3/00** (11) **1 392 156 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02730423.7 (22) 29.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) GB 2002/002261 29.05.2002  
(87) WO 2002/098289 2002/50 12.12.2002  
(30) 05.06.2001 GB 0113533
- (54) • *METHODE UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER VISUELLEN REIZANTWORT*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR TESTING VISUAL RESPONSE*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TEST DE REPONSE VISUELLE*
- (73) Brigantia Software Limited, 15 Kineholme Drive, Otley West Yorkshire LS21 3LX, GB
- (72) BRADLEY, Gordon, Otley, West Yorkshire LS21 3LX, GB
- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
- 
- (51) **A61B 3/02** (11) **1 920 710 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06797255.4 (22) 01.09.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 14.05.2008  
(86) JP 2006/317313 01.09.2006  
(87) WO 2007/026866 2007/10 08.03.2007  
(30) 02.09.2005 JP 2005254623  
(54) • *SICHTPRÜFER*  
• *VISION TESTER*  
• *APPAREIL DE CONTROLE DE LA VUE*
- (73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroshicho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP
- (72) HOSOI, Yoshinobu, Gamagori-shi, Aichi 443-0038, JP
- (74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 367 938 B1**  
**A61B 5/103**  
(25) En (26) En  
(21) 02717631.2 (22) 13.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(86) US 2002/007759 13.03.2002  
(87) WO 2002/074162 2002/39 26.09.2002  
(30) 16.03.2001 US 810918  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON KÖRPERFLÜSSIGKEIT UND ELEKTROLYTSTÖRUNGEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING BODY FLUID AND ELECTROLYTE DISORDERS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR CONTROLER DES TROUBLES DE LIQUIDES BIOLOGIQUES ET D'ELECTROLYTE*
- (73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (72) SCHMITT, Joseph, M., Andover, MA 01810, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 594 396 B1**  
**A61N 1/372**  
(25) En (26) En  
(21) 04705631.2 (22) 27.01.2004  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 16.11.2005  
(86) US 2004/002172 27.01.2004  
(87) WO 2004/066834 2004/33 12.08.2004  
(30) 31.01.2003 US 355855  
(54) • *PATIENTENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG MIT MEHRFACHANTENNEN-EMPFÄNGER*  
• *PATIENT MONITORING DEVICE WITH MULTI-ANTENNA RECEIVER*  
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE MALADES DOTE D'UN RECEPTEUR A ANTENNES MULTIPLES*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US



(72) GOEDEKE, Steven, D., Forest Lake, MN 55025, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 737 337 B1**  
**G01N 21/31**

(25) En (26) En  
(21) 05724845.2 (22) 07.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.01.2007  
(86) US 2005/007388 07.03.2005  
(87) WO 2005/087094 2005/38 22.09.2005  
(30) 08.03.2004 US 796578  
(54) • *PULSOXIMETER UND VERFAHREN ZUR VERMITTLUNG VON SAUERSTOFFSÄTTIGUNG UND HERZFREQUENZ*  
• *PULSE OXIMETER AND METHOD FOR DETERMINING OXYGEN SATURATION AND HEART RATE*  
• *OXYMETRE DE POULS ET PROCEDE POUR DETERMINER LA SATURATION EN OXYGENE ET LA FREQUENCE CARDIAQUE*  
(73) Nellcor Puritan Bennett LLC, Attn: IP Legal 6135 Gunbarrel Avenue, Boulder, CO 80301, US  
(72) BAKER JR., Clark R., Castro Valley, CA 94546, US  
(74) Lampe, Sigmar, et al, Marks & Clerk (Luxembourg) LLP B.P. 1775 5, place de la Gare, 1017 Luxembourg, LU

(51) **A61B 5/026** (11) **1 996 072 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07705219.9 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(86) GB 2007/000535 15.02.2007  
(87) WO 2007/093804 2007/34 23.08.2007  
(30) 15.02.2006 GB 0603006  
(54) • *PERIPHERES ARTERIEN-DURCHGANGSGIGSKEITSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *PERIPHERAL ARTERIAL PATENCY MONITORING SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA SURVEILLANCE DE L'ETAT DES ARTERIES PERIPHERIQUES*  
(73) Dialog Devices Limited, Unit 5, Loughborough University Innovation Centre Epinal Way, Loughborough Leicestershire LE11 3EH, GB  
(72) CRABTREE, Vincent, Leicestershire LE11 3TU, GB  
*Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB  
(60) 10158890.3

**A61B 5/04** → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 5/05** (11) **1 572 296 B1**  
**A61N 1/362**

(25) En (26) En  
(21) 03778005.3 (22) 30.10.2003  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/034586 30.10.2003  
(87) WO 2004/041358 2004/21 21.05.2004  
(30) 31.10.2002 US 284900

(54) • *ISCHÄMIEDETEKTION AUF DER GRUNDLAGE VON REIZLEITUNGSZEIT*

• *ISCHEMIA DETECTION BASED ON CARDIAC CONDUCTION TIME*  
• *DETECTION D'ISCHEMIE BASEE SUR LE TEMPS DE CONDUCTION CARDIAQUE*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) SHARMA, Vinrod, Blaine, MN 55449, US  
OLSON, Walter, H., North Oaks, MN 55127, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/053** (11) **1 952 764 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08006022.1 (22) 23.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.08.2008  
(30) 25.11.2003 KR 20030083963  
12.01.2004 KR 20040001993  
05.10.2004 KR 20040079238  
(54) • *System und Verfahren zum Anzeigen der Leitfähigkeit und Stromdichteverteilung eines Objekts*  
• *System and method for visualizing conductivity and current density distribution in object*  
• *Système et procédé de visualisation de conductivité et distribution de densité actuelle dans un objet*

(73) University-Industry Cooperation Group of KyungHee University, 1 Seochun, Kiheung Yongin, Kyungki-do, KR  
Woo, Eung Je, Samick Villa 106-104, Gumi-dong 121, Bundang-gu, Seongnam-si, 463-743 Gyeonggi-do, KR  
Seo, Jin Keun, Samhogarden Mansion Ra-308, Banpo-dong 30-18, Seocho-gu, 137-040 Seoul, KR  
Kwon, Oh In, Hanshin-Chunggu Apt. 112-1502, Mok 6-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-751, KR

Kim, Tae Seong, Department of Biomedical Engineering College of Electronics and Information KyungHee University 1 Seochun, Kiheung Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Byung Il, Department of Biomedical Engineering College of Electronics and Information KyungHee University 1 Seochun, Kiheung Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Suk Ho, Dept. of Mathematics Yonsei University, Seoul 120-749, KR

(72) Woo, Eung Je, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR

Seo, Jin Keun, Seoul, KR  
Kwon, Oh in, Seoul, KR  
Kim, Tae Seong, Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Byung Il, Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Suk Ho, Seoul, KR

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 04800117.6 / 1 689 295

**A61B 5/055** → (51) **G01R 33/563**

(51) **A61B 5/08** (11) **1 759 634 B1**  
**A61M 16/00** **A61K 49/00**

(25) De (26) De  
(21) 06018250.8 (22) 31.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 03.09.2005 DE 102005041905  
(54) • *Verwendung von 1,1,1,2-Tetrafluorethan zur Lungenfunktionsmessung*  
• *Use of 1,1,1,2-Tetrafluoroethane for lung function evaluation*

• *Utilisation de 1,1,1,2-Tetrafluoroethane pour évaluer la fonction pulmonaire*

(73) Dräger Medical AG & Co. KG, Moisinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE

(72) Dicks, Bernd-Michael, 23564 Lübeck, DE  
Koch, Joachim, 23909 Ratzeburg, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**A61B 5/103** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/11** (11) **1 683 482 B1**  
**G01B 11/00** **G06T 7/20**  
**G06T 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04792455.0 (22) 15.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 26.07.2006  
(86) JP 2004/015238 15.10.2004  
(87) WO 2005/041770 2005/19 12.05.2005  
(30) 31.10.2003 JP 2003371506  
(54) • *SYSTEM ZUR ANALYSE VON BEWEGUNGEN VON SÄUGLINGEN UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON BEWEGUNGEN VON SÄUGLINGEN*  
• *INFANT MOVEMENT ANALYSIS SYSTEM AND INFANT MOVEMENT ANALYSIS METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE DES MOUVEMENTS D'UN NOURRISSON*  
(73) Tokyo University of Agriculture and Technology Tlo Co., Ltd., 24-16 Naka-cho 2-chome, Koganei-shi, Tokyo 184-8588, JP  
(72) ORITO, Kensuke, 2280801, JP  
IKEDA, Tomoaki, 8800936, JP  
MATSUDA, Hiroshi, 1830054 Tokyo, JP  
(74) Schäfer, Matthias W., et al, Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

**A61B 5/12** → (51) **H04R 25/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 336 375 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03003032.4 (22) 12.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 20.08.2003  
(30) 15.02.2002 DE 10206254  
(54) • *System zur schmerzarmen Blutentnahme*  
• *System for painless blood sampling*  
• *Dispositif pour le prélèvement indolore de sang*  
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(72) Garthe, Claus-Dieter, 68623 Lampertheim-Neuschloss, DE  
Ruschke, Peter, 55257 Budenheim, DE  
Schmelzeisen-Redeker, Guenther, 64653 Lorsch, DE  
Immekus, Claudio, 79312 Emmendingen, DE  
Wolf, Uschi, 64295 Darmstadt, DE  
Masuch, Klemens, 68642 Buerstadt, DE  
List, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE

**A61B 6/00** → (51) **G01T 1/29**

**A61B 6/08** → (51) **G01T 1/29**

(51) **A61B 6/10** (11) **1 480 560 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03743657.3 (22) 03.03.2003



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) SE 2003/000365 03.03.2003
- (87) WO 2003/073939 2003/37 12.09.2003
- (30) 01.03.2002 SE 0200654
- (54) • RÖNTGENSCHUTZVORRICHTUNG  
• X-RAY PROTECTION DEVICE  
• DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES RAYONS X
- (73) Sectra Mamea AB, Smidesvägen 5, 171 41 Solna, SE
- (72) DANIELSSON, Mats, S-187 43 Täby, SE HJÄRN, Torbjörn, S-185 94 Vaxholm, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, et al, Valea AB Lindholm-spiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 418 846 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01927144.4 (22) 17.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.05.2004
- (86) US 2001/012537 17.04.2001
- (87) WO 2001/078608 2001/43 25.10.2001
- (30) 18.04.2000 US 522444  
05.03.2001 US 799143
- (54) • BIOPSIENADEL FÜR KNOCHENMARK  
• BONE MARROW BIOPSY NEEDLE  
• AIGUILLE POUR BIOPSIE DE MOELLE OSSEUSE
- (73) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) KRUEGER, John, A., Milwaukee, WI 53222, US
- (74) Lampe, Sigmar, et al, Marks&Clerk (Luxembourg) LLP B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU

**A61B 17/00** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/68**

**A61B 17/00** → (51) **A61F 2/84**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 389 961 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02741729.4 (22) 24.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) US 2002/016480 24.05.2002
- (87) WO 2002/096296 2002/49 05.12.2002
- (30) 30.05.2001 US 294517 P  
28.09.2001 US 325834 P  
07.02.2002 US 355077 P
- (54) • CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUM DURCHFÜHREN EINES NÄHFADENS  
• SURGICAL SUTURE PASSER  
• PASSEUR DE FIL CHIRURGICAL
- (73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
- (72) WATSCHKE, Brian, P., Minnetonka, MN 55343, US
- LUND, Robert, E., Minnetonka, MN 55343, US
- KOVAC, Robert, S., Minnetonka, MN 55343, US
- WESTRUM, John, W., Jr., Minnetonka, MN 55343, US
- NEISZ, Johann, J., Minnetonka, MN 55343, US
- BACHMAN, Timothy, A., Minnetonka, MN 55343, US
- ROCHELEAU, Gary, A., Minnetonka, MN 55343, US

- RUNMAN, Robert, S., Minnetonka, MN 55343, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**A61B 17/11** → (51) **A61F 2/84**

- (51) **A61B 17/122** (11) **1 911 406 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06775231.1 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) CN 2006/001878 27.07.2006
- (87) WO 2007/014518 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 CN 200510036315
- (54) • HÄMANGIOM-CLIP MIT BIOLOGISCHER MEMBRAN  
• A HEMANGIOMA CLIP WITH A BIOLOGICAL MEMBRANE  
• CLIP POUR HÉMANGIOME AVEC MEMBRANE BIOLOGIQUE
- (73) Summit (GD) Biotech Co., Ltd., 408, Building D Guangzhou International Business Incubator Guangzhou Science Park, Guangdong Guangzhou 510663, CN
- (72) QI, Songtao, Guangzhou, Guangdong 510515, CN
- XU, Guofeng, Guangzhou, Guangdong 510630, CN
- (74) Korga, Leokadia, et al, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 586 274 B1**
- A61M 25/00** **A61M 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05252149.9 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (30) 06.04.2004 JP 2004112517
- (54) • Medizinische Vorrichtung wie z. B. ein Dilator-Katheter, ein Mikro-Katheter oder ein Atherektomie-Katheter  
• A medical equipment as a dilator catheter, a micro catheter or an atherectomy catheter  
• Instrument médical tel que dilateur, microcathéter ou cathéter pour athérectomie
- (73) ASAHII INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Miyata, Naohiko, Nagoya-shi Aichi-ken, JP Shimogami, Manabu, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- Nihonmatsu, Masaaki, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- Goto, Shinichi, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 539 002 B1**
- A61M 5/32** **A61M 25/04**
- (25) En (26) En
- (21) 03797790.7 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/015144 14.05.2003
- (87) WO 2004/026152 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 US 412453 P  
07.03.2003 US 383903
- (54) • NAHTLOSE HALTEVORRICHTUNG  
• SUTURELESS RETENTION DEVICE

- DISPOSITIF DE RETENTION SANS SUTURE
- (73) Interrad Medical, Inc., 6519 Cecelia Circle, Minneapolis, MN 55439, US
- (72) ROSENBERG, Michael, S., Eagan, MN 55123, US
- CLAUDE, Timothy, J., Coon Rapids, MN 55433, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 579 815 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05005843.7 (22) 17.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.09.2005
- (30) 22.03.2004 US 805775
- (54) • Chirurgische Skalpellanordnung  
• Surgical scalpel assembly  
• Ensemble de bistouri chirurgical
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Cindrich, Christopher N., Draper, Utah 84020, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 875 873 B1**
- A61B 17/34** **B21D 28/00**
- B26B 9/00** **B26B 21/00**
- A61B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 07252540.5 (22) 22.06.2007
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 09.01.2008
- (30) 07.07.2006 US 819245 P
- (54) • Obturator mit dünner Klinge  
• Thin bladed obturator  
• Obturateur à fine lame
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 09001905.0 / 2 050 402

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/68** (11) **1 962 705 B1**
- A61B 17/00** **A61B 17/70**
- A61F 2/44** **A61B 17/88**
- (25) En (26) En
- (21) 06848070.6 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/049105 20.12.2006
- (87) WO 2007/076049 2007/27 05.07.2007
- (30) 23.12.2005 US 753782 P  
02.06.2006 US 810453 P
- (54) • FLEXIBLES UND VERLÄNGERTES KETTENIMPLANTAT  
• FLEXIBLE ELONGATED CHAIN IMPLANT  
• IMPLANT A CHAINES ALLONGEES SOUPLES DE SOUTIEN DE TISSU CORPOREL AVEC CELUI-CI
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) MESSERLI, Dominique, Downingtown, PA 19335, US
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 040 632 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06778770.5 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) FR 2006/001589 03.07.2006  
(87) WO 2008/003835 2008/02 10.01.2008  
(54) • *INTERSPINÖSES STABILISIERUNGSSYS-  
TEM*  
• *INTERSPINOUS STABILIZATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE STABILISATION INTER-EPI-  
NEUX*
- (73) Khalife, Sami, 1 Rue d'Autriche, 80090  
Amiens, FR  
(72) Khalife, Sami, 80090 Amiens, FR  
(74) Gasquet, Denis, Cabinet Gasquet Les  
Pliéades Park Nord - Annecy, F-74370 Metz-  
Tessy, FR

**A61B 17/70** → (51) **A61B 17/68****A61B 17/88** → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61B 17/90** (11) **1 858 427 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04797497.7 (22) 18.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 28.11.2007  
(86) EG 2004/000047 18.11.2004  
(87) WO 2006/053573 2006/21 26.05.2006  
(54) • *NEUE FEMORALE ZIELVORRICHTUNG FÜR  
DIE INNENFIXIERUNG EINER FEMUR-  
RAKTUR*  
• *NEW FEMORAL TARGETING DEVICE FOR  
INTERNAL FIXATION OF FRACTURE  
FEMUR*  
• *NOUVEAU DISPOSITIF DE CIBLAGE  
FEMORAL POUR LA FIXATION INTERNE  
D'UNE FRACTURE DU FEMUR*
- (73) El Gamal, Mohamed Khairy, 53 Abu Dawood  
Zahery St., Nasr City, Cairo, EG  
(72) El Gamal, Mohamed Khairy, Nasr City, Cairo,  
EG  
(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef  
20, 2161 AZ Lisse, NL

**A61B 18/00** → (51) **A61B 18/12**

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 135 077 B1**  
**A61M 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99961779.8 (22) 23.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PL PT SE  
(43) 26.09.2001  
(86) US 1999/027769 23.11.1999  
(87) WO 2000/032126 2000/23 08.06.2000  
(30) 30.11.1998 US 201071  
(54) • *KRYOCHIRURGISCHER KATHETER*  
• *CRYOSURGICAL CATHETER*  
• *CATHETER CRYOCHIRURGICAL*
- (73) CryoCath Technologies Inc., 16771 Chemin  
Ste-Marie, Kirkland, Québec H9H 5H3, CA  
(72) LEHMANN, John, W., Wayland, MA 01778-  
1415, US  
WITTENBERGER, DAN, Pierrefonds, Quebec  
H8Y 2E2, CA  
LUECKE, Claudia, Pierrefonds, Quebec H9J  
3S5, CA  
LALONDE, Jean-Pierre, Verdun, Quebec H4H  
1Z7, CA  
PETRE Cristian, Fabreville, Lavai, Quebec  
H7P 1G8, CA  
SANTOIANNI, Domenic, Kirkland, Quebec  
H9H 5B2, CA

- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al. FRKelly 27  
Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61B 18/08** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 18/12** (11) **1 645 234 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05021935.1 (22) 07.10.2005  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(43) 12.04.2006  
(30) 08.10.2004 US 616971 P  
03.10.2005 US 242391  
(54) • *Elektrochirurgisches System mit Vielzahl  
von Elektroden*  
• *Electrosurgical system employing multiple  
electrodes*  
• *Système électrochirurgical avec une plura-  
lité d'électrodes*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH  
(72) Heard, David N., Boulder Colorado 80305,  
US  
Dobbins, Gary Lee, Longmont Colorado  
80503, US  
Gay, Brandon, Superior Colorado 80027, US  
Buysse, Steven P., Longmont Colorado  
80501, US  
McPherson, James W., Boulder Colorado  
80301, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(60) 08004974.5 / 1 932 487

**A61B 18/12** (11) **1 806 108 B1**  
**A61B 18/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05785715.3 (22) 22.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 11.07.2007  
(86) JP 2005/017458 22.09.2005  
(87) WO 2006/035659 2006/14 06.04.2006  
(30) 27.09.2004 JP 2004280012  
(54) • *ULTRASCHALLSYSTEM*  
• *ULTRASONIC OPERATING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE FONCTIONNEMENT ULTRA-  
SONIQUE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) SHIMIZU, Koh, Hachioji-shi, Tokyo 1920032,  
JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**A61B 18/14** (11) **1 173 122 B1**  
**A61B 18/08**

- (25) En (26) En  
(21) 00921814.0 (22) 07.04.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.01.2002  
(86) US 2000/009219 07.04.2000  
(87) WO 2000/061042 2000/42 19.10.2000  
(30) 09.04.1999 US 289459  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN WEICHER  
GEWEBE MIT UNABHÄNGIGEN,  
KOOPERIERENDEN HEIZQUELLEN*  
• *SOFT TISSUE HEATING APPARATUS WITH  
INDEPENDENT, COOPERATIVE HEATING  
SOURCES*  
• *APPAREIL CHAUFFANT LES TISSUS  
MOUS A SOURCES DE CHAUFFAGE  
INDEPENDANTES COOPERANTES*
- (73) Oratec Interventions, Inc, 1450 Brooks Road,  
Memphis, Tennessee 38116, US  
(72) STRUL, Bruno, Portola Valley, CA 95124, US  
SHARKEY, Hugh, R., Woodside, CA 94062,  
US  
STEWART, Daren, L., Belmont, CA 94002,  
US

- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61B 18/14** (11) **1 341 463 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01996018.6 (22) 30.11.2001  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 10.09.2003  
(86) US 2001/044977 30.11.2001  
(87) WO 2002/045608 2002/24 13.06.2002  
(30) 08.12.2000 US 733356  
(54) • *ABLATIONSKATHETER ZUM ISOLIEREN  
EINER LUNGENVEINE*  
• *ABLATION CATHETER ASSEMBLY FOR  
ISOLATING A PULMONARY VEIN*  
• *CATHETER D'ABLATION D'ISOLEMENT  
D'UNE VEINE PULMONAIRE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) STEWART, Mark, T., Lino Lakes, MN 55014,  
US  
SKARDA, James, R., Lake Elmo, MN 55402,  
US  
FLICKINGER, William, J., Lino Lakes, MN  
55014, US  
FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, MN  
55303, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61B 18/14** (11) **1 750 606 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05755468.5 (22) 01.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(86) US 2005/019022 01.06.2005  
(87) WO 2005/120374 2005/51 22.12.2005  
(30) 02.06.2004 US 576245 P  
(54) • *ZUSAMMENGESETZTE BIPOLARE ABLA-  
TIONSVORRICHTUNG*  
• *COMPOUND BIPOLAR ABLATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ABLATION BIPOLAIRE D'UN  
COMPOSE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) ROTHSTEIN, Paul, T., Elk River, Minnesota  
55330, US  
BRISCOE, Roderick, E., Rogers, Minnesota  
55374, US  
FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, Minne-  
sota 55303, US  
KIM, David, Jin, Sung, Maple Grove, Min-  
nesota 55311, US  
LUTTERMAN, Alison, Minneapolis, Minne-  
sota 55403, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61B 18/14** (11) **1 968 470 B1**  
**A61F 9/007**

- (25) En (26) En  
(21) 06849209.9 (22) 11.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 17.09.2008  
(86) US 2006/047185 11.12.2006  
(87) WO 2007/081474 2007/29 19.07.2007  
(30) 03.01.2006 US 755839 P  
(54) • *SYSTEM ZUR SPALTUNG UND ENTFER-  
NUNG VON PROTEINÖSEM GEWEBE*  
• *SYSTEM FOR DISSOCIATION AND  
REMOVAL OF PROTEINACEOUS TISSUE*  
• *SYSTEME DESTINE A DISSOCIER ET  
ENLEVER UN TISSU PROTEIQUE*

- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH  
 (72) KOVALCHECK, Steven W., Alis Viejo, CA 92656, US  
 HUCULAK, John, C., Mission Viejo, CA 92692, US  
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 091 453 B1**  
**A61B 18/18** **A61N 7/00**  
**A61K 51/10**

- (25) En (26) En  
 (21) 07849335.0 (22) 05.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.08.2009  
 (86) IB 2007/054924 05.12.2007  
 (87) WO 2008/068717 2008/24 12.06.2008  
 (30) 08.12.2006 EP 06125697  
 (54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM SOWIE VERWENDUNG ZUR PROGRAMMIERUNG EINER KOMBINATIONSTHERAPIE**  
 • **A SYSTEM, METHOD, COMPUTER-READABLE MEDIUM, AND USE FOR PLANNING COMBINED THERAPY**  
 • **SYSTÈME, PROCÉDÉ, SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR ET UTILISATION POUR LA PLANIFICATION D'UNE THÉRAPIE COMBINÉE**  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (72) GEORGI, Jens C., 5656 AE Eindhoven, NL  
 SCHWEIZER, Bernd, 5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 18/18** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61C 3/00** (11) **1 257 225 B1**  
 (25) Fi (26) En  
 (21) 01909864.9 (22) 14.02.2001  
 (84) AT BE BG CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 20.11.2002  
 (86) FI 2001/000143 14.02.2001  
 (87) WO 2001/060279 2001/34 23.08.2001  
 (30) 14.02.2000 FI 20000302  
 (54) • **DENTALES HANDINSTRUMENT**  
 • **DENTAL HAND INSTRUMENT**  
 • **INSTRUMENT DENTAIRE MANUEL**  
 (73) LM-Instruments Oy, P.O. Box 88, 21601 Parainen, FI  
 (72) KANGASNIEMI, Pekka, FIN-20100 Turku, FI  
 LUMME, Eino, FIN-21600 Pargas, FI  
 LEHTONEN, Kari, FIN-20400 Turku, FI  
 (74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 053 985 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07794175.5 (22) 22.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.05.2009  
 (86) SE 2007/050565 22.08.2007  
 (87) WO 2008/024062 2008/09 28.02.2008

- (30) 25.08.2006 SE 0601754  
 20.03.2007 US 919041 P  
 (54) • **DENTALE SUPERSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
 • **DENTAL SUPERSTRUCTURE, AND A METHOD OF MANUFACTURE THEREOF**  
 • **SUPERSTRUCTURE DENTAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**  
 (73) Biomain AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE  
 (72) BENZON, Sture, S-254 52 Helsingborg, SE  
 LEIKE, Per, Olof, S-427 38 Billdal, SE  
 (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A61C 17/22** (11) **1 381 329 B1**  
**A46B 15/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 02714180.3 (22) 06.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 21.01.2004  
 (86) EP 2002/002417 06.03.2002  
 (87) WO 2002/087463 2002/45 07.11.2002  
 (30) 25.04.2001 DE 10120090  
 (54) • **ZAHNPUTZVORRICHTUNG ZUR ANGABE DER PUTZZEITDAUER**  
 • **TOOTH CLEANING DEVICE FOR INDICATING THE CLEANING DURATION**  
 • **DISPOSITIF DE BROSSAGE DES DENTS POUR INDICATION DE LA DUREE DE BROSSAGE**  
 (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE  
 (72) HILFINGER, Peter, 63350 Bad Homburg, DE  
 HILSCHER, Alexander, 61476 Kronberg, DE  
 GÖCKING, Wolfgang, 61267 Neu Anspach, DE  
 TRAWINSKI, Peter, 64331 Weiterstadt, DE

(51) **A61F 2/01** (11) **1 492 472 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 03716545.3 (22) 13.03.2003  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 05.01.2005  
 (86) US 2003/007780 13.03.2003  
 (87) WO 2003/084437 2003/42 16.10.2003  
 (30) 01.04.2002 US 113724  
 (54) • **NAHTLOSE ENDOLUMINALE PROTHESEN UND FILTER UND METHODEN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
 • **SEAMLESS ENDOLUMINAL DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURE**  
 • **DISPOSITIFS ENDOLUMINAUX ET FILTRES EMBOLIQUES SANS SUTURE ET PROCÉDES DE LEUR FABRICATION**  
 (73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US  
 (72) CULLY, Edward, H., Flagstaff, AZ 86004, US  
 VONESH, Michael, J., Flagstaff, AZ 86004, US  
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB  
 (60) 10001900.9

(51) **A61F 2/01** (11) **1 670 536 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 04817121.9 (22) 10.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.06.2006  
 (86) US 2004/029389 10.09.2004  
 (87) WO 2005/032420 2005/15 14.04.2005  
 (30) 29.09.2003 US 675611  
 (54) • **EMBOLIE-FILTERVORRICHTUNGEN**  
 • **EMBOLIC FILTERING DEVICES**

- **DISPOSITIFS FILTRANT EMBOLIQUES**  
 (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
 (72) BOYLE, William, J., Fallbrook, CA 92028, US  
 PAPP, John, E., Temecula, CA 92592, US  
 PETERSON, Charles, R., Murrieta, CA 92563, US  
 MULLER, Paul, F., San Carlos, CA 94070, US  
 SCHWARTEN, Donald, Saratoga, CA 95070, US  
 LIND, Kathern, J., Temecula, CA 92502, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (60) 10000531.3

(51) **A61F 2/02** (11) **1 511 445 B1**  
**A61F 2/24** **A61F 2/28**  
**A61L 2/00** **A61L 2/08**  
**A61L 2/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 03753088.8 (22) 16.05.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.03.2005  
 (86) US 2003/015630 16.05.2003  
 (87) WO 2003/097809 2003/48 27.11.2003  
 (30) 17.05.2002 US 150670  
 (54) • **STERILISIERTES XENOTRANSPLANTATGEWEBE**  
 • **STERILIZED XENOGRAFT TISSUE**  
 • **XENOGREFFE TISSULAIRE STERILISEE**  
 (73) Aperia Biologics, Inc., 11969 Starcrest Drive, San Antonio, TX 78247, US  
 (72) STONE, Kevin, R., Mill Valley, CA 94941, US  
 TUREK, Thomas, J., San Francisco, CA 94132, US  
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**A61F 2/04** → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 551 336 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03784199.6 (22) 07.08.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.07.2005  
 (86) EP 2003/008795 07.08.2003  
 (87) WO 2004/014256 2004/08 19.02.2004  
 (30) 07.08.2002 EP 02017696  
 (54) • **GERÄT ZUR ABGABE UND ABLAGE EINES EXPANDIERBAREN STENTS IN EINEM BLUTGEFÄSS**  
 • **APPARATUS FOR DELIVERING AND DEPLOYMENT OF AN EXPANDABLE STENT WITHIN A BLOOD VESSEL**  
 • **DISPOSITIF DE MISE EN PLACE ET DE DEPLOIEMENT D'UN STENT GONFLABLE DANS UN VAISSEAU SANGUIN**  
 (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE  
 (72) VON OEPEN, Randolph, Los Altos Hills CA 94024, US  
 TRÖSKEN, Volker, 58456 Witten, DE  
 MARX, Volker, 72379 Hechingen, DE  
 STOPPER, Armin, 72401 Haigerloch, DE  
 BALFE, Louise, 70567 Stuttgart, DE  
 COFFEY, Lorcan, 72076 Tübingen, DE  
 (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE



- (51) **A61F 2/06** (11) **1 585 460 B1**  
**A61F 5/00** **A61F 2/04**
- (25) En (26) En  
(21) 03777818.0 (22) 24.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005  
(86) US 2003/033606 24.10.2003  
(87) WO 2004/064685 2004/32 05.08.2004  
(30) 16.01.2003 US 345698
- (54) • *POSITIONIERVORRICHTUNG FÜR SÄTTIGUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *POSITIONING TOOL FOR SATIATION DEVICES*  
• *INSTRUMENTS DE POSITIONNEMENT DE DISPOSITIFS DE SATURATION*
- (73) Barosense, Inc., Suite 3, 115 Constitution Drive, Menlo Park, CA 95025, US  
(72) STACK, Richard, S., Chapel Hill, NC 27514, US  
GLENN, Richard, A., Santa Rosa, CA 95409, US  
BALBIERZ, Dan, Menlo Park, CA 95025, US  
LUNSFORD, John, Menlo Park, CA 95025, US  
ATHAS, William, L., Durham, NC 27707, US  
(74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 485 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05734344.4 (22) 23.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007  
(86) US 2005/010007 23.03.2005  
(87) WO 2005/102218 2005/44 03.11.2005  
(30) 13.04.2004 US 823216
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FESTHALTEN EINES STENTS MIT EINEM KLEBSTOFF*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR STENT RETENTION USING AN ADHESIVE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE RETENUE D'ENDOPROTHESE A L'AIDE D'UN ADHESIF*
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) ROGERS, Ronan, Galway, IE  
DESHMUKH, Susheel, Santa Rosa, CA 95406, US  
PATEL, Kaushik, Windsor, CA 95492, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 965 732 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06848165.4 (22) 26.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008  
(86) US 2006/049285 26.12.2006  
(87) WO 2007/079081 2007/28 12.07.2007  
(30) 29.12.2005 US 755168 P
- (54) • *ENDOLUMINALE VORRICHTUNG MIT EINEM MECHANISMUS ZUR PROXIMALEN ODER DISTALEN BEFESTIGUNG SOWIE VERSCHLUSS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ENDOLUMINAL DEVICE INCLUDING A MECHANISM FOR PROXIMAL OR DISTAL FIXATION, AND SEALING AND METHODS OF USE THEREOF*
- *DISPOSITIF ENDOLUMINAL COMPRENANT UN MECANISME DE FIXATION PROXIMALE OU DISTALE ET PROCEDES D'UTILISATION DE CE DERNIER*
- (73) Med Institute, Inc., 1 Geddes Way, West Lafayette, IN 47906, US  
(72) FEARNOT, Neal, E., West Lafayette, IN 47906, US  
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 030 592 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08171168.1 (22) 02.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009  
(30) 11.08.2006 US 503362
- (54) • *Verbindungsstruktur für den Versiegeungsbereich eines Stentimplantats*  
• *Stent graft sealing zone connecting structure*  
• *Structure de raccordement de zone de scellement de greffe d'endoprothèse*
- (73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US  
(72) Majercak, David C, Stewartville, NJ NJ 08886, US  
Park, Jin S., Parsippany, NJ 07054, US  
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- A61F 2/24** → (51) **A61F 2/02**
- A61F 2/28** → (51) **A61F 2/02**
- A61F 2/34** → (51) **C22F 1/14**
- 
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 729 691 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04725265.5 (22) 02.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006  
(86) CH 2004/000210 02.04.2004  
(87) WO 2005/094733 2005/41 13.10.2005
- (54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE ODER KÜNSTLICHER WIRBELKÖRPER*  
• *INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS OR ARTIFICIAL VERTEBRAL BODY*  
• *PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL OU VERTEBRE ARTIFICIELLE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
(72) STUDER, Armin, CH-6330 Cham, CH  
GAGO, Mario, CH-4500 Solothurn, CH  
TRACHSEL, Jason, CH-2503 Biel, CH  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- A61F 2/44** → (51) **A61B 17/68**
- A61F 2/44** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 912 597 B1**  
**B01F 11/00** **B01F 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06755882.5 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008  
(86) IB 2006/001275 16.05.2006  
(87) WO 2007/000631 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 IT V120050187
- (54) • *KARTUSCHE ZUM STERILEN MISCHEN EINER ZWEIFHASEN-VERBINDUNG, INSBESONDERE FÜR ZWEI-KOMPONENTEN-ACRYLHARZE*  
• *CARTRIDGE FOR STERILE MIXING OF A TWO-PHASE COMPOUND, PARTICULARLY FOR TWO-COMPONENT ACRYLIC RESINS*  
• *CARTOUCHE DESTINÉE AU MÉLANGE STÉRILE D'UN COMPOSÉ À DEUX PHASES, EN PARTICULIER DES RÉSINES ACRYLIQUES À DEUX COMPOSANTS*
- (73) Tecres S.P.A., Via Andrea Doria, 6, 37066 Sommacampagna (VR), IT  
(72) FACCIOLO, Giovanni, I-46040 Monzambano, IT  
SOFFIATTI, Renzo, I-37054 Nogara, IT  
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT
- 
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 278 481 B1**  
**A61F 2/90**  
(25) En (26) En  
(21) 01926978.6 (22) 16.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003  
(86) US 2001/012155 16.04.2001  
(87) WO 2001/082835 2001/45 08.11.2001  
(30) 03.05.2000 US 564151
- (54) • *INTRAVASKULÄRER STENT*  
• *INTRAVASCULAR STENT*  
• *ENDOPROTHESE INTRAVASCULAIRE*
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US  
(72) AINSWORTH, Stephen, D., Santa Clara, CA 95050, US  
CHENG, Tina, E., Union City, CA 94587, US  
JACOBS, James, M., Mountain View, CA 94040, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 10002927.1
- 
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 339 358 B1**  
**A61F 2/86**  
(25) En (26) En  
(21) 01998281.8 (22) 28.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003  
(86) US 2001/044655 28.11.2001  
(87) WO 2002/043616 2002/23 06.06.2002  
(30) 28.11.2000 US 724731
- (54) • *STENTVORRICHTUNGEN MIT ABTRENNBAREN PROXIMALEN UND DISTALEN DRÄHTEN*  
• *STENT DEVICES WITH DETACHABLE DISTAL AND PROXIMAL WIRES*  
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE A FILS DISTALES ET PROXIMALES AMOVIBLES*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US  
(72) JANSEN, Lex, P., Pleasanton, CA 94566, US  
NITA, Henry, Redwood Shores, CA 94065, US  
ORTIZ, John, E., East Palo Alto, CA 94303, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 584 305 B1**  
**A61B 17/00** **A61B 17/11**  
**A61M 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05007792.4 (22) 08.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(30) 08.04.2004 EP 04008545  
(54) • *In eine Ader des Blutkreislaufs einführbarer Katheter*  
• *Catheter insertable in a blood vessel*  
• *Cathéter insérable dans un vaisseau sanguin*  
(73) KRAUTH medical KG (GmbH & Co.), Wandsbeker Königstrasse 27-29, 22041 Hamburg, DE  
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Körperschaft des öffentlichen Rechts, ges. vertr. d. Prof.Dr.Dr.h.c. W. Jäger, Fahnenbergplatz, 79085 Freiburg, DE  
(72) Höhmann, Reinhard, 22359 Hamburg, DE  
Madsen, Tommy, 22399 Hamburg, DE  
Schlensak, Christian, 79194 Gundelfingen, DE  
Sarai, Koppany, 79241 Ihringen, DE  
Doenst, Torsten, 79108 Freiburg, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 771 130 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05777469.7 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(86) US 2005/026650 27.07.2005  
(87) WO 2006/015049 2006/06 09.02.2006  
(30) 28.07.2004 US 591950 P  
(54) • *EINFÜHRVORRICHTUNG MIT VERRINGERTER ENTFALTUNGSKRAFT*  
• *REDUCED DEPLOYMENT FORCE DELIVERY DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE POSE À FAIBLE FORCE DE DEPLOIEMENT*  
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US  
(72) MAJERCAK, David, C., Stewartsville, NJ 08886, US  
PARK, Jin, S., Parsippany, NJ 07054, US  
SANCHEZ, Diana, M., Bernardsville, NJ 07924, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 575 451 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02808280.8 (22) 19.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 21.09.2005  
(86) IT 2002/000813 19.12.2002  
(87) WO 2004/056291 2004/28 08.07.2004  
(54) • *ENDOLUMINALE PROTHESE*  
• *ENDOLUMENAL PROSTHESIS*  
• *PROTHESE ENDOLUMINALE*  
(73) Invatec S.p.A., Via Martiri della Libertà, 7, 25030 Roncadelle (BS), IT  
(72) VENTURELLI, Andrea, I-25062 Concesio BRESCIA, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 744 706 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05700531.6 (22) 11.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.01.2007

- (86) DE 2005/000018 11.01.2005  
(87) WO 2005/104990 2005/45 10.11.2005  
(30) 03.05.2004 DE 102004022044  
(54) • *STENT*  
• *STENT*  
• *STENT*  
(73) Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH, Boschstrasse 16, 21423 Winsen, DE  
(72) NISSL, Thomas, 21441 Garstedt, DE  
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 827 307 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05853502.2 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) US 2005/044600 08.12.2005  
(87) WO 2006/063222 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 US 634814 P  
(54) • *STENT MIT VARIABLER KRÜMMUNG*  
• *VARIABLE CURVATURE STENT*  
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE A COURBURE VARIABLE*  
(73) Med Institute, Inc., 1 Geddes Way, West Lafayette, IN 47906, US  
(72) FEARNOT, Neal, E., West Lafayette, IN 47906, US  
ROEDER, Blayne, A., Lafayette, IN 47909, US  
LEEWOOD, Alan, R., Lafayette, IN 47905, US  
SUN, Jichao, West Lafayette, IN 47906, US  
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

**A61F 5/00** → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 684 677 B1**  
**A61H 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 04791931.1 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.08.2006  
(86) IT 2004/000597 29.10.2004  
(87) WO 2005/046536 2005/21 26.05.2005  
(30) 04.11.2003 IT VR20030129  
(54) • *SCHARNIERGELENK FÜR EINE KNIE-SCHIENE MIT EINEM MITTEL ZU SEINER BEDIENUNG*  
• *ARTICULATED JOINT FOR KNEE BRACE COMPRISING MEANS FOR OPERATING THE SAME*  
• *ARTICULATION DESTINEE A UNE ORTHESE POUR LE GENOU QUI COMPREND UN SYSTEME D'OPERATION CORRESPONDANT*  
(73) F.G.P. Srl, Via A. Volta, 3, 37062 Dossobuono (VR), IT  
(72) TURRINI, Alberto, I-37060 Castel d'Azzano, IT  
FERRIGOLO, Moreno, I-37062 Dossobuono, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 809 216 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05816540.8 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(86) DE 2005/002025 08.11.2005  
(87) WO 2006/048012 2006/19 11.05.2006

- (30) 08.11.2004 DE 102004054384  
(54) • *Kippstabiles Drehgelenk und damit aufgebautes orthopädiotechnisches Bauteil*  
• *Tilt-stable rotating joint and technical orthopedic component constructed therewith*  
• *Articulation à charnière stable au basculement et composant orthopédique monté avec une telle articulation*  
(73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE  
(72) WAGNER, Helmut, 37115 Duderstadt, DE  
(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**A61F 5/443** → (51) **A61F 5/448**

- (51) **A61F 5/448** (11) **1 555 972 B1**  
**A61F 5/443**  
(25) En (26) En  
(21) 03769252.2 (22) 30.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.07.2005  
(86) DK 2003/000736 30.10.2003  
(87) WO 2004/039293 2004/20 13.05.2004  
(30) 31.10.2002 DK 200201659  
(54) • *STOMAVORRICHTUNG MIT EINEM AUF-FANGBEUTEL*  
• *OSTOMY-DEVICE COMPRISING A COLLECTING BAG*  
• *DISPOSITIF D'OSTOMIE POURVU D'UN SAC COLLECTEUR*  
(73) Coloplast A/S, Høttedam 1, 3050 Humlebaek, DK  
(72) LEISNER, Henrik, DK-2820 Gentofte, DK

- (51) **A61F 7/02** (11) **1 605 877 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04717498.2 (22) 04.03.2004  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 21.12.2005  
(86) US 2004/006917 04.03.2004  
(87) WO 2004/084782 2004/41 07.10.2004  
(30) 21.03.2003 US 394781  
(54) • *THERMOTHERAPIEHÜLLE*  
• *THERMAL THERAPY SLEEVE*  
• *MANCHON DE THERAPIE THERMIQUE*  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) AGARWAL, Naveen, Evansville, IN 47712, US  
FISH, Jeffrey, E., Dacula, GA 30019, US  
WEART, Ilona, F., Woodstock, GA 30188, US  
WILLIS, Jeffrey, M., Columbus, OH 43206, US  
(74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61F 9/007** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61F 9/013** (11) **1 752 118 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05017647.8 (22) 12.08.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.02.2007  
(54) • *Mikrochirurgische Schneidanordnung, insbesondere für die refraktive Augen Chirurgie*  
• *Microsurgical cutting assembly, in particular for eye surgery*  
• *Dispositif de coupe microchirurgical, en particulier pour chirurgie oculaire*  
(73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE  
(72) Jeglorz, Tobias, 90425 Nürnberg, DE  
Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE

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

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

• ENOLESTERS A CHAINE COURTE EN TANT  
QUE PRECURSEURS DE MATIERES ODO-  
RANTES

**A61F 11/00** → (51) **A61M 25/06**

- (51) **A61F 11/08** (11) **1 809 220 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05803791.2 (22) 11.10.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 25.07.2007
- (86) US 2005/036261 11.10.2005
- (87) WO 2006/044272 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 965939
- (54) • **OHRSTÖPSEL**  
• **EARPLUG**  
• **BOUCHON D OREILLE**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US
- (72) KNAUER, Richard, E., Carmel, IN 46032, US  
SEVILLE, Alan, R., Indianapolis, IN 46268,  
US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-  
sen, LU

(51) **A61J 17/00** (11) **2 043 586 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07763745.2 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) AT 2007/000348 13.07.2007
- (87) WO 2008/006128 2008/03 17.01.2008
- (30) 13.07.2006 AT 11922006  
13.07.2006 AT 11932006
- (54) • **ZAHNPUTZSCHNULLER MIT BAUCHIGEM  
SAUGKÖRPER**  
• **TEETH CLEANING DUMMY HAVING A  
CONVEX TEAT BODY**  
• **SUCETTE À FONCTION D'HYGIÈNE DEN-  
TAIRE PRÉSENTANT UN CORPS DE TÊTÉE  
BOMBÉ**
- (73) Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H., Lor-  
enz-Mandl-Gasse 50, 1160 Wien, AT
- (72) RÖHRIG, Peter, A-1160 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse  
14, 1010 Wien, AT

- (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße  
1, 37603 Holzminden, DE
- (72) EH, Marcus, HOLZMINDEN 37603, DE  
PANTEN, Johannes, 37671 Hörter, DE  
BERTRAM, Heinz-Jürgen, 37603 Holzmind-  
den, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60  
78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 740 135 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05712448.9 (22) 26.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2007
- (86) US 2005/003012 26.01.2005
- (87) WO 2005/110313 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 837251
- (54) • **EIGENSCHAFTEN SAUGFÄHIGER KLEI-  
DUNGSTÜCKE ZUR ELIMINIERUNG VON  
REGELDIFFERENZ**  
• **ABSORBENT GARMENT CHARACTERIS-  
TICS FOR DROOP ELIMINATION**  
• **CHARACTÉRISTIQUES DE VÊTEMENTS  
ABSORBANTS POUR ÉLIMINATION DE  
L'AFFAISSEMENT**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) DATTA, Paul, Joseph, Appleton, Wisconsin  
54915, US  
HANCOCK-COOKE, Catherine, Marquerite,  
Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61K 6/00** → (51) **A61K 6/06**

(51) **A61K 6/06** (11) **1 365 782 B1**  
**A61K 6/00** **C01B 25/32**

- (25) En (26) En
- (21) 02713744.7 (22) 05.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
- (86) US 2002/006605 05.03.2002
- (87) WO 2002/069986 2002/37 12.09.2002
- (30) 06.03.2001 US 800127
- (54) • **MAGNESIUM-SUBSTITUIERTE HYDROXY-  
LAPATITE**  
• **MAGNESIUM-SUBSTITUTED HYDROXYA-  
PATITES**  
• **HYDROXYAPATITES A MAGNESIUM SUB-  
STITUTE**
- (73) Rutgers, The State University, Old Queens,  
Somerset Street, New Brunswick, New  
Jersey 08901, US  
ETHICON, INC., Route 22 West, P.O. Box  
151, Somerville, NJ 08876, US
- (72) RIMAN, Richard, E., Belle Mead, NJ 08502,  
US  
SUCHANEK, Wojciech, Mayfield Heights, OH  
44124, US  
SHUK, Pavel, Copley, OH 44321, US  
TENHUISEN, Kevor, S., Clinton, NJ 08809,  
US  
CHEN, Chun-Wei, Edison, NJ 08817, US
- (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs.Zacco  
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **1 454 617 B1**  
**A61K 8/49** **A61Q 5/08**  
**A61Q 5/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02788825.4 (22) 13.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 08.09.2004
- (86) JP 2002/013068 13.12.2002
- (87) WO 2003/051322 2003/26 26.06.2003
- (30) 14.12.2001 JP 2001380949  
10.05.2002 JP 2002135939
- (54) • **HAARFÄRBUNGS- BZW HAARBLONDIE-  
RUNGSMITTEL**  
• **HAIR BLEACH AND DYE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITION POUR LE TEINTURE  
D'OXYDATION ET POUR LA DECOLORA-  
TION DES CHEVEUX**
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi  
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-  
8210, JP
- (72) KIYOMINE, Akira Kao Corporation Research  
Lab., Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP  
FUKUHARA, Masaki Kao Corporation  
Research Lab., Tokyo 131-8501, JP  
NOJIRI, Masayoshi Kao Corporation  
Research Lab., Tokyo 131-8501, JP  
ABE, Hideyuki Kao Corporation Research  
Lab., Wakayama-shi, Wakayama 640-8580,  
JP  
TAKAHASHI, Masakatsu Kao Corporation  
Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama  
640-8580, JP  
MIZUSHIMA, Hiromoto Kao Corporation  
Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama  
640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61H 1/00** → (51) **A47C 1/032**

**A61H 1/02** → (51) **A61F 5/01**

**A61J 3/07** → (51) **B65B 1/30**

- (51) **A61J 15/00** (11) **2 076 232 B1**  
**A61M 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07819129.3 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (86) EP 2007/009064 18.10.2007
- (87) WO 2008/046636 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 EP 06022077
- (54) • **KATHETERSYSTEM**  
• **CATHETER SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE CATHÉTER**
- (73) Pfrimmer Nutricia GmbH, Am Weichselgar-  
ten 23, 91058 Erlangen, DE
- (72) WOLKENSTÖRFER, Reinhold, 91077 Neun-  
kirchen, DE

(51) **A61K 8/37** (11) **1 677 749 B1**  
**A61Q 13/00** **C11D 3/50**  
**C11B 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04791212.6 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2004/052520 13.10.2004
- (87) WO 2005/037243 2005/17 28.04.2005
- (30) 16.10.2003 DE 10348062
- (54) • **KURZKETTIGE ENOLESTER ALS RIECH-  
STOFF-PREKURSOREN**  
• **SHORT-CHAIN ENOL ESTERS AS ODI-  
FEROUS SUBSTANCE PRECURSORS**

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 747 774 B1**  
**A61Q 5/10** **A61Q 5/06**  
**C07D 498/04** **C07D 263/04**  
**C07D 209/14**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06117400.9 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 22.07.2005 FR 0552277
- (54) • **Verwendung einer Zusammensetzung ent-  
haltend ein Farbstoff vom Styryl- oder  
Imintyp zur Färbung keratinischer Fasern**  
• **Use of a composition comprising a col-  
ouring agent of the styrylic or imino type  
for dyeing keratinous fibres**  
• **Utilisation pour la coloration des fibres  
kératiniques d'une composition compre-  
nant un colorant de type styrylique ou  
iminique**
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Plos, Grégory, Tokyo 158-0097, JP  
Prevel, Estelle Nicole, L'Oréal D.I.P.I. 25-29,  
Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine  
Cedex, FR



<b>A61K 8/49</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	
(51) <b>A61K 8/73</b> <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 793 799 B1</b> <b>A61Q 11/00</b>
(25) En (21) 05766797.4	(26) En (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR	
(43) 13.06.2007	
(86) EP 2005/008327	29.07.2005
(87) WO 2006/013081	2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 GB 0417193 01.02.2005 GB 0502077	
(54) • <i>NEUE ZUSAMMENSETZUNG GEGEN XEROSTOMIE</i> • <i>NOVEL COMPOSITION FOR TREATING XEROSTOMIA</i> • <i>NOUVELLE COMPOSITION POUR TRAITER LA XEROSTOMIE</i>	
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG., Bussmatten 1, 77815 Buehl (Baden), DE	
(72) KAWA, Gertrud, GlaxoSmithKline, 77815 Buehl (Baden), DE UPPAL, Shireen, GlaxoSmithKline, Weybridge, Surrey KT13 ODE, GB URQUHART, David, GlaxoSmithKline, Weybridge, Surrey KT13 ODE, GB	
(74) Thompson, Clive Beresford, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
<b>A61K 8/73</b> → (51) <b>A61L 15/60</b>	
(51) <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 891 933 B1</b> <b>A61K 8/41</b>
(25) Fr (21) 07113082.7	(26) Fr (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.02.2008	
(30) 10.08.2006 FR 0607247	
(54) • <i>Färbzusammensetzung enthaltend ein Oxidationsfärbemittel und ein amphoterisches Polymer mit Acrylamideinheiten, Dialkyldiallylammonium und Vinylcarbonsäure</i> • <i>Tinctorial composition containing an oxidation dye and an amphoteric polymer comprising units of acrylamide, dialkyldiallylammonium halide and vinyl carboxylic acid</i> • <i>Composition tinctoriale comprenant un colorant d'oxydation et un polymère amphotère comprenant des motifs acrylamide, halogénure de dialkyldiallylammonium et acide carboxylique vinylique</i>	
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72) Cottard, François, 92400 Courbevoie, FR Deconinck, Gautier, 95210, Saint-Gratien, FR	
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE	
<b>A61K 8/81</b> → (51) <b>A61K 8/73</b>	
(51) <b>A61K 9/00</b> <b>A61L 27/16</b> <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 781 251 B1</b> <b>A61L 27/52</b>
(25) De (21) 05773352.9	(26) De (22) 25.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
(43) 09.05.2007	
(86) CH 2005/000497	25.08.2005
(87) WO 2006/021122	2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 DE 102004041368 14.10.2004 DE 102004050254	
(54) • <i>POLYVINYLALKOHOL GELE, INSBESONDERE IN SITU GELIEREND</i> • <i>POLYVINYL ALCOHOL GELS, ESPECIALLY IN SITU GELLING GELS</i> • <i>GELS D'ALCOOL POLYVINYLIQUE, NOTAMMENT GELS A GELIFICATION IN SITU</i>	
(73) InnoGEL AG, Bösch 71, 6331 Hünenberg, CH	
(72) MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH INNEREBNER, Federico, CH-8049 Zürich, CH	
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE	

**A61K 9/00** → (51) **A61L 15/60**

(51) <b>A61K 9/08</b> <b>A61K 31/166</b>	(11) <b>1 274 414 B1</b> <b>A61P 1/14</b>
(25) En (21) 01922935.0	(26) En (22) 30.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 15.01.2003	
(86) US 2001/010356	30.03.2001
(87) WO 2001/074350	2001/41 11.10.2001
(30) 30.03.2000 US 193181 P	
(54) • <i>NASALE VERABREICHUNG VON METOCLOPRAMID ZUR BEHANDLUNG DER GASTROPARESE</i> • <i>NASAL ADMINISTRATION OF METOCLOPRAMIDE FOR THE TREATMENT OF GASTROPARESIS</i> • <i>ADMINISTRATION NASALE DE METOCLOPRAMIDE POUR TRAITER LA GASTROPARESE</i>	
(73) Evoke Pharma, Inc., 12636 High Bluff Drive, Suite 400, San Diego, CA 92130, US	
(72) LEHMAN, Laura, S., Palo Alto, CA 94303, US TIERNEY, David, Shrewsbury, NJ 07702, US RETZIOS, Anastassios, D., Hayward, CA 94545, US PETRONE, Michael, Voorhees, NJ 08043, US YOUNG, David, Elliott City, MD 20134, US TRAPNELL, Carol, B., Ellicott City, MD 20142, US OLIVER, Ruth, Maidenhead SL6 4AS, GB	
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB	

(51) <b>A61K 9/08</b> <b>A61K 47/02</b> <b>A61K 47/26</b>	(11) <b>1 928 413 B1</b> <b>A61K 47/10</b> <b>A61K 47/18</b>
(25) En (21) 06798894.9	(26) En (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 11.06.2008	
(86) KR 2006/003811	25.09.2006
(87) WO 2007/037607	2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 KR 20050089853	
(54) • <i>WÄSSRIGE HFSH-FORMULIERUNG</i> • <i>HFSH AQUEOUS FORMULATION</i> • <i>FORMULATION AQUEUSE DE hFSH</i>	
(73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR	
(72) CHOI, Suk Young, Daejeon 305-752, KR JEH, Hoon Sung, Daejeon 305-350, KR	

<b>A61K 9/48</b> → (51) <b>A61K 31/192</b>	
(51) <b>A61K 31/00</b> <b>A61K 31/472</b> <b>A61K 31/4725</b> <b>A61K 31/4741</b> <b>A61K 31/47</b> <b>A61K 31/185</b> <b>A61K 31/192</b> <b>A61P 3/10</b>	(11) <b>1 227 803 B1</b> <b>A61K 31/675</b> <b>A61K 31/706</b> <b>A61K 31/473</b> <b>A61K 31/4709</b> <b>A61K 31/194</b> <b>A61P 43/00</b>
(25) En (21) 00930923.8	(26) En (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 07.08.2002	
(86) CA 2000/000607	24.05.2000
(87) WO 2000/071101	2000/48 30.11.2000
(30) 24.05.1999 US 135545 P 09.07.1999 US 143123 P 23.05.2000 US 576677	
(54) • <i>VERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER IAPP-ASSOZIIERTEN AMYLOID-ABLAGE- RUNG</i> • <i>COMPOUNDS FOR INHIBITING IAPP- ASSOCIATED AMYLOID DEPOSITS</i> • <i>COMPOSES PERMETTANT D'INHIBER LES DEPOTS AMYLOIDES ASSOCIES A L'IAPP</i>	
(73) BELLUS Health (International) Limited, Parc scientifique EPFL, PSE Ecublens, 1015 Lausanne, CH	
(72) SZAREK, Walter A., Kingston, Ontario K7L 2Y6, CA WEAVER, Donald, F., Halifax, Nova Scotia, B3M 3R4, CA KONG, Xianqi, Dollars-des-Ormeaux, Québec H9B 3J7, CA GUPTA, Ajay, Pointe-Claire, Québec H9R 5L6, CA MIGNEAULT, David, Laval, Québec H7T 2T6, CA	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	

**A61K 31/045** → (51) **A61K 31/34****A61K 31/095** → (51) **C07C 381/00**

(51) <b>A61K 31/133</b> <b>A61P 9/00</b>	(11) <b>1 643 983 B1</b>
(25) En (21) 04776717.3	(26) En (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.04.2006	
(86) US 2004/019420	18.06.2004
(87) WO 2005/002559	2005/02 13.01.2005
(30) 24.06.2003 US 482234 P	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER GEFÄSSPERMEABILITÄT UND APOPTOSE</i> • <i>METHODS OF INHIBITING VASCULAR PERMEABILITY AND APOPTOSIS</i> • <i>PROCEDES POUR INHIBER LA PERMEABILITE VASCULAIRE ET L'APOPTOSE</i>	
(73) The University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Suite MC 5355, Farmington, CT 06030-5355, US	
(72) HLA, Timothy, Avon, CT 06001, US SANCHEZ, Teresa, West Hartford, CT 06107, US PAIK, Ji-Hye, new Britain, CT 06053, US CLAFFEY, Kevin, P., Burlington, CT 06013, US	

(74) Thomson, James B., Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 31/165** → (51) **A61K 38/20**

**A61K 31/166** → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61K 31/18** (11) **2 014 285 B1**  
**C07C 311/06** **C07C 311/20**  
**C07C 311/46** **C07C 323/40**  
**C07D 207/12** **C07D 209/08**  
**C07D 209/48** **C07D 209/88**  
**C07D 211/58** **C07D 213/75**  
**C07D 215/36** **C07D 217/04**  
**C07D 219/10** **C07D 231/16**  
**C07D 231/56** **C07D 233/68**  
**C07D 239/42** **C07D 277/56**  
**C07D 285/06** **C07D 295/12**  
**C07D 307/68** **C07D 307/91**  
**C07D 311/16** **C07D 317/66**  
**C07D 333/38** **C07D 333/72**  
**A61P 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 08014713.5 (22) 21.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 14.01.2009

(30) 26.11.1999 JP 33646999

14.12.1999 JP 35378699

(54) • *NPYY5-Antagonisten*  
• *NPYY5 antagonists*  
• *Antagonistes du NPYY5*

(73) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045,  
JP

(72) Kawanishi, Yasuyuki Shionogi & Co., Ltd,  
Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP  
Takenaka, Hideyuki Shionogi & Co., Ltd,  
Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP  
Hanasaki, Kohji Shionogi & Co., Ltd, Osaka-  
shi, Osaka 533-0002, JP  
Okada, Tetsuo Shionogi & Co., Ltd, Osaka-shi,  
Osaka 533-0002, JP

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

(62) 00976387.1 / 1 249 233

**A61K 31/185** → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/19** (11) **1 778 209 B1**  
**A61P 35/00** **A61P 37/06**  
**A61P 9/10** **A61P 1/16**  
**A61K 31/192** **A61K 31/235**

(25) En (26) En  
(21) 05787786.2 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 02.05.2007

(86) US 2005/029389 18.08.2005

(87) WO 2006/023639 2006/09 02.03.2006

(30) 18.08.2004 US 602361 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN ZUR ORALEN FTS-ABGABE*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR*  
*ORAL DELIVERY OF FTS*  
• *METHODES ET COMPOSITIONS D'ADMI-  
NISTRATION ORALE DE FTS*

(73) Concordia Pharmaceuticals, Inc., 1550  
Sawgrass Corporate Parkway, Sunrise, Flor-  
ida 33323, US

(72) BAUER, Victor, J., Bridgewater, New Jersey  
08807, US

(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,  
Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61K 31/192** (11) **1 485 081 B1**  
**A61K 9/48** **A61K 47/44**

(25) En (26) En  
(21) 03743950.2 (22) 28.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 15.12.2004

(86) IB 2003/000796 28.02.2003

(87) WO 2003/075909 2003/38 18.09.2003

(30) 11.03.2002 EP 02290595

(54) • *IBUPROFEN-LÖSUNG FÜR HARTSCHA-  
LENKAPSELN*  
• *IBUPROFEN SOLUTION FOR HARD SHELL*  
*CAPSULES*  
• *SOLUTION D'IBUPROFENE POUR GELU-  
LES DURES A COQUE*

(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East  
42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) GUILLARD, E. M., Emmanuelle Mireille,  
68770 Ammerschwihr, FR

MADIT, Nicolas, 68350 Brunstatt, FR  
SCOTT, Robert A., B-9100 Sint Niklaas, BE

(74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, et al,  
Pfizer Limited European Patent Department  
Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,  
GB

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/19**

**A61K 31/194** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/196** → (51) **C07C 311/21**

(51) **A61K 31/198** (11) **1 718 290 B1**  
**A61K 33/00** **A61K 31/519**  
**A61P 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 05708155.6 (22) 04.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

HR LV

(43) 08.11.2006

(86) FI 2005/000075 04.02.2005

(87) WO 2005/074910 2005/33 18.08.2005

(30) 06.02.2004 FI 20040180

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT L-SERIN, L-  
ISOLEUCIN, FOLSÄURE UND SPUREN-  
ELEMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON*  
*PSORIASIS*  
• *COMPOSITION, COMPRISING L-SERINE,  
L-ISOLEUCINE, FOLIC ACID AND TRACE*  
*ELEMENTS, FOR TREATING PSORIASIS*  
• *COMPOSITION A BASE DE L-SERINE, DE*  
*L-ISOLEUCINE, D'ACIDE FOLIQUE ET*  
*D'OLIGO-ELEMENTS, UTILISEE DANS LE*  
*TRAITEMENT DU PSORIASIS*

(73) Oy Neurofood Ab, c/o Oy Julius Tallberg Ab  
Suomalaistentie 7, 02270 Espoo, FI

(72) TALLBERG, Thomas, FI-00200 Helsingfors,  
FI

(74) Boije-Backman, Solveig Magdalena, et al,  
Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O.  
Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **A61K 31/202** (11) **1 277 469 B1**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 01921989.8 (22) 23.04.2001

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.01.2003  
(86) JP 2001/003442 23.04.2001  
(87) WO 2001/080854 2001/44 01.11.2001  
(30) 24.04.2000 JP 2000122974  
(54) • *AKTIVATOREN DES PEROXISOME PROLI-  
FERATOR-ACTIVATED REZEPTORS*  
• *ACTIVATORS FOR PEROXISOME PROLI-  
FERATOR-ACTIVATED RECEPTOR*  
• *ACTIVATEURS DESTINES AU RECEPTEUR*  
*ACTIVE PAR LE PROLIFERATEUR DE*  
*PEROXISOMES*

(73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome,  
Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP  
Nagasaki Prefectural and Municipal Univer-  
sities Corporation, 123, Kawashimo-cho,  
Sasebo-shi Nagasaki 858-8580, JP

(72) SHIDOJI, Yoshihiro, c/o Siebold Univ of  
Nagasaki, Nishisonogi-gun, Nagasaki 851-  
2195, JP  
ISHIBASHI, Naoto, c/o Omiya Res lab,  
Nikken Chemikken, Omiya-shi, Saitama 330-  
0835, JP

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410  
Bergisch Gladbach, DE

**A61K 31/235** → (51) **A61K 31/19**

**A61K 31/335** → (51) **C07D 305/14**

(51) **A61K 31/34** (11) **1 390 026 B1**  
**A61K 31/44** **A61K 31/045**  
**A61K 31/415** **A61K 31/425**  
**A61P 35/00** **A61P 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 02714948.3 (22) 14.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004

(86) US 2002/005108 14.03.2002

(87) WO 2002/089790 2002/46 14.11.2002

(30) 03.05.2001 US 288107 P

(54) • *BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN, DIE*  
*DURCH HPV VERURSACHT WERDEN*  
• *TREATMENT OF HPV CAUSED DISEASES*  
• *TRAITEMENT DE MALADIES CAUSEES*  
*PAR LE PAPILLOMAVIRUS HUMAIN (HPV)*

(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,  
20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY  
14850, US

(72) DANNENBERG, Andrew, J., New York, NY  
10028, US  
SUBBARAMAIAH, Kotha, New Hyde Park, NY  
11040, US

(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener  
Fulwood House 12 Fulwood Place, London  
WC1V 6HR, GB

**A61K 31/34** → (51) **C07D 307/77**

**A61K 31/35** → (51) **C07C 225/32**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 311/72**

(51) **A61K 31/365** (11) **1 713 468 B1**  
**A61K 31/4184** **A61P 33/10**  
**A61K 47/36** **A61K 47/02**

(25) En (26) En  
(21) 05706144.2 (22) 01.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 25.10.2006

(86) US 2005/002794 01.02.2005

(87) WO 2005/074914 2005/33 18.08.2005

(30) 03.02.2004 US 541472 P

(54) • *WURMMITTEL*



- ANTHELMINTIC COMPOSITION
  - COMPOSITION ANTHELMINTHIQUE
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) ROWE, James, S., Rockdale, NSW 2216, US  
HAYES, Jon, C., East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) Wileman, David Francis, et al, C/o Patent Department Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/34****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/34**

- (51) **A61K 31/4184** (11) **1 713 476 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04820975.3 (22) 03.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) IN 2004/000342 03.11.2004
- (87) WO 2005/065682 2005/29 21.07.2005
- (30) 05.11.2003 IN MU11642003
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIMIDAZOLEN  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF BENZIMIDAZOLES  
• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE BENZIMIDAZOLES
- (73) Lyka Labs Limited, 77, Nehru Road Vile Parle (East), Mumbai - 400 099, Maharashtra, IN
- (72) BAJAJ, Mannalal Ramgopal, Lyka Labs Limited, Mumbai - 400 099, Maharashtra, IN  
SAMANT, Rajan Shantaram, Lyka Labs Limited, Mumbai - 400 099, Maharashtra, IN  
SHAH, Bharat Babulal, Lyka Labs Limited, Mumbai - 400 099, Maharashtra, IN
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 31/365****A61K 31/42** → (51) **C07C 311/21****A61K 31/42** → (51) **C07D 413/06****A61K 31/422** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/425** → (51) **A61K 31/34****A61K 31/427** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/437** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/44** → (51) **A61K 31/34****A61K 31/445** → (51) **C07D 211/32****A61K 31/4525** → (51) **C07D 211/32****A61K 31/4545** → (51) **C07D 413/14****A61K 31/455** → (51) **A61K 38/20****A61K 31/47** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/4709** → (51) **C07D 409/14****A61K 31/472** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/4725** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/473** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/4741** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/4745** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/496** → (51) **C07D 213/82****A61K 31/496** → (51) **C07D 403/02****A61K 31/50** → (51) **C07D 413/14****A61K 31/5025** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61K 31/505** (11) **1 485 100 B1**
- A61P 37/00** **A61P 31/12**
- A61P 35/00** **A61P 9/00**
- A61P 7/00** **A61P 19/00**
- A61P 3/00** **C07D 403/12**
- C07D 487/04** **C07D 417/14**
- C07D 409/14** **C07D 471/04**
- C07D 401/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03716597.4 (22) 14.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/007957 14.03.2003
- (87) WO 2003/077921 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 US 365003 P
- (54) • AZOLYLAMINOAZINE ALS PROTEINKINASEHEMMER  
• AZINYLAMINOAZOLES AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES  
• AZINYLAMINOAZOLES UTILISES COMME INHIBITEURS DE PROTEINE KINASES
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) BEBBINGTON, David, Berkshire R6141QA, GB
- BINCH, Hayley, Ocon OX110LQ, GB
- CHARRIER, Jean-Damien, Oxfordshire OX127LL, GB
- EVERITT, Simon, Bucks HP9 2DT, GB
- GOLEC, Julian, M., C., Swindon Wilts SN68LS, GB
- KAY, David, Wiltshire SN59DR, GB
- KNEGTEL, Ronald, Oxon OX14 5NW, GB
- MILLER, Andrew, Upton, Oxfordshire OX118JL, GB
- PIERARD, Francoise, Oxfordshire OX144LN, GB
- (74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**A61K 31/505** → (51) **C07C 311/21****A61K 31/505** → (51) **C07D 239/16**

- (51) **A61K 31/506** (11) **1 474 147 B1**
- C07D 239/94** **A61P 35/00**
- C07D 401/12** **C07D 403/12**
- C07D 405/14** **C07D 409/14**
- C07D 417/12** **C07D 413/12**
- C07D 409/12** **C07D 401/04**
- C07D 409/04** **C07D 495/04**
- C07D 471/04** **C07D 475/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02799913.5 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.11.2004
- (86) US 2002/039190 09.12.2002

- (87) WO 2003/049739 2003/25 19.06.2003
- (30) 07.12.2001 US 338857 P
- (54) • VERBINDUNGEN AUF PYRIMIDIN-BASIS ALS GSK-3-HEMMER  
• PYRIMIDINE-BASED COMPOUNDS USEFUL AS GSK-3 INHIBITORS  
• COMPOSES A BASE DE PYRIMIDINE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES GSK-3
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) CHOQUETTE, Deborah, Medford, MA 02155, US
- DAVIES, Robert, J., Arlington, MA 02474, US  
WANNAMAKER, Marion, W., Stow, MA 01775, US
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (60) 10158386.2

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61K 31/557** (11) **1 162 976 B1**
- A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00916331.2 (22) 14.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
- (86) US 2000/006669 14.03.2000
- (87) WO 2000/054761 2000/38 21.09.2000
- (30) 18.03.1999 US 125194 P
- (54) • 16-PHENOXY-LIPOXIN ANALOGE ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG  
• 16-PHENOXY-LIPOXIN ANALOGS FOR MEDICAL USE  
• ANALOGUES DE 16-PHENOXY LIPOXINE POUR L'UTILISATION MEDICALE
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) SERHAN, Charles, N., Wellesley, MA 02481, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (60) 10003005.5

**A61K 31/573** → (51) **A61K 38/20****A61K 31/663** → (51) **C07K 16/24****A61K 31/675** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/706** → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/717** (11) **1 267 894 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01920347.0 (22) 14.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/008064 14.03.2001
- (87) WO 2001/068079 2001/38 20.09.2001
- (30) 14.03.2000 US 189179 P
- (54) • VISKOELASTISCHE SUBSTANZEN ZUR VERWENDUNG BEI MITTELOHR OPERATIONEN  
• VISCOELASTICS FOR USE IN MIDDLE EAR SURGERY  
• PRODUITS VISCOELASTIQUES DESTINES A LA CHIRURGIE DE L'OREILLE MOYENNE
- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) JAFAR, Masoud, R., Arlington, TX 76001, US
- DOSHI, Uday, Fort Worth, TX 76133, US



(74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A61K 33/00** → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 33/30** (11) **1 166 788 B1**  
**A61P 19/02** **A61P 29/00**  
**A61P 35/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 00908017.7 (22) 10.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO  
(43) 02.01.2002  
(86) JP 2000/001487 10.03.2000  
(87) WO 2000/053194 2000/37 14.09.2000  
(30) 10.03.1999 JP 6371899  
(54) • **ARZNEIMITTEL FÜR GELENKKRANKHEITEN**  
• **REMEDIES FOR JOINT DISEASES**  
• **MEDICAMENTS CONTRE LES AFFECTIONS ARTICULAIRES**

(73) Takata Seiyaku Kabushiki Kaisha, 13-10, Torigoe 2-chome, Taito-ku, Tokyo 111-0054, JP

Richter Gedeon Vegyészeti Gyár R.T., Gyömrői ut 19-21, 1475 Budapest X, HU  
(72) SERIZAWA, Isao, Omiya-shi, Saitama 331-0058, JP  
MAEKAWA, Keisei, Saitama-shi Saitama 331-0853, JP

ILLES, Janos, H-1112 Budapest, HU  
NESZMELI, Erzsebet, H-1149 Budapest, HU  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 35/74** (11) **1 461 054 B1**  
**A61K 39/04** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00** **A61P 31/06**

(25) En (26) En  
(21) 02804652.2 (22) 11.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 29.09.2004  
(86) IB 2002/005760 11.12.2002  
(87) WO 2003/049752 2003/25 19.06.2003  
(30) 11.12.2001 EP 01403195

(54) • **PRÄPARATIONEN GRAMPOSITIVER BAKTERIEN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN MIT IMMUNFEHLREGULATION**  
• **GRAM POSITIVE BACTERIA PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF DISEASES COMPRISING AN IMMUNE DYSREGULATION**  
• **PREPARATIONS A BASE DE BACTERIES GRAM POSITIF DESTINEES AU TRAITEMENT DE MALADIES PRESENTANT UN DYSFONCTIONNEMENT IMMUNITAIRE**

(73) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, Rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR

(72) NAHORI, Marie-Anne, F-92120 Montrouge, FR  
LAGRANDERIE, Micheline, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
MARCHAL, Gilles, F-94200 Ivry-sur-Seine, FR  
VARGAFTIG, Bernardo, Boris, F-75015 Paris, FR  
LEFORT, Jean, F-92110 Clichy-sur-Seine, FR  
ROMAIN, Félix, F-91640 Fontenay les Bris, FR  
HEKIMIAN, Georges, F-92380 Garches, FR  
PELTRE, Philippe, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(60) 09075579.4

(51) **A61K 35/74** (11) **1 656 149 B1**  
**C12N 1/21**

(25) De (26) De  
(21) 04763831.7 (22) 05.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(86) EP 2004/008790 05.08.2004  
(87) WO 2005/011713 2005/06 10.02.2005  
(30) 05.08.2003 DE 10335796

(54) • **VERSCHLIESSEN VON BAKTERIEN-GHOSTS DURCH BIOAFFINE WECHSELWIRKUNGEN**  
• **SEALING OF BACTERIAL GHOSTS BY MEANS OF BIOAFFINITY INTERACTIONS**  
• **BLOCAGE DE BACTERIES FANTOMES PAR DES INTERACTIONS A AFFINITE BIOLOGIQUE**

(73) Lubitz, Werner, Dr., Hauptstrasse 88, 3420 Klosterneuburg/Kritzendorf, AT

(72) Lubitz, Werner, Dr., 3420 Klosterneuburg/Kritzendorf, AT  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A61K 36/84** (11) **1 425 026 B1**  
**A61P 25/20**

(25) En (26) En  
(21) 02748536.6 (22) 16.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 09.06.2004  
(86) CH 2002/000448 16.08.2002  
(87) WO 2003/024464 2003/13 27.03.2003  
(30) 14.09.2001 US 318865 P

(54) • **VALERIANA OFFICINALIS EXTRAKT ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFAPNOE ODER HYPOPNOE**  
• **VALERIANA OFFICINALIS EXTRACT FOR TREATING SLEEP-INDUCED APNEA OR HYPOPNEA**  
• **VALERIANA OFFICINALIS POUR TRAITER L' APNÉE DU SOMMEIL OU HYPOPNEE**  
(73) Max-Zeller Söhne AG, Pflanzliche Heilmittel, Seeblickstrasse 4, 8590 Romanshorn, CH  
(72) BRATTSTRÖM, Axel, 78476 Allensbach, DE  
(74) Ritscher, Thomas, et al, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

**A61K 38/00** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 38/00** → (51) **C07K 7/06**

(51) **A61K 38/02** (11) **1 853 291 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05772001.3 (22) 20.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.11.2007  
(86) EP 2005/053533 20.07.2005  
(87) WO 2006/008312 2006/04 26.01.2006  
(30) 20.07.2004 EP 04017128

(54) • **BAKTERIOPHAGEN- UND PROPHAGEN-PROTEINE IN DER KREBSGENTHERAPIE**  
• **BACTERIOPHAGE AND PROPHAGE PROTEINS IN CANCER GENE THERAPY**  
• **PROTÉINES DE BACTÉRIOPHAGES AND PROPHAGES DANS LA THÉRAPIE GÉNÉRIQUE DU CANCER**

(73) Ziel Biopharma Ltd, Abbey House 19 Grove Island, Corbally Limerick, IE

(72) BLÄSI, Udo, A-3464 Hausleiten, AT  
HOHENADL, Christine, A-1200 Wien, AT  
(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

**A61K 38/04** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/05** → (51) **C07K 5/08**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/08**

**A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/195**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 393 741 B1**  
**A61P 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 03016766.2 (22) 23.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.03.2004  
(30) 13.08.2002 DE 10237643  
20.12.2002 DE 10261126

(54) • **Lagerungsstabile, flüssige Fibrinogen-Formulierung**  
• **Storage-stable, liquid fibrinogen-formulation**  
• **Formulation du fibrinogene stable et liquid**

(73) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) Metzner, Hubert, 35041 Marburg, DE  
Liebing, Uwe, 35091 Coelbe, DE  
Kumpe, Gerhardt, 35083 Wetter, DE  
Schulte, Stefan, 35043 Marburg, DE  
Gawantka, Volker, 35094 Lahntal, DE  
Enssle, Karlheinz, 39041 Marburg, DE

**A61K 38/17** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/71**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 16/24**

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/52**

**A61K 38/19** → (51) **C07K 16/24**

(51) **A61K 38/20** (11) **1 297 841 B1**

**A61K 31/573** **A61K 38/22**  
**A61K 48/00** **A61K 45/00**  
**A61K 31/455** **A61K 31/165**  
**A61P 43/00** **A61P 3/10**  
**G01N 33/15** **G01N 33/50**  
**C12N 15/12** **C12N 5/07**

(25) Ja (26) En  
(21) 01934500.8 (22) 01.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.04.2003  
(86) JP 2001/004660 01.06.2001  
(87) WO 2001/093899 2001/50 13.12.2001  
(30) 02.06.2000 JP 2000170447  
28.02.2001 JP 2001054072

(54) • **PROMOTOR DER PROLIFERATION UND INHIBITOR DER APOPTOSE PANKREATISCHER LANGERHANS BETA-ZELLEN UND SCREENING VON ANWÄRTER-VERBINDUNGEN FÜR MEDIKAMENTE**  
• **PANCREATIC LANGERHANS BETA CELL PROLIFERATION PROMOTER AND APOPTOSIS INHIBITOR, AND SCREENING OF CANDIDATE COMPOUNDS FOR THE DRUGS**

- *PROMOTEUR DE LA PROLIFERATION DES CELLULES DE LANGERHANS BETA PAN-CREATIQUES ET INHIBITEUR D'APOPTOSE, AINSI QUE CRIBLAGE DE COMPOSES CANDIDATS POUR CES MEDICAMENTS*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 540-8645, JP
- (72) Okamoto, Hiroshi, Sendai-shi, Miyagi 989-3201, JP
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **A61K 38/21** (11) **1 734 987 B1**  
**A61P 11/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05708482.4 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) GB 2005/050031 07.03.2005
- (87) WO 2005/087253 2005/38 22.09.2005
- (30) 12.03.2004 GB 0405634
- (54) • *INTERFERON-BETA ZUR ANTIVIRALEN THERAPIE FÜR ATEMWEGSERKRANKUNGEN*  
• *INTERFERON-BETA FOR ANTI-VIRUS THERAPY FOR RESPIRATORY DISEASES*  
• *INTERFERON-BETA POUR LA THERAPIE ANTIVIRALE DES MALADIES RESPIRATOIRES*
- (73) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB
- (72) DAVIES, Donna, Elizabeth, Salisbury Wiltshire, GB  
WARK, Peter, Alexander, Blanch, Thornton, Newcastle, NSW 2322, AU  
HOLGATE, Stephen, Romsey, Hampshire SO51 7JJ, GB  
JOHNSTON, Sebastian, L., London SW3 6PT, GB
- (74) Irvine, Jonquil Claire, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**A61K 38/22** → (51) **A61K 38/20**

(51) **A61K 38/26** (11) **1 414 486 B1**  
**A61P 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01967517.2 (22) 18.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
- (86) GB 2001/004178 18.09.2001
- (87) WO 2002/024214 2002/12 28.03.2002
- (30) 18.09.2000 GB 0022844  
07.12.2000 GB 0029920
- (54) • *ANWENDUNG VON GLP-2 IN VERBINDUNG MIT EINEM ANDEREN THERAPEUTISCHEN MITTEL IN KNOCHENKRANKHEITEN*  
• *USE OF GLP-2 IN COMBINATION WITH ANOTHER THERAPEUTIC AGENT IN BONE-RELATED DISORDERS*  
• *UTILISATION DE GLP-2 AVEC UN AUTRE AGENT THERAPEUTIQUE DANS LES MALADIES DES OS*
- (73) Sanos Bioscience A/S, Herlev Hovedgade 207, 2730 Herlev, DK
- (72) HENRIKSEN, Dennis, Bang, DK-3450 Allerød, DK
- (74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**A61K 38/26** → (51) **C07K 14/605**

**A61K 38/27** → (51) **C07K 14/52**

**A61K 38/36** → (51) **C12N 9/64**

**A61K 38/39** → (51) **C12N 9/64**

**A61K 38/42** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/43** → (51) **C12N 9/64**

**A61K 38/48** → (51) **C07K 19/00**

**A61K 38/55** → (51) **C07K 14/81**

**A61K 39/00** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 39/00** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 39/00** → (51) **C07K 14/71**

**A61K 39/04** → (51) **A61K 35/74**

**A61K 39/04** → (51) **C07K 14/35**

- (51) **A61K 39/07** (11) **1 996 711 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06852018.8 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (86) US 2006/046160 01.12.2006
- (87) WO 2008/085147 2008/29 17.07.2008
- (30) 02.12.2005 US 742197 P
- (54) • *NEUE PFLANZENVIRUSPARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN INAKTIVIERUNG*  
• *NOVEL PLANT VIRUS PARTICLES AND METHODS OF INACTIVATION THEREOF*  
• *NOUVELLES PARTICULES DE VIRUS DE PLANTE ET PROCÉDÉ D'INACTIVATION DE CELLES-CI*
- (73) Pfenex, Inc., 5501 Oberlin Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RASOCHOVA, Lada, Del Mar, CA 92014, US  
PHELPS, Jamie, P., Aurora, CO, US
- (74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **A61K 39/095** (11) **1 858 551 B1**  
**A61K 39/102** **A61K 39/29**  
**A61K 39/295**

- (25) En (26) En  
(21) 06727568.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) IB 2006/001124 16.03.2006
- (87) WO 2006/097851 2006/38 21.09.2006
- (30) 17.03.2005 GB 0505518
- (54) • *KOMBINATIONSVAKZINE MIT GANZZEL-LIGEM KEUCHHUSTEN-ANTIGEN*  
• *COMBINATION VACCINES WITH WHOLE CELL PERTUSSIS ANTIGEN*  
• *VACCINS COMBINÉS À ANTIGÈNES DE COQUELUCHE À CELLULES ENTÈRES*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
- (72) CONTORNI, Mario, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., I-53100 Siena, IT  
MANNUCCI, Donatella, I-53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 39/095** → (51) **C07K 14/22**

**A61K 39/102** → (51) **A61K 39/095**

**A61K 39/102** → (51) **C12N 1/21**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 39/29** → (51) **A61K 39/095**

**A61K 39/295** → (51) **A61K 39/095**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 45/00** → (51) **A61K 38/20**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 31/365**

**A61K 47/36** → (51) **A61K 31/365**

**A61K 47/36** → (51) **C08B 37/08**

**A61K 47/44** → (51) **A61K 31/192**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 648 520 B1**  
**A61K 38/00** **C07K 14/47**
- (25) En (26) En  
(21) 04737968.0 (22) 15.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 26.04.2006
- (86) CA 2004/001036 15.07.2004
- (87) WO 2005/007199 2005/04 27.01.2005
- (30) 16.07.2003 US 487659 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND METHODEN FÜR DAS DOWNREGULATING DER EFFEKTE VON TGF-BETA*  
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR DOWNREGULATING THE EFFECTS OF TGF-BETA*  
• *COMPOSES ET METHODES PERMETTANT UNE REGULATION NEGATIVE DES EFFETS DU TGF-BETA*
- (73) RVX Therapeutics, Inc., 292, 279 Midpark Way S.E., Calgary AB T2X 1M2, CA
- (72) MIHARA, Koichiro, Calgary, Alberta T2N 4B6, CA  
WONG, Norman, C. W., Calgary, Alberta T3A 2K8, CA  
LEBIODA, Kenneth, Calgary, Alberta T3Z 3T2, CA  
TUCKER, Joe, Calgary, Alberta T3G 4Z2, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**A61K 48/00** → (51) **A61K 38/20**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/52**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 49/00** → (51) **A61B 5/08**

- (51) **A61K 49/22** (11) **1 715 897 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05726248.7 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) IB 2005/001017 20.01.2005
- (87) WO 2005/070472 2005/31 04.08.2005

- (30) 20.01.2004 US 538174 P
- (54) • HOCHFREQUENZ-ULTRASCHALL-DARSTELLUNG MIT KONTRASTMITTELN  
• HIGH FREQUENCY ULTRASOUND IMAGING USING CONTRAST AGENTS  
• IMAGERIE A ULTRASONS HAUTE FREQUENCE UTILISANT DES AGENTS DE CONTRASTE
- (73) Sunnybrook and Women's College Health Sciences Centre, 2075 Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5, CA
- (72) GOERTZ, David, E., NL-3063 HD Rotterdam, NL  
FOSTER, Stuart, F., Toronto, Ontario M4E 1Y5, CA
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 51/00** (11) **1 411 993 B1**  
**A61M 36/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02702703.6 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) IL 2002/000199 12.03.2002
- (87) WO 2002/073235 2002/38 19.09.2002
- (30) 12.03.2001 US 802928
- (54) • RADIOAKTIV MARKIERTE IRREVERSIBLE HEMMER DES EPIDERMALEN WACHSTUMSFAKTOR-REZEPTORS TYROSINKINASE UND IHRE VERWENDUNG BEI RADIOIMAGING UND STRAHLENTHERAPIE  
• RADIOLABELED IRREVERSIBLE INHIBITORS OF EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR TYROSINE KINASE AND THEIR USE IN RADIOIMAGING AND RADIOTHERAPY  
• INHIBITEURS IRREVERSIBLES RADIO-MARQUES DE L'ACTIVITE TYROSINE KINASE DU RECEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE EPIDERMIQUE ET LEUR UTILISATION EN RADIO-IMAGERIE ET EN RADIOTHERAPIE
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL  
HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES AND DEVELOPMENT LTD., Kiryat Hadassah, P.O. Box 12000, 91120 Jerusalem, IL
- (72) LEVITZKI, Alexander, 94 713 Jerusalem, IL  
MISHANI, Eyal, 90 805 Mevaseret Zion, IL  
ORTU, Giuseppina, 91 120 Jerusalem, IL  
BEN-DAVID, Iris, Ashdod 77 495, IL  
ROZEN, Yulia, 97 350 Jerusalem, IL
- (74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**A61K 51/04** → (51) **C07D 451/02**

**A61K 51/10** → (51) **A61B 18/14**

**A61L 2/00** → (51) **A61F 2/02**

**A61L 2/06** → (51) **A61L 2/07**

- (51) **A61L 2/07** (11) **1 397 164 B1**  
**A61L 2/06** **A61L 2/18**  
**A61L 2/20** **A61L 2/26**  
**A61M 5/00** **A61M 5/178**  
**A61M 5/32** **B65D 51/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02750947.0 (22) 18.05.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
- (86) EP 2002/005505 18.05.2002
- (87) WO 2002/098470 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 DE 10127779
- (54) • VERSCHLUSSELEMENT  
• SEALING ELEMENT  
• ELEMENT DE FERMETURE
- (73) Arzneimittel GmbH Apotheker Vetter & Co. Ravensburg, Marienplatz 79, 88212 Ravensburg, DE
- (72) VETTER, Udo, J., 88214 Ravensburg, DE  
GLOCKER, Joachim, 88250 Weingarten, DE  
SCHWARZ, Walter, 88339 Bad Waldsee, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**A61L 2/08** → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61L 2/12** (11) **1 523 996 B1**  
**A61L 2/26** **A01M 1/22**
- (25) De (26) De
- (21) 04024025.1 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 20.04.2005
- (30) 14.10.2003 DE 20315802 U
- (54) • Vorrichtung zum Sterilisieren von Gegenständen mittels Mikrowellen  
• Device for sterilizing objects by means of microwaves  
• Dispositif pour la stérilisation d'objets au moyen de micro-ondes
- (73) Zapf, Manfred, Hochstiftstrasse 6, 87561 Oberstdorf, DE
- (72) Schiller, Detlef, 90768 Fürth, DE  
Zapf, Manfred, 87561 Oberstdorf, DE
- (74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE

**A61L 2/16** → (51) **A01N 47/44**

- (51) **A61L 2/18** (11) **1 748 798 B1**  
**A61L 12/14** **A01N 33/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05754825.7 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) US 2005/017630 19.05.2005
- (87) WO 2005/115485 2005/49 08.12.2005
- (30) 24.05.2004 US 852460
- (54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN  
• ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS AND USES THEREOF  
• COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) XIA, Erning, Penfield, NY 14526, US  
DOBIE, Alyce, K., Williamson, NY 14589, US  
DENICK, John, Pittsford, NY 14534, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A61L 2/18** → (51) **A61L 2/07**

**A61L 2/18** → (51) **C07C 381/00**

**A61L 2/20** → (51) **A61F 2/02**

**A61L 2/20** → (51) **A61L 2/07**

**A61L 2/26** → (51) **A61L 2/07**

**A61L 2/26** → (51) **A61L 2/12**

(51) **A61L 2/28** (11) **1 163 913 B1**  
**G01N 31/22**

- (25) En (26) En
- (21) 01114476.3 (22) 15.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 19.12.2001
- (30) 14.06.2000 CA 2311509
- (54) • Verfahren zur Überwachung eines Sterilisationsprozesses  
• Method of monitoring sterilization  
• Surveillance de stérilisation

- (73) TS03 Inc., 2505 rue Dalton, Saint-Foy, Quebec G1P 3S5, CA
- (72) Dufresne, Sylvie, Charlesbourg, Quebec G1G 4W3, CA
- (74) Boulay, Robert, Laval, Quebec H7S 1B8, CA
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**A61L 9/01** → (51) **C02F 1/72**

**A61L 12/14** → (51) **A61L 2/18**

(51) **A61L 15/60** (11) **1 850 889 B1**  
**A61K 8/73** **A61K 9/00**  
**A61Q 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06711168.2 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.11.2007
- (86) IL 2006/000186 14.02.2006
- (87) WO 2006/085329 2006/33 17.08.2006
- (30) 14.02.2005 US 652816 P

- (54) • HYDROGEL-KLEBSTOFFE AUF BASIS VON DEPOLYMERISIERTEN POLYSACCHARIDEN UND VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG  
• DEPOLYMERIZED POLYSACCHARIDE-BASED HYDROGEL ADHESIVE AND METHODS OF USE THEREOF  
• HYDROGEL ADHESIF DEPOLYMERISE A BASE DE POLYSACCHARIDE, ET SON PROCEDE D'UTILISATION

- (73) Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem, Hi-Tech Park, Edmond J. Safra Campus, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (72) NUSSINOVITCH, Amos, 76566 Rehovot, IL  
BEN-ZION, Omri, 47224 Ramat Hasharon, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61L 27/16** → (51) **A61K 9/00**

**A61L 27/52** → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61L 29/00** (11) **1 555 036 B1**  
**A61L 31/00** **A61L 29/08**  
**A61L 29/16** **A61L 31/10**  
**A61L 31/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05007746.0 (22) 15.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR



- (43) 20.07.2005
- (30) 27.04.1998 US 83135 P
- (54) • *Bioaktive Wirkstoffe freisetzende Beschichtungen*  
• *Bioactive agent release coating*  
• *Revêtement destiné à libérer des agents bioactifs*
- (73) Surmodics Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Chudzik, Stephen J., St. Paul MN 55102, US  
Anderson, Aron B., Minnetonka MN 55343, US  
Chappa, Ralph A., Prior Lake MN 55372, US  
Kloke, Timothy M., Chaska, MN 55318, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 01126109.6 / 1 174 157  
99917545.8 / 1 019 111

**A61L 29/08** → (51) **A61L 29/00**

**A61L 29/12** → (51) **A61L 31/12**

**A61L 29/16** → (51) **A61L 29/00**

**A61L 29/16** → (51) **A61L 31/12**

**A61L 31/00** → (51) **A61L 29/00**

**A61L 31/00** → (51) **C08B 37/08**

**A61L 31/00** → (51) **C22F 1/14**

**A61L 31/10** → (51) **A61L 29/00**

- (51) **A61L 31/12** (11) **1 807 130 B1**  
**A61L 31/16** **A61L 29/16**  
**A61L 29/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05821057.6 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 18.07.2007
- (86) US 2005/039592 01.11.2005
- (87) WO 2006/052575 2006/20 18.05.2006
- (30) 04.11.2004 US 982355
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG THERAPEUTISCHER WIRKSTOFFE ÜBER UNTERSCHIEDLICHE ZEITABSCHNITTE*  
• *MEDICAL DEVICE FOR DELIVERING THERAPEUTIC AGENTS OVER DIFFERENT TIME PERIODS*  
• *DISPOSITIF MEDICAL D'ADMINISTRATION D'AGENTS THERAPEUTIQUES SUR DIFFERENTES PERIODES*

- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB

- (72) STENZEL, Eric, B., Galway, IE

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

**A61L 31/16** → (51) **A61L 29/00**

**A61L 31/16** → (51) **A61L 31/12**

**A61M 1/10** → (51) **F16C 39/06**

**A61M 1/12** → (51) **F16C 39/06**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 615 680 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04711604.1 (22) 17.02.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) EP 2004/001457 17.02.2004
- (87) WO 2004/089440 2004/43 21.10.2004
- (30) 11.04.2003 DE 10317024
- (54) • *BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*  
• *HAEMODIALYSIS DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'HEMODIALYSE*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) GROSS, Malte, 97464 Niederwerrn, DE  
WÜPPER, Andreas, 64572 BÜTTTELBORN, DE
- (74) Ziermann, Oliver, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Frankfurter Straße 6-8, 66606 St. Wendel, DE

**A61M 1/18** → (51) **B01D 69/08**

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 590 019 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04701859.3 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2005
- (86) US 2004/000913 13.01.2004
- (87) WO 2004/064896 2004/32 05.08.2004
- (30) 14.01.2003 US 440005 P  
30.10.2003 US 515619 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AKTIVEN ENTFERNEN VON LUFT IN EINEM EXTRACORPORALEN BLUTKREISLAUF*  
• *AN ACTIVE AIR REMOVAL SYSTEM FOR AN EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCUIT*  
• *SYSTEME ACTIVE D'EVACUATION D'AIR DANS UN CIRCUIT SANGUIN EXTRACORPOREL*

- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

- (72) OLSEN, Robert, W., Plymouth, MN 55442, US  
CARPENTER, Walter, L., Minneapolis, MN 55412, US

- DICKEY, John, B., Wood Cross, UT 84087, US
- STRINGMAN, Mark, D., Salt Lake City, UT 84118, US

- BEARSS, Mark, G., Montague, MI 49437, US
- HEINE, Stephanie, Eden Prairie, MN 55346, US

- SHOREY, Frederick, A., East Grand Rapids, MI 49506, US
- YONCE, Laura, A., Fridley, MN 49506, US

- (74) Jones, Bruce, R., Plymouth, MN 55447, US  
Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61M 5/00** → (51) **A61L 2/07**

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 501 571 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03708787.1 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- LV
- (43) 02.02.2005
- (86) SE 2003/000411 12.03.2003
- (87) WO 2003/075984 2003/38 18.09.2003
- (30) 14.03.2002 SE 0200760

- (54) • *AMBULANTE INFUSIONSMEMBRAN-PUMPE*  
• *AMBULATORY INFUSION MEMBRANE PUMP*

- *POMPE A MEMBRANE POUR PERFUSION AMBULATOIRE*
- (73) Nilson, Billy, Finnstugugatan 30, S-595 52 Mjölby, SE  
Medux AB, Kungsvägen 62, 595 30 Mjölby, SE
- (72) Nilson, Billy, S-595 30 Mjölby, SE
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**A61M 5/142** → (51) **A61M 25/00**

**A61M 5/178** → (51) **A61L 2/07**

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 272 242 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01929037.8 (22) 02.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.01.2003
- (86) US 2001/040414 02.04.2001
- (87) WO 2001/078815 2001/43 25.10.2001
- (30) 14.04.2000 US 549337

- (54) • *NADELSCHUTZVORRICHTUNG ZUM GEBRAUCH MIT EINEM FLÄSCHCHEN*  
• *NEEDLE PROTECTION DEVICE FOR USE WITH A VIAL*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D'AIGUILLE S'UTILISANT AVEC UN FLACON*

- (73) Smiths Medical ASD, Inc., 2231 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US

- (72) HUDON, Lawrence, Hinsdale, NH 03451, US

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

**A61M 5/32** → (51) **A61B 17/32**

**A61M 5/32** → (51) **A61L 2/07**

- (51) **A61M 5/36** (11) **1 537 886 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04257498.8 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.06.2005
- (30) 03.12.2003 US 726845

- (54) • *Medikationsensemble mit Luftblasenüberwachung*  
• *Air-bubble-monitoring medication assembly*  
• *Ensemble de médication avec dispositif de contrôle de bulles d'air*

- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

- (72) Katz, Hal H., Jupiter, FL 33477, US  
Niklewski, Paul J., Cincinnati, OH 45209, US

- Bishop, Gregory D., Hamilton, OH 45011, US

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

- (51) **A61M 11/00** (11) **2 016 965 B1**  
**A61M 15/00** **A61M 16/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08160381.3 (22) 15.07.2008

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

- (43) 21.01.2009
- (30) 20.07.2007 JP 2007189203

- (54) • *Inhalator*  
• *Inhaler*  
• *Inhalateur*

- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

- (72) Watanabe, Shinji, Tokyo 146-8501, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **A61M 15/00** (11) **1 280 576 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01917311.1 (22) 03.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.02.2003  
(86) GB 2001/001529 03.04.2001  
(87) WO 2001/074431 2001/41 11.10.2001  
(30) 03.04.2000 GB 0008116  
29.06.2000 GB 0016031
- (54) • *AUSGABEVORRICHTUNGEN UND FLÜSSIGFORMULIERUNGEN*  
• *DISPENSING DEVICES AND LIQUID FORMULATIONS*  
• *DISPOSITIFS ET FORMULATIONS*
- (73) BATTLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
- (72) DAVIES, Lee Adrian, c/o Electrosols Limited, Oxford OX4 4GA, GB  
DAVIES, David Neville, c/o Electrosols Limited, Oxford OX4 4GA, GB  
WAN, Margaret, c/o Electrosols Limited, Oxford OX4 4GA, GB  
COFFEE, Ronald Alan, c/o Electrosols Limited, Haslemere, Surrey GU27 1HA, GB
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- 
- A61M 15/00** → (51) **A61M 11/00**
- 
- A61M 16/00** → (51) **A61B 5/08**
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 368 085 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01274009.8 (22) 01.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(86) US 2001/045625 01.11.2001  
(87) WO 2002/074378 2002/39 26.09.2002  
(30) 14.03.2001 US 808626
- (54) • *Katheter zum Einsetzen eines Stents*  
• *Catheter for insertion of a stent*  
• *Cathéter pour insertion d'un stent*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) GERDTS, Michael, Big Lake, MN 55309, US  
BRONSON, Mary, Elk River, MN 55330, US  
POWELL, August, Zimmerman, MN 55398, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 909 878 B1**  
**B29C 61/04** **B29C 61/08**  
**B29C 63/46**  
(25) En (26) En  
(21) 06787378.6 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.04.2008  
(86) US 2006/027464 14.07.2006  
(87) WO 2007/011768 2007/04 25.01.2007  
(30) 14.07.2005 US 699252 P
- (54) • *VERBESSERTER DORNLOSER EPIDURAL-KATHETER MIT FLEXIBLER SPITZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *IMPROVED STYLET FREE FLEXIBLE-TIP EPIDURAL CATHETER AND METHOD OF MAKING*  
• *CATHETER EPIDURAL A POINTE SOUPLE SANS STYLET AMELIORE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) Beisel, Robert F., 150 South Mountain Road, Robesonia, PA 19551, US
- 
- (72) Beisel, Robert F., Robesonia, PA 19551, US
- (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 960 027 B1**  
**A61M 5/142**  
(25) En (26) En  
(21) 06806572.1 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/010349 26.10.2006  
(87) WO 2007/051563 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 US 732740 P
- (54) • *IMPLANTIERBARES INFUSIONSGERÄT MIT VORSCHIEBBARER UND ZURÜCKZIEHBARER NADEL*  
• *IMPLANTABLE INFUSION DEVICE WITH ADVANCEABLE AND RETRACTABLE NEEDLE*  
• *DISPOSITIF DE PERFUSION IMPLANTABLE À AIGUILLE POUVANT ÊTRE AVANCÉE ET RÉTRACTÉE*
- (73) Injectica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
- (72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61B 17/22**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61B 18/02**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61F 2/84**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61J 15/00**
- 
- A61M 25/00** → (51) **A61M 25/01**
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **1 337 294 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01973541.4 (22) 24.09.2001
- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 27.08.2003  
(86) US 2001/030090 24.09.2001  
(87) WO 2002/043560 2002/23 06.06.2002  
(30) 29.11.2000 US 725606
- (54) • *AKTIVES GEGENKRAFTGRIFFTEIL FÜR VORRICHTUNGEN MIT BIDIREKTIONALBLENKBARER DISTALEN SPITZE*  
• *ACTIVE COUNTERFORCE HANDLE FOR USE IN BIDIRECTIONAL DEFLECTABLE TIP INSTRUMENTS*  
• *POIGNEE A FORCE OPPOSEE ACTIVE S'UTILISANT DANS DES INSTRUMENTS A EMBOUT BEQUILLABLE BIDIRECTIONNEL*
- (73) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) DUBOIS, Tom, Glens Falls, NY 12801, US  
EBERHARDT, Mark, Glens Falls, NY 12801, US  
MADIA, Frank, Queensbury, NY 12804, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **1 603 625 B1**  
**A61M 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04715194.9 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.12.2005  
(86) US 2004/007684 26.02.2004  
(87) WO 2004/075968 2004/37 10.09.2004  
(30) 26.02.2003 US 376068
- 
- (54) • *LÄNGLICHES INTRAKORPORALES MEDIZINPRODUKT*  
• *ELONGATED INTRACORPORAL MEDICAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF MEDICAL INTRACORPOREL ALLONGE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) SHIREMAN, Brice, L., Maple Grove, MN 55311, US  
REYNOLDS, Brian, R., RAMSEY, , MN 55303, US  
JOHNSON, Dave, B., Hopkins, MN 55343, US  
ESKURI, Alan, D., Hanover, MN 55341, US  
VOELLER, Virgil F., St. Louis Park, MN 55416, US  
MILLER, Jeffrey A., Albertville, MN 55301, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **1 651 301 B1**  
**A61M 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04744858.4 (22) 09.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(86) IE 2004/000107 09.08.2004  
(87) WO 2005/014095 2005/07 17.02.2005  
(30) 07.08.2003 IE 20030585
- (54) • *FÜHRUNGSDRAHT FÜR EINEN KATHETER*  
• *GUIDE WIRE FOR A CATHETER*  
• *FIL DE GUIDAGE POUR UN CATHETER*
- (73) Brivant Research & Development Limited, Unit 4, Westlink Commercial Park, Oranmore, County Galway, IE
- (72) LUPTON, Henry William, Oranmore County Galway, IE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **2 063 948 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07819490.9 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(86) EP 2007/009458 31.10.2007  
(87) WO 2008/052764 2008/19 08.05.2008  
(30) 03.11.2006 DE 102006051978
- (54) • *KATHETER*  
• *CATHETER*  
• *CATHÉTER*
- (73) Smiths Medical Deutschland GmbH, Hauptstrasse 45-47, 85614 Kirchseeon, DE
- (72) WEBER, Jörg, 83533 Edling, DE  
BECK, Bernd, 72414 Rangendingen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- 
- A61M 25/04** → (51) **A61B 17/32**
- 
- (51) **A61M 25/06** (11) **1 389 991 B1**  
**A61F 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02719316.8 (22) 21.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 25.02.2004  
(86) US 2002/008885 21.03.2002  
(87) WO 2002/087659 2002/45 07.11.2002  
(30) 30.04.2001 US 845817

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG EINES KATHETERS MIT ZURÜCKZIEHBARER NADEL*
- *CATHETER INSERTION DEVICE WITH RETRACTABLE NEEDLE*
- *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE CATETER A AIGUILLE RETRACTABLE*
- (73) MDC Investment Holdings, Inc., Suite 200, 900 Market Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) HALSETH, Thor, R., Agoura, California 91301, US
- BOTICH, Michael, J., Oxnard, CA 93030, US
- BARKER, John, Venutra, CA 93003, US
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

- (51) **A61M 25/06** (11) **1 935 447 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07123302.7 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 18.12.2006 JP 2006340501  
11.12.2007 JP 2007319259
- (54) • *Dauernadelanordnung*
- *Indwelling needle assembly*
- *Ensemble d'aiguille à demeure*
- (73) Medikit Co., Ltd., 1-13-2, Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakajima, Hiroaki, Tokyo Tokyo, JP
- Ohashi, Toshiyazu, Tokyo Tokyo, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **A61M 25/09** (11) **1 712 251 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06112479.8 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 15.04.2005 JP 2005118613  
23.05.2005 JP 2005150263
- (54) • *Führungsdraht*
- *Guide Wire*
- *Fil de guidage*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Tano, Yutaka, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- Umeno, Akihiko, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**A61M 29/00** → (51) **A61B 17/22**

**A61M 36/14** → (51) **A61K 51/00**

**A61M 39/24** → (51) **F16K 15/14**

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 048 318 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00107044.0 (22) 03.04.2000
- (84) DE ES FR
- (43) 02.11.2000
- (30) 29.04.1999 US 302085
- (54) • *Positionier- und Verankerungssystem für eine medizinische Leitung*
- *Medical lead positioning and anchoring system*
- *Système de positionnement et d'ancrage d'une électrode médicale*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) Baudino, Michael D., Coon Rapids, MN 55448, US

- Cross, Thomas E., Jr., St. Francis, MN 55070, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 485 162 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03726035.3 (22) 07.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/006892 07.03.2003
- (87) WO 2003/077990 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 US 99438
- (54) • *AMPLITUDENSTEIGERUNG VON WELLENFORMEN ERZEUGT DURCH EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINISCHES GERÄT*
- *AMPLITUDE RAMPING OF WAVEFORMS GENERATED BY AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
- *AJUSTEMENT D'AMPLITUDE DE FORMES D'ONDE PRODUITES PAR UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) GOETZ, Steven M., Brooklyn Center, MN 55429, US
- BARNHORST, Jordan A., c/o Medtronic, Inc., Shoreview, MN 55126-2983, US
- HARTMAN, James M., Minneapolis, MN 55410, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 624 927 B1**
- A61B 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04751951.7 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) US 2004/014806 12.05.2004
- (87) WO 2004/103468 2004/49 02.12.2004
- (30) 16.05.2003 US 471262 P  
20.09.2003 US 503945 P  
29.04.2004 US 835232

- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT DRAHTMANAGEMENTEINRICHTUNG*
- *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH LEAD MANAGEMENT STRUCTURE*
- *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE AVEC STRUCTURE DE GESTION DE CABLES*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) SINGHAL, Ruchika, Minneapolis, MN 55401, US
- WAHLSTRAND, Carl, D., Lino Lakes, MN 55038, US
- SKIME, Robert, M., Coon Rapids, MN 55448, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 893 287 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06750857.2 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) US 2006/014940 20.04.2006

- (87) WO 2006/113890 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 US 110500
- (54) • *SYSTEM ZUR PROGRAMMIERUNG EINES MEDIZINPRODUKTS AUF ANZEIGEBASIS*
- *SYSTEM FOR INDICATION-BASED MEDICAL DEVICE PROGRAMMING*
- *SYSTEME POUR UNE PROGRAMMATION DE DISPOSITIF MEDICAL FONDEE SUR DES INDICATIONS*
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) CATES, Adam W., Minneapolis, Minnesota 55409, US
- GILKERSON, James O., Stillwater, Minnesota 55082, US
- HOYME, Kenneth P., Plymouth, Minnesota 55446, US
- (74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**A61N 1/372** → (51) **A61B 5/00**

**A61N 7/00** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61N 7/02** (11) **1 581 306 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03813647.9 (22) 01.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) IB 2003/005551 01.12.2003
- (87) WO 2004/056421 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 US 328584
- (54) • *GEWEBEABERRATIONSKORREKTUREN IN ULTRASCHALLTHERAPIE*
- *TISSUE ABERRATION CORRECTIONS IN ULTRASOUND THERAPY*
- *CORRECTION D'ABERRATIONS TISSULAIRES DANS LE CADRE D'UN TRAITEMENT PAR ULTRASON*
- (73) Insightec Ltd., P.O. Box 2059, 39120 Tirat-Carmel, IL
- (72) VORTMAN, Kobi, 34467 Haifa, IL
- VITEK, Shuki, 34324 Haifa, IL
- (74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

**A61P 1/00** → (51) **C07D 213/82**

**A61P 1/14** → (51) **A61K 9/08**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/19**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 31/18**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 31/505**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 403/02**

**A61P 3/04** → (51) **C07K 7/06**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 207/34**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/00**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/202**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 38/20**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 311/21**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 417/12**



<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	<b>A61P 33/10</b> → (51) <b>A61K 31/365</b>	<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>
<b>A61P 7/00</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/19</b>	<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/81</b>
<b>A61P 7/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/34</b>	<b>A61Q 11/00</b> → (51) <b>A61K 8/73</b>
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>A61K 31/133</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	<b>A61Q 13/00</b> → (51) <b>A61K 8/37</b>
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/506</b>	<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61L 15/60</b>
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61K 31/19</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 35/74</b>	(51) <b>A62B 7/10</b> (11) <b>1 465 705 B1</b>
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07C 225/32</b>	<b>A62B 19/00</b> <b>A62B 23/02</b>
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	(25) En (26) En
<b>A61P 11/06</b> → (51) <b>A61K 38/21</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	(21) 02805207.4 (22) 18.12.2002
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>A61K 31/198</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>	(43) 13.10.2004
<b>A61P 19/00</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>A61K 33/30</b>	(86) US 2002/040536 18.12.2002
<b>A61P 19/00</b> → (51) <b>A61K 38/26</b>	<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>C07K 16/24</b>	(87) WO 2003/051460 2003/26 26.06.2003
<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>A61K 33/30</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	(30) 18.12.2001 US 23961
<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>C07D 207/34</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 35/74</b>	(54) • ANTIVIRALE UND ANTIBAKTERIELLE ATEMMASKE
<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>C07D 239/16</b>	<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	• ANTIVIRAL AND ANTIBACTERIAL RESPIRATOR MASK
<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	• MASQUE RESPIRATOIRE ANTIVIRAL ET ANTIBACTERIEN
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 211/32</b>	<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>A61K 31/19</b>	(73) Wen, Sheree H., 796 Longhill Road West, Briarcliff Manor, NY 10510, US
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 307/77</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	(72) Wen, Sheree H., Briarcliff Manor, NY 10510, US
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/202</b>	(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
<b>A61P 25/06</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 38/20</b>	
<b>A61P 25/06</b> → (51) <b>C07D 413/14</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	
<b>A61P 25/20</b> → (51) <b>A61K 36/84</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b> (11) <b>2 083 923 B1</b>	
<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(25) Fr (26) Fr	
<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(21) 07858560.1 (22) 12.10.2007	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 207/34</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 413/06</b>	AL BA HR MK	
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07K 16/18</b>	(43) 05.08.2009	
<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	(86) FR 2007/052130 12.10.2007	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/557</b>	(87) WO 2008/043968 2008/16 17.04.2008	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 33/30</b>	(30) 13.10.2006 FR 0654260	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	(54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM FARBSTOFF VOM STYRYL- ODER IMIN-TYP UND EINER THIOL-VERBINDUNG, FÄRBEVERFAHREN UND VORRICHTUNG	
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>	• COMPOSITION COMPRISING A DYE OF STYRYL OR IMINE TYPE AND A THIOL COMPOUND, DYEING PROCESS AND DEVICE	
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 409/14</b>	• COMPOSITION COMPRENANT UN COLORANT DE TYPE STYRYLIQUE OU IMINIQUE ET UN COMPOSE THIOLE, PROCEDE DE COLORATION ET DISPOSITIF	
<b>A61P 31/06</b> → (51) <b>A61K 35/74</b>	(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 31/34</b>	(72) PLOS, Grégory, 75018 Paris, FR	
<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>	(74) Wattremez, Catherine, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières, FR	
<b>A61P 31/18</b> → (51) <b>C07K 14/195</b>	<b>A61Q 5/06</b> → (51) <b>A61K 8/49</b>	
<b>A61P 31/20</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	<b>A61Q 5/08</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	
	<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	
		(51) <b>A63B 21/062</b> (11) <b>1 878 472 B1</b>
		(25) It (26) En
		(21) 07112220.4 (22) 11.07.2007
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
		(43) 16.01.2008
		(30) 11.07.2006 IT B020060534
		(54) • Übungsggerät
		• Exercise machine
		• Machine d'exercice
		(73) Technogym S.p.A., Via G. Perticari, 20, 47035 Gambettola (Forlì' Cesena), IT
		(72) Casagrande, Simone, 47900, Rimini, IT
		(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT
		(51) <b>A63C 17/06</b> (11) <b>1 960 065 B1</b>
		(25) De (26) De
		(21) 06818631.1 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) EP 2006/011059 17.11.2006
- (87) WO 2007/065553 2007/24 14.06.2007
- (30) 08.12.2005 DE 102005059069
- (54) • *ROLLSCHUH*  
• *ROLLER SKATE*  
• *PATIN A ROULETTES*
- (73) Abel, Helmut, 11 bis, Av. Edouard VII, 78600 Maisons-Laffitte, FR
- (72) DEHAESELEER, Olivia, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
- ABEL, Céline, F-78600 Maisons-Laffitte, FR  
ABEL, Diane, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
- (74) Westphal, Klaus, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**A63F 7/02** → (51) **E05B 49/00****A63F 11/00** → (51) **E05B 49/00****A63F 13/00** → (51) **G06T 17/40**

- (51) **A63H 18/02** (11) **1 710 003 B1**  
**A63H 19/32**
- (25) En (26) En  
(21) 05252256.2 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (54) • *Spielzeugfahrbahnsegment*  
• *Toy car track segment*  
• *Segment de circuit pour voiture-jouet*
- (73) Kader Industrial Company Limited, 1st. Floor, Kader Building, 22 Kai Cheung Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
- (72) Lam, Chi Ming, Kowloon Bay, Kowloon Hong Kong Sar, CN
- (74) White, Nicholas John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

**A63H 19/32** → (51) **A63H 18/02**

- (51) **A63H 27/133** (11) **1 943 001 B1**  
**B64C 27/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06745084.1 (22) 30.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) IL 2006/000518 30.04.2006
- (87) WO 2007/052246 2007/19 10.05.2007
- (30) 02.11.2005 US 263903
- (54) • *DREHFLÜGELFAHRZEUGSYSTEM*  
• *ROTARY-WING VEHICLE SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE VÉHICULE À AILE ROTATIVE*
- (73) Zimet, Nachman, 3 Hazor Street, 69016 Tel-Aviv, IL  
Divon, Avner, 5 Gefen Street P.O. Box 4660, 48570 Rosh Ha'ayin, IL
- (72) Zimet, Nachman, 69016 Tel-Aviv, IL  
Divon, Avner, 48570 Rosh Ha'ayin, IL
- (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

**B01D 29/60** (11) **1 968 724 B1**  
**B01D 29/66** **B01D 35/04**  
**B01D 65/00** **B01D 65/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06818160.1 (22) 08.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) DK 2006/000701 08.12.2006
- (87) WO 2007/071244 2007/26 28.06.2007
- (30) 23.12.2005 DK 200501835
- (54) • *VERFAHREN ZUM STARTEN EINER FILTRATIONSANLAGE UND FÜR EIN ENTSPRECHENDES STARTEN AUSGEFÜHRTE FILTRATIONSANLAGE*  
• *METHOD OF STARTING UP A FILTRATION PLANT AND A FILTRATION PLANT DESIGNED TO BE ABLE TO START UP CORRESPONDINGLY*  
• *PROCEDE DE DEMARRAGE D UN DISPOSITIF DE FILTRATION ET DISPOSITIF DE FILTRATION CONCU POUR DEMARRER SELON CE PROCEDE*

- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) HANSEN, Svend, Emil, Himmelstrup, DK-8382 Hinnerup, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

**B01D 29/66** → (51) **B01D 29/60****B01D 35/04** → (51) **B01D 29/60****B01D 35/06** → (51) **C07C 1/06**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 357 991 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02703566.6 (22) 22.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) EP 2002/000592 22.01.2002
- (87) WO 2002/060559 2002/32 08.08.2002
- (30) 31.01.2001 IT MI20010177
- (54) • *FLUIDFILTER MIT SCHICHTENAUFBAU*  
• *FILTER FOR FLUIDS WITH LAYERED ARRANGEMENT*  
• *FILTRE POUR FLUIDES COMPORTANT UNE STRUCTURE A COUCHES*
- (73) SOGEFI S.p.A., Via U. Barbieri, 2, 46100 Mantova, IT
- (72) BARACCHI, Paolo, I-10155 Torino, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B01D 39/20** (11) **1 541 215 B1**  
**B01J 35/04** **F01N 3/022**

- (25) En (26) En  
(21) 04257687.6 (22) 10.12.2004
- (84) DE FR
- (43) 15.06.2005
- (30) 12.12.2003 JP 2003414899
- (54) • *Filter mit Wabenkörperstruktur und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Honeycomb filter and method of manufacturing the same*  
• *Structure en nid d'abeille et procédé d'élaboration*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Kasai, Yoshiyuki NGK Insulators, Ltd. Patent Dpt., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8530, JP  
Kuki, Tatsuyuki NGK Insulators, Ltd. Patent Dpt., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B01D 39/20** (11) **1 663 445 B1**  
**B22F 3/00**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 663 445 B1**  
**B22F 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04766679.7 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/052004 02.09.2004
- (87) WO 2005/025719 2005/12 24.03.2005
- (30) 12.09.2003 EP 03103368
- (54) • *FILTER FÜR EINE SPINPACK-ANORDNUNG*  
• *FILTER FOR A SPIN PACK ASSEMBLY*  
• *FILTRE D'UN ENSEMBLE FILIERE*
- (73) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
- (72) VERSCHAEVE, Frank, B-8553 OTEGEM, BE  
VERSIECK, Johan, B-9031 DRONGEN, BE

**B01D 39/20** → (51) **B01D 46/24****B01D 45/14** → (51) **B01D 53/24**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 355 712 B1**  
**B01D 39/20**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02711968.4 (22) 16.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (86) FR 2002/000152 16.01.2002
- (87) WO 2002/057001 2002/30 25.07.2002
- (30) 19.01.2001 US 262372 P  
28.02.2001 FR 0102769
- (54) • *ABSCHIEDER AUS PORÖSEM UND FASERFÖRMIGEM FILZARTIGEM MATERIAL*  
• *SEPARATOR MADE OF FIBROUS POROUS MATERIAL, SUCH AS A FELT*  
• *SEPARATEUR EN MATIERE POREUSE FIBREUSE, TELLE QU'UN FEUTRE*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- DULLIEN INC., RR No. 1, Drumbo, Ontario NOJ 1G0, CA
- (72) DULLIEN, Francis, A., L., Drumbo, Ontario NOJ 1G0, CA
- GRINBERGS, Peter, Karl, Dorchester, Ontario NOL 1 G3, CA
- (74) Schmitt, Nicolas A.J., et al, Institut Français du Pétrole 1 et 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

**B01D 46/24** (11) **1 992 394 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08004031.4 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (30) 07.05.2007 PCT/JP2007/059469
- (54) • *Wabenfilter*  
• *Honeycomb filter*  
• *Filtre en nids d'abeilles*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Oya, Tomokazu, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Ogyu, Kazutake, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B01D 46/24** → (51) **B01D 46/42****B01D 46/42** (11) **1 498 171 B1**  
**B01D 46/24**

- (25) De (26) De  
(21) 04102890.3 (22) 22.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.01.2005  
(30) 18.07.2003 DE 10332988  
(54) • *Filterelement, insbesondere zur Reinigung von Verbrennungsluft*  
• *Filter element, especially for cleaning combustion air*  
• *Élément de filtre, en particulier pour l'épuration de l'air de combustion*  
(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, Patentabteilung VR-P, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) Dworatzek, Klemens, 68535, Edingen, DE Ohm, Ralf, 74374, Zaberfeld, DE Übelhör, Bertram, 71334, Waiblingen, DE

- (51) **B01D 53/00** (11) **1 979 072 B1**  
**F25J 3/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06847190.3 (22) 20.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(86) FR 2006/051400 20.12.2006  
(87) WO 2007/074294 2007/27 05.07.2007  
(30) 21.12.2005 FR 0513078  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON KOHLENDIOXID AUS DÄMPFEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOVERING CARBON DIOXIDE FROM FUMES*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CAPTURE DE DIOXYDE DE CARBONE PRESENT DANS DES FUMEES*  
(73) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lanceriaux, 75008 Paris, FR  
(72) SAYSSET, Samuel, F-92600 Asnières sur Seine, FR  
GITTON, Joëlle, F-93250 Villemomble, FR  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**B01D 53/02** → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 954 377 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709529.9 (22) 23.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.08.2008  
(86) FR 2006/050159 23.02.2006  
(87) WO 2006/100398 2006/39 28.09.2006  
(30) 25.03.2005 FR 0550788  
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER ANLAGE FÜR DIE ABSORPTIONSBHANDLUNG EINES GASES*  
• *METHOD OF ADJUSTING AN INSTALLATION FOR THE ADSORPTION TREATMENT OF A GAS*  
• *PROCEDE DE REGLAGE D'UNE INSTALLATION DE TRAITEMENT PAR ADSORPTION D'UN GAZ*  
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR  
(72) ALLIDIERES, Laurent, F-38410 Uriage Les Bains, FR  
AUBEL, Jean-christophe, F-75014 Paris, FR  
DROUART, Caroline, F-92320 Chatillon, FR  
ENGLER, Yves, F-78400 Chatou, FR  
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B01D 53/14** (11) **1 967 248 B1**  
**C10G 5/04**  
**F04F 5/54**  
(25) Ru (26) En  
(21) 06784085.0 (22) 24.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.09.2008  
(86) RU 2006/000396 24.07.2006  
(87) WO 2007/075116 2007/27 05.07.2007  
(30) 29.12.2005 RU 2005141232  
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN AUS EINEM DAMPF-GAS-GEMISCH UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR REMOVING HYDROCARBONS FROM A VAPOUR-GAS MIXTURE AND A DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
• *PROCEDE DE DECONTAMINATION DES HYDROCARBURES D'UN FLUIDE GAZ/ VAPEUR ET INSTALLATION CORRESPONDANTE*  
(73) Tsegelsky, Valery Grigorievich, ul. Zelendolskaya, 11-93, Moscow, 109377, RU  
(72) Tsegelsky, Valery Grigorievich, Moscow, 109377, RU  
(74) Bonnetat, Christian, et al, Bloch & Bonnétat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**B01D 53/22** → (51) **C01B 33/107**

- (51) **B01D 53/24** (11) **1 848 523 B1**  
**B01D 45/14**  
**C07C 7/09**  
**F25J 3/00**  
**C10L 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06708276.8 (22) 15.02.2006  
(84) GB NL  
(43) 31.10.2007  
(86) EP 2006/050940 15.02.2006  
(87) WO 2006/087332 2006/34 24.08.2006  
(30) 17.02.2005 EP 05101198  
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KONTAMINIERENDEN GASFÖRMIGEN KOMPONENTEN AUS EINEM ERDGAS-STROM*  
• *METHOD FOR REMOVING CONTAMINATING GASEOUS COMPONENTS FROM A NATURAL GAS STREAM*  
• *PROCÉDÉ POUR ENLEVER DES CONTAMINANTS GAZEUX D'UN FLUX DE GAZ NATUREL*  
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
(72) BROUWERS, Bert, NL-5600 MB Eindhoven, NL  
GOLOMBOK, Michael, Zvi, NL-2288 GD Rijswijk, NL  
VAN WISSEN, Ralph, NL-5600 MB Eindhoven, NL  
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **B01D 53/26** (11) **1 388 362 B1**  
**B01D 53/02**  
**H01Q 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 03077413.7 (22) 01.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.02.2004  
(30) 07.08.2002 US 213640  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Druckausgleich*

- *Pressure equalization apparatus and methods*  
• *Procédés et dispositif d'équilibrage de pression*  
(73) Andrew AG, Bachiwis 2B, 8184 Bachenbühl/Zürich, CH  
(72) VanderHoof, Iroy Insley, Plano, Texas 75075, US  
Curry, John Michael, Plano, Texas 75074, US  
Cross, Brian Douglas, Double Oak, Texas 75077, US  
Treichler, Gordon L., Wylie, Texas 75098, US  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **B01D 53/26** (11) **1 575 693 B1**  
**F24C 15/20**  
**F24F 3/14**  
(25) De (26) De  
(21) 03776922.1 (22) 04.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.09.2005  
(86) EP 2003/013722 04.12.2003  
(87) WO 2004/054689 2004/27 01.07.2004  
(30) 18.12.2002 DE 10259345  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABFÜHREN UND ENTFEUCHTEN VON LUFT AN EINER KOCHSTELLE*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DISCHARGING AND DEHUMIDIFYING AIR IN A COOKING AREA*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EVACUER ET DESHUMIDIFIER L'AIR PRESENT DANS UNE ZONE DE CUISSON*  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) DAMRATH, Joachim, 89429 Bachhagel, DE  
HAUER, Andreas, 82549 Königsdorf, DE  
KORNBERGER, Martin, 33611 Bielefeld, DE  
LAEVEMANN, Eberhard, 82194 Gröbenzell, DE

- (51) **B01D 53/84** (11) **1 563 891 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04030310.9 (22) 21.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.08.2005  
(30) 11.02.2004 DE 102004006717  
23.07.2004 DE 102004035839  
(54) • *Filter zum Reinigen von bei biologischen Abbauprozessen gebildeter Luft*  
• *Filter for cleaning air from biological decomposition processes*  
• *Filtre pour purifier l'air de procédés de décomposition biologique*  
(73) HAGOLA Biofilter GmbH, Barnstorfer Strasse 29, 48424 Goldenstedt, DE  
(72) Hakemann, Fritz, 48424 Goldenstedt, DE  
Rakers, Stefan, 27239 Twistringen, DE  
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **B01D 53/86** (11) **2 062 639 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08019100.0 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.05.2009  
(30) 26.11.2007 DE 102007057109  
(54) • *Zersetzung von Distickstoffmonoxid in sauerstoffhaltigen Gasen mit Feuchtegehalt*  
• *Decomposition of nitrous oxide into humid gases containing oxygen*



- *Décomposition d'oxyde nitreux dans des gaz humides contenant de l'oxygène*
- (73) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) Koch, Stefan, 63571 Gelnhausen, DE  
Kiemel, Rainer Dr., 63505 Langenselbold, DE  
Przibilla, Gabrielle, 63456 Hanau, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

**B01D 53/86** → (51) **F02D 41/04**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 565 253 B1**
- (25) Sv (26) En  
(21) 03811974.9 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005  
(86) SE 2003/001836 27.11.2003  
(87) WO 2004/047970 2004/24 10.06.2004  
(30) 27.11.2002 SE 0203538
- *KATALYSATOREINHEIT ZUR REDUZIERUNG VON NOX-VERBINDUNGEN*
  - *CATALYST UNIT FOR REDUCTION OF NOX-COMPOUNDS*
  - *UNITE CATALYTIQUE POUR REDUIRE LES COMPOSES NOX*
- (73) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
- (72) JOBSON, Edward, S-442 77 Romelanda, SE  
CIDER, Lennart, S-431 67 Mölndal, SE  
KLINGSTEDT, Fredrik, FI-212 60 Reso, FI  
ERÄNEN, Kari, FI-21250 Masku, FI  
LINDFORS, Lars-Eric, FI-207 20 bo, FI
- (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (60) 09012923.0 / 2 161 071

(51) **B01D 53/94** (11) **1 633 461 B1**  
**F02D 41/02** **F01N 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04739251.9 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006  
(86) EP 2004/005360 18.05.2004  
(87) WO 2004/103528 2004/49 02.12.2004  
(30) 22.05.2003 DE 10323247
- *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SYSTEMS ENTHALTEND EINEN DIESELMOTOR UND ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
  - *METHOD OF OPERATING A SYSTEM COMPRISING A DIESEL ENGINE AND A CATALYST FOR EXHAUST GAS PURIFICATION*
  - *PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME COMPRENANT UN MOTEUR DIESEL ET UN CATALYSEUR DESTINE A LA PURIFICATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) GIESHOFF, Jürgen, 63599 Biebergmünd, DE  
VOTSMEIER, Martin, 63477 Maintal, DE  
MALMBERG, Stephan, 63517 Rodenbach, DE  
LOX, Egbert, 36355 Hochwaldhausen, DE  
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **2 075 050 B1**  
**F01N 3/20**

- (25) De (26) De  
(21) 08016329.8 (22) 17.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009  
(30) 18.12.2007 DE 102007061005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Hydrolyse eines Reduktionsmittels in einem Abgasnachbehandlungssystem*
- *Method and apparatus for improving the hydrolysis of a reducing agent in a waste gas treatment system*
  - *Procédé et dispositif d'amélioration de l'hydrolyse d'un moyen de réduction dans un système de retraitement des gaz d'échappement*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (72) Döring, Andreas, 80339 München, DE

**B01D 53/94** → (51) **F02D 41/04**

**B01D 53/96** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **B01D 61/06** (11) **1 315 552 B1**  
**B01D 61/18**
- (25) En (26) En  
(21) 00957275.1 (22) 31.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.06.2003  
(86) US 2000/020896 31.07.2000  
(87) WO 2002/009855 2002/06 07.02.2002
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN EFFIZIENTERES UMKEHROSMOSESYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING EFFICIENCY OF A REVERSE OSMOSIS SYSTEM*
  - *PROCEDE ET APPAREIL AMELIORANT L'EFFICACITE D'UN SYSTEME D'OSMOSE INVERSE*
- (73) Pump Engineering Inc., 17608 Commerce Road, New Boston, Michigan 8164, US
- (72) OKLEJAS, Robert, A., Monroe, MI 48182, US
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

**B01D 61/18** → (51) **B01D 61/06**

- (51) **B01D 61/44** (11) **1 222 953 B1**  
**C07C 51/02** **C07C 65/03**
- (25) En (26) En  
(21) 02075482.6 (22) 07.04.1997
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 17.07.2002  
(30) 08.04.1996 US 14998 P  
04.04.1997 US 832739
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von P-HYDROXYBENZOSÄURE*
- *Process for the preparation of p-hydroxybenzoic acid*
  - *Procédé pour la préparation d'acide P-HYDROXYBENZOIQUE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Citron, Joel David, Wilmington, DE 19810, US  
Samuels, Michael Robert, Wilmington, DE 19808, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
- (62) 97920221.5 / 0 900 122

**B01D 63/02** → (51) **C08G 18/66**

**B01D 65/00** → (51) **B01D 29/60**

**B01D 65/02** → (51) **B01D 29/60**

- (51) **B01D 67/00** (11) **1 401 559 B1**  
**B01D 71/52** **B01D 69/08**
- (25) En (26) En  
(21) 02743387.9 (22) 26.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004  
(86) GB 2002/002942 26.06.2002  
(87) WO 2003/000390 2003/01 03.01.2003  
(30) 26.06.2001 GB 0115562  
27.06.2001 GB 0115674
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR MEMBRANEN*
- *METHOD OF MAKING MEMBRANES*
  - *METHODE DE FABRICATION DE MEMBRANES*
- (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International P.O. Box 4, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB
- (72) BROWN, Philip, J., Williamston, South Carolina 29697, US
- (74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B01D 69/08** (11) **1 410 839 B1**  
**B01D 71/44** **B01D 71/68**  
**A61M 1/18** **D01F 6/94**  
**D01F 6/76**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02751665.7 (22) 24.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004  
(86) JP 2002/007501 24.07.2002  
(87) WO 2003/009926 2003/06 06.02.2003  
(30) 24.07.2001 JP 2001222445  
24.07.2001 JP 2001222446
- (54) • *HOHLFASERMEMBRAN ZUR REINIGUNG VON BLUT*
- *HOLLOW FIBER MEMBRANE FOR PURIFYING BLOOD*
  - *MEMBRANE A FIBRES CREUSES SERVANT A PURIFIER LE SANG*
- (73) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 1-105, Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
- (72) OISHI, Teruhiko, Nobeoka-shi, Miyazaki 882-0863, JP  
HANAI, Tomoji, Nobeoka-shi, Miyazaki 882-0803, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B01D 69/08** → (51) **B01D 67/00**

**B01D 69/08** → (51) **B01D 69/12**

- (51) **B01D 69/12** (11) **1 791 623 B1**  
**B01D 69/08**
- (25) De (26) De  
(21) 05783047.3 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007  
(86) EP 2005/009404 01.09.2005  
(87) WO 2006/032349 2006/13 30.03.2006  
(30) 20.09.2004 DE 102004045848
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLFADENMEMBRANEN*
- *METHOD FOR PRODUCING HOLLOW FIBER MEMBRANES*
  - *PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES MEMBRANES À FIBRES CREUSES*

- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) PEINEMANN, Klaus-Viktor, 21502 Geesthacht, DE  
DE OLIVERA MASCARENHAS, Ricardo, Bosque 13026-001 Campinas-SP, BR  
VERISSIMO, Sonia, P-2005-403 Carvalhal Benfeito, PT  
BLICKE, Carsten, 52146 Würselen, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, D-20095 Hamburg, DE

**B01D 71/44** → (51) **B01D 69/08**

**B01D 71/52** → (51) **B01D 67/00**

**B01D 71/68** → (51) **B01D 69/08**

**B01F 5/04** → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 5/06** (11) **1 568 410 B1**  
**B01F 5/04** **B01F 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05002865.3 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (30) 27.02.2004 DK 200400318
- (54) • *Vorrichtung zum Mischen von Fluidströmen*  
• *Apparatus for mixing fluid streams*  
• *Appareil pour mélanger des courants de fluides*
- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) Hansen, Michael Bo, 4632 Bjäverskov, DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B01F 7/00** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 7/16** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 11/00** → (51) **A61F 2/46**

**B01F 11/02** → (51) **B01F 13/00**

- (51) **B01F 13/00** (11) **1 377 364 B1**  
**B01J 19/00** **B01F 11/02**  
**H03H 3/08** **H03H 9/25**  
**B01L 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02716842.6 (22) 22.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) EP 2002/003257 22.03.2002
- (87) WO 2002/081070 2002/42 17.10.2002
- (30) 09.04.2001 DE 10117772
- (54) • *MISCHVORRICHTUNG UND MISCHVERFAHREN FÜR DIE DURCHMISCHUNG KLEINER FLÜSSIGKEITSMENGEN*  
• *MIXING DEVICE AND MIXING METHOD FOR MIXING SMALL AMOUNTS OF LIQUID*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MELANGE SERVANT A MELANGER INTIMEMENT DE FAIBLES QUANTITES DE LIQUIDE*
- (73) Beckman Coulter, Inc., 4300 North Harbor Boulevard Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
- (72) WIXFORTH, Achim, 80636 München, DE  
GAUER, Christoph, 81667 München, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B01F 13/00** → (51) **A61F 2/46**

**B01F 13/08** → (51) **F16C 39/06**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 5/06**

**B01F 15/00** → (51) **B25J 15/00**

**B01F 15/00** → (51) **F16C 39/06**

- (51) **B01F 17/00** (11) **1 449 577 B1**  
**C07C 233/36** **C07C 233/38**  
**C11D 1/88** **C07D 233/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04075976.3 (22) 05.10.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR LI
- (43) 25.08.2004
- (30) 12.10.1993 US 135094
- (54) • *Imidazol in abgeleitete Amphoacetate-Tenside von höherer Reinheit.*  
• *Imidazoline derived amphoacetates surfactants of higher purity.*  
• *Amphoacétates tensio-actifs de plus grande pureté dérivés de l'imidazoline.*
- (73) RHODIA INC., CN 7500, Prospect Plains Road, Cranbury, New Jersey 08512, US
- (72) Desai, Bharat, Bel Mead New Jersey 08502, US  
Lees, Peter, Birkenshaw Bradford, GB  
Ricca, Jean-Marc, Orchard Bel-Air, SG  
Tracy, David J., Plainsboro New Jersey 08536, US
- (74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
- (62) 94402226.8 / 0 647 469

- (51) **B01F 17/00** (11) **1 631 372 B1**  
**C11D 17/00** **C11D 3/37**

- (25) De (26) De
- (21) 04739297.2 (22) 21.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) EP 2004/005518 21.05.2004
- (87) WO 2004/103542 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 DE 10323178
- (54) • *EIN TENSID UND EIN COTENSID UMFASSENDE MISCHUNG*  
• *MIXTURE COMPRISING A SURFACTANT AND A COSURFACTANT*  
• *MELANGE COMPRENANT UN TENSIO-ACTIF ET UN CO-TENSIO-ACTIF*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MOCK-KNOBLAUCH, Cordula, 67063 Ludwigshafen, DE  
WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE  
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE  
VÖLKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE  
STEINMETZ, Bernhard, 67117 Limburgerhof, DE  
DYLLICK-BREZNINGER, Rainer, 67346 Speyer, DE  
SCHRÖDER, Jörg, 69469 Weinheim, DE  
PETROVIC, Susanne, 67063 Ludwigshafen, DE

**B01J 3/04** → (51) **B21D 51/24**

- (51) **B01J 13/02** (11) **1 586 371 B1**  
**A23P 1/04** **A23L 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05008049.8 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.10.2005
- (30) 15.04.2004 US 826218
- (54) • *Einkapseln von sauerstoffempfindlichen Mitteln*  
• *Encapsulation of oxygen sensitive agents*  
• *Enrobage d'agents sensibles à l'oxygène*
- (73) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) Trubiano, Paolo C., Somerville, New Jersey 08876, US  
Makarios, Afaf G., East Brunswick New Jersey 08816, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B01J 13/02** (11) **1 590 077 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04703414.5 (22) 20.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) FR 2004/000119 20.01.2004
- (87) WO 2004/066906 2004/33 12.08.2004
- (30) 20.01.2003 FR 0300578
- (54) • *SYSTEM ZUR MIKROVERKAPSELUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *MICROENCAPSULATION SYSTEMS AND APPLICATIONS OF SAME*  
• *SYSTEMES POUR MICROENCAPSULATION ET LEURS APPLICATIONS*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université Paris XI, 15 rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR
- (72) BOCHOT, Amélie, F-75014 Paris, FR  
ALPHANDARY, Huguette, F-92170 Vanves, FR  
DUCHENE, Dominique, F-75116 Paris, FR  
FATTAL, Elias, F-75012 Paris, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B01J 19/00** → (51) **B01F 13/00**

- (51) **B01J 19/28** (11) **2 055 376 B1**  
**F27B 7/42**

- (25) De (26) De
- (21) 08167266.9 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (30) 29.10.2007 DE 102007051546
- (54) • *Verfahren zur Erkennung und Bewertung des Gutbetts in Drehrohrreaktoren*  
• *Method for detecting and assessing the firebed in torque tube reactors*  
• *Procédé de reconnaissance et d'évaluation du lit de matière dans des réacteurs à tube rotatif*
- (73) Ci-Tec GmbH, Breite Str. 155, 76135 Karlsruhe, DE  
Karlsruher Institut für Technologie, Campus Nord Innovationsmanagement Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, DE
- (72) Keller, Hubert, 76139 Karlsruhe, DE  
Matthes, Jörg, 76137 Karlsruhe, DE  
Waibel, Patrick, 71665 Vaihingen an der Enz, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

**B01J 21/10** → (51) **C07C 29/56**

<b>B01J 23/02</b> → (51) <b>C07C 29/56</b>	(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SELEKTIVITÄT EINES KATALYSATORS UND VERFAHREN ZUM EPOXIDIEREN EINES OLEFINS	(60) 10155786.6
<b>B01J 23/04</b> → (51) <b>C07C 29/56</b>	• A METHOD FOR IMPROVING THE SELECTIVITY OF A CATALYST AND A PROCESS FOR THE EPOXIDATION OF AN OLEFIN	<b>B01L 3/00</b> → (51) <b>B01F 13/00</b>
<b>B01J 23/06</b> → (51) <b>C07C 29/56</b>	• PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA SELECTIVITE D'UN CATALYSEUR, ET PROCESSUS D'EPOXYDATION D'UNE OLEFINE	<b>B01L 3/14</b> → (51) <b>B01L 3/00</b>
<b>B01J 23/40</b> → (51) <b>C10G 45/62</b>	(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2501 CJ Den Haag, NL	(51) <b>B02C 18/14</b> (11) <b>1 498 185 B1</b>
(51) <b>B01J 23/42</b> (11) <b>1 161 991 B1</b>	(72) LOCKEMEYER, John, Robert, Sugar Land, TX 77479, US	(25) En (26) En
<b>B01J 23/56</b> <b>C01B 3/48</b>	(72) REINALDA, Donald, NL-1031 CM Amsterdam, NL	(21) 04253612.8 (22) 17.06.2004
<b>C10K 3/04</b> <b>H01M 8/06</b>	YEATES, Randall, Clayton, Sugar Land, TX 77478, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) Ja (26) En		(43) 19.01.2005
(21) 00909671.0 (22) 16.03.2000		(30) 07.07.2003 US 614531
(84) DE FR GB		(54) • Zerkleinerungsvorrichtung
(43) 12.12.2001		• Comminution apparatus
(86) JP 2000/001600 16.03.2000		• Dispositif de broyage
(87) WO 2000/054879 2000/38 21.09.2000		(73) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321, US
(30) 18.03.1999 JP 7327099 08.07.1999 JP 19410499		(72) Roberts, James D., Albany, Oregon 97322, US
(54) • VERWENDUNG EINES KATALYSATORS FÜR DIE WASSER-GAS-UMWANDLUNGSREAKTION, VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KOHLENMONOXID AUS WASSERSTOFFGAS UND SYSTEM ZUR ENERGIEERZEUGUNG AUS EINER BRENNSTOFFZELLE	<b>B01J 37/14</b> → (51) <b>B01J 37/08</b>	(74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
• USE OF A CATALYST FOR THE WATER GAS SHIFT REACTION, METHOD FOR REMOVING CARBON MONOXIDE IN HYDROGEN GAS AND ELECTRIC POWER-GENERATING SYSTEM OF FUEL CELL	(51) <b>B01L 3/00</b> (11) <b>1 587 622 B1</b>	
• UTILISATION D'UN CATALYSEUR DE CONVERSION CATALYTIQUE, PROCEDE D'ELIMINATION DE MONOXYDE DE CARBONE DANS UN GAZ HYDROGENE ET SYSTEME DE GENERATION D'ENERGIE ELECTRIQUE DE PILE A COMBUSTIBLE	(25) En (26) En	
(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP	(21) 03789939.0 (22) 21.11.2003	
(72) IGARASHI, Akira, Urawa-shi, Saitama 336-0034, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HIGASHI, Hirokazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0001, JP	(43) 26.10.2005	
MIZOBUCHI, Manabu, Kobe-shi, Hyogo 657-0024, JP	(86) US 2003/037374 21.11.2003	
HASHIMOTO, Noboru, Suita-shi, Osaka 565-0851, JP	(87) WO 2004/060562 2004/30 22.07.2004	
KINUGAWA, Kensaku, Shijonawate-shi, Osaka 575-0061, JP	(30) 19.12.2002 US 325723	
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(54) • INTEGRIERTE PROBENVERARBEITUNGSVORRICHTUNGEN	
	• INTEGRATED SAMPLE PROCESSING DEVICES	
	• DISPOSITIFS INTEGRES DE TRAITEMENT D'ECHANTILLON	
	(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US	
	(72) DUFRESNE, Joel, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
	FRANTA, David, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
	KOKAISSEL, Christopher, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
	LECY, Scott, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
	(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
	(60) 10153049.1	
<b>B01J 23/50</b> → (51) <b>B01J 37/08</b>	(51) <b>B01L 3/00</b> (11) <b>1 691 926 B1</b>	
<b>B01J 23/56</b> → (51) <b>B01J 23/42</b>	<b>B01L 3/14</b> <b>C12Q 1/42</b>	
<b>B01J 23/68</b> → (51) <b>B01J 37/08</b>	(25) En (26) En	
<b>B01J 27/232</b> → (51) <b>C07C 29/56</b>	(21) 04812490.3 (22) 30.11.2004	
<b>B01J 31/22</b> → (51) <b>C07C 29/56</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
<b>B01J 35/04</b> → (51) <b>B01D 39/20</b>	(43) 23.08.2006	
<b>B01J 35/04</b> → (51) <b>C04B 38/00</b>	(86) US 2004/039969 30.11.2004	
(51) <b>B01J 37/08</b> (11) <b>1 517 751 B1</b>	(87) WO 2005/056187 2005/25 23.06.2005	
<b>B01J 37/14</b> <b>C07D 301/10</b>	(30) 08.12.2003 US 527790 P	
<b>B01J 23/50</b> <b>B01J 23/68</b>	(54) • PROBENAHMESYSTEM MIT PHOSPHATASEINHIBITOR	
(25) En (26) En	• PHOSPHATASE INHIBITOR SAMPLE COLLECTION SYSTEM	
(21) 03761992.1 (22) 24.06.2003	• SYSTEME DE PRELEVEMENT A INHIBITEUR ANTI-PHOSPHATASE	
(84) BE DE FR GB IT NL	(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US	
(43) 30.03.2005	(72) HAYWOOD, Bruce, C., Franklin Lakes, NJ 07417, US	
(86) US 2003/019827 24.06.2003	(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
(87) WO 2004/002954 2004/02 08.01.2004		
(30) 28.06.2002 US 392657 P		
		<b>B04B 9/12</b> → (51) <b>B04B 9/08</b>
		(51) <b>B05B 1/00</b> (11) <b>1 626 811 B1</b>
		<b>F16H 21/18</b> <b>F16H 37/12</b>
		<b>B23D 49/04</b> <b>B26B 19/02</b>
		<b>B65D 88/54</b>
		(25) En (26) En
		(21) 04752294.1 (22) 14.05.2004
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(43) 22.02.2006
		(86) US 2004/015236 14.05.2004
		(87) WO 2004/103058 2004/49 02.12.2004
		(30) 15.05.2003 US 249900
		(54) • SCHMIERPISTOLE



- GREASE GUN
  - PISTOLET GRAISSEUR
- (73) Alemite LLC, 7845 Little Avenue, Charlotte, NC 28226, US
- (72) SHEW, Jerry, D., Charlotte, NC 28210, US
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**B05B 7/08** → (51) **B05B 15/02**

**B05B 11/00** → (51) **B65D 88/54**

- (51) **B05B 12/00** (11) **2 036 618 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08022283.9 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 09.05.2006 DE 102006021623
- (54) • *Dosiersystem für eine Beschichtungsanlage*  
• *Metering system for a coating assembly*  
• *Système de dosage pour une installation de revêtement*
- (73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Rademacher, Lothar, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
Schmid, Wolfgang, 74251 Lehrensteinsfeld, DE
- (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
- (62) 07009228.3 / 1 854 548

**B05B 12/08** → (51) **B05B 15/02**

- (51) **B05B 15/02** (11) **1 531 009 B1**  
**B05B 12/08** **B05B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04026809.6 (22) 11.11.2004
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 18.05.2005
- (30) 11.11.2003 US 519181 P
- (54) • *Applikator mit einem Sprühkopf, Abgabesysteme, und Anwendungsverfahren*  
• *Spray head applicator, dispensing systems, and methods of use*  
• *Applicateur à tête de pulvérisation, systèmes de distribution, et procédés d'utilisation*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Maiorino, Nicolas, Branford, CT 06405, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B05B 15/12** (11) **1 704 925 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06005515.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 24.03.2005 DE 102005013709
- (54) • *Vorrichtung zum Abtrennen von Nasslack-Overspray*  
• *Apparatus for separating liquid paint overspray*  
• *Dispositif de séparation de l'excédent de peinture liquide*
- (73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Wieland, Dietmar, 70180 Stuttgart, DE  
Tobisch, Wolfgang, 70193 Stuttgart, DE  
Rundel, Klaus, 73728 Esslingen, DE  
Rajtschan, Alexander, 70469 Stuttgart, DE

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

**B05C 1/08** → (51) **B05D 1/28**

- (51) **B05C 5/00** (11) **1 458 492 B1**  
**G03C 1/74**
- (25) En (26) En
- (21) 02794256.4 (22) 12.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) US 2002/039995 12.12.2002
- (87) WO 2003/049871 2003/25 19.06.2003
- (30) 13.12.2001 US 340699 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORHANGBESCHICHTUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CURTAIN COATING*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COUCHAGE PAR VOILE*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) GUEGGI, Markus, CH-1723 Marly FR, CH
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **B05C 17/005** (11) **1 998 901 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07710819.9 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) CH 2007/000160 23.03.2007
- (87) WO 2007/109915 2007/40 04.10.2007
- (30) 24.03.2006 CH 4532006
- (54) • *AUSTRAGANORDNUNG MIT ABNEHMBAR BEFESTIGBAREN ZUBEHÖRTEILEN*  
• *DISCHARGE ARRANGEMENT WITH DETACHABLY FASTENABLE ACCESSORY PARTS*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION AVEC ACCESSOIRES POUVANT ÊTRE FIXÉS DE MANIÈRE AMOVIBLE*
- (73) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH
- (72) KELLER, Wilhelm, A., CH-6402 Merlischachen, CH
- (74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **B05D 1/28** (11) **1 830 969 B1**  
**B05C 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05825813.8 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) US 2005/042946 29.11.2005
- (87) WO 2006/073615 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 27542
- (54) • *VERFAHREN ZUR DEFINITION EINES BESCHICHTUNGSFLUIDMUSTERS*  
• *METHOD FOR DEFINING A COATING FLUID PATTERN*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉFINIR UN MOTIF DE FLUIDE DE REVÊTEMENT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) COOPRIDER, Terence, E., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
RIDER, Laura, M., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- MOST, Ronald, W., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**B05D 3/06** → (51) **B05D 3/14**

**B05D 3/06** → (51) **C09D 4/00**

- (51) **B05D 3/14** (11) **1 255 616 B1**  
**B05D 7/24** **B05D 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 01915186.9 (22) 02.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (86) EP 2001/001113 02.02.2001
- (87) WO 2001/058971 2001/33 16.08.2001
- (30) 08.02.2000 CH 254002000
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FEST HAFTENDER SUBSTRATBESCHICHTUNGEN DURCH PLASMA- ODER KORONA AKTIVIERTE PFROPFUNG*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF STRONGLY ADHERENT SURFACE-COATINGS BY PLASMA-OR CORONA-ACTIVATED GRAFTING*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE REVETEMENTS DE SURFACE A FORTE ADHÉRENCE AU MOYEN D'UNE GREFFE PAR PLASMA OU CORONA*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KUNZ, Martin, 79588 Efringen-Kirchen, DE  
BAUER, Michael, 79299 Wittnau, DE

**B05D 3/14** → (51) **B05D 7/22**

**B05D 5/04** → (51) **B05D 7/22**

- (51) **B05D 5/08** (11) **1 318 874 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01939375.0 (22) 24.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.06.2003
- (86) US 2001/016792 24.05.2001
- (87) WO 2001/089719 2001/48 29.11.2001
- (30) 24.05.2000 US 576886  
14.05.2001 US 853636
- (54) • *MIT ANTIHAFTPOLYMER BESCHICHTETE ALUMINIUMFOLIE*  
• *NON-STICK POLYMER COATED ALUMINIUM FOIL*  
• *FEUILLE EN ALUMINIUM A REVETEMENT POLYMERE ANTI-ADHÉSIF*
- (73) Reynolds Foil Inc., 6641 West Broad Street Reynolds Packaging Building, Richmond, VA 23230, US
- (72) ROBBINS, Bruce, Richmond, VA 23226, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
- (60) 08102188.3 / 1 935 510  
08102190.9 / 1 935 511

**B05D 7/00** → (51) **B05D 3/14**

- (51) **B05D 7/22** (11) **1 595 605 B1**  
**B05D 5/04** **B05D 3/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05008822.8 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 26.04.2004 EP 04009817
- (54) • *Verfahren zur Hydrophilisierung von Oberflächen fluidischer Bauteile und Systeme*

- Method for coating with a hydrophilic composition fluid transport elements and apparatus comprising said fluid transport elements
  - Procédé de revêtement avec une composition hydrophile d'éléments de transports d'un fluide et appareil comprenant lesdits éléments de transport d'un fluide
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Weis, Léonie, Dr., 8045 Graz, AT  
Werkl, Dietmar, AT  
Leiner, Marco, Dr., 8045 Graz, AT  
Ziegler, Werner, 8043 Graz, AT

**B05D 7/24** → (51) **B05D 3/14**

- (51) **B07B 4/06** (11) **1 818 111 B1**  
**B07B 4/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07003046.5 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007  
(30) 14.02.2006 IT VR20060033
- (54) • Vorrichtung und Anlage zur Staubentfernung von granulären Materialien  
• Device and plant for removing dust from granular materials  
• Dispositif et installation de suppression de poussière pour les matériaux granuleux
- (73) Moretto S.P.A., Via dell'Artigianato, 3, 35010 Massanzago (Padova), IT
- (72) Moretto, Renato, 35010 Massanzago Padova, IT  
Critelli, Federico, 35010 Vigonza Padova, IT
- (74) Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero & Associati S.r.l. Patents Piazza Bra, 28, 37121 Verona, IT

**B07B 4/08** → (51) **B07B 4/06**

- (51) **B07C 5/16** (11) **1 453 616 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02779178.9 (22) 25.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004  
(86) DE 2002/004013 25.10.2002  
(87) WO 2003/047774 2003/24 12.06.2003  
(30) 30.11.2001 DE 10159055
- (54) • VERFAHREN ZUR OBJEKTKLASSIFIZIERUNG NACH GEWICHT DES OBJEKTS IN EINEM FAHRZEUG  
• METHOD FOR THE OBJECT CLASSIFICATION IN A VEHICLE  
• PROCEDE POUR LA CLASSIFICATION D'OBJET DANS UN VEHICULE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE  
MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE

**B07C 5/34** → (51) **B65G 47/40**

- (51) **B08B 1/00** (11) **1 514 615 B1**  
**H01L 21/68** **H01L 21/304**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02743650.0 (22) 19.06.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 16.03.2005  
(86) JP 2002/006118 19.06.2002  
(87) WO 2004/000474 2004/01 31.12.2003

- (54) • REINIGUNGSFLÄCHENGEBILDE, TRÄGERGLIED MIT REINIGUNGSFUNKTION UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON DIESE UMFASSENDEN SUBSTRATPROZESSOREN  
• CLEANING SHEET; CLEANING-FUNCTIONAL CARRIER MEMBER AND METHOD FOR CLEANING SUBSTRATE PROCESSORS COMPRISING THEM  
• FEUILLE DE NETTOYAGE, ELEMENT SUPPORT FONCTIONNEL DE NETTOYAGE ET PROCEDE DE NETTOYAGE DE PROCESSEURS A SUBSTRAT CONTENANT LADITE FEUILLE ET LEDIT ELEMENT
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) NAMIKAWA, Makoto, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
TERADA, Yoshio, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
NUKAGA, Jirou, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B08B 3/04** → (51) **H01L 21/00**

**B08B 7/00** → (51) **C23C 16/44**

**B08B 7/00** → (51) **H05B 6/10**

- (51) **B21C 47/14** (11) **1 725 349 B1**  
**F16C 17/03**
- (25) En (26) En  
(21) 05708580.5 (22) 23.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006  
(86) IB 2005/000458 23.02.2005  
(87) WO 2005/084842 2005/37 15.09.2005  
(30) 24.02.2004 IT MI20040308
- (54) • LEGEKOPF MIT EINER SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSVORRICHTUNG  
• LAYING HEAD WITH A VIBRATION DAMPING DEVICE  
• TETE D'ENROULEMENT AVEC DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS
- (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 35042 Buttrio (UD), IT
- (72) DE LUCA, Andrea, I-33047 Remanzacco, IT  
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipuglia, IT  
PAIARO, Ivan, I-34077 Ronchi Dei Legionari, IT  
ZERAJIC, Miroslav, I-33057 Palmanova, IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B21D 1/06** (11) **1 624 983 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04729877.3 (22) 28.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006  
(86) EP 2004/004446 28.04.2004  
(87) WO 2004/096461 2004/46 11.11.2004  
(30) 28.04.2003 DE 10320512
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON BEULEN  
• DEVICE FOR THE REMOVAL OF DENTS  
• DISPOSITIF D'ELIMINATION DE BOSSES
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
- (72) RITTER, Olaf, 74670 Ernsbach, DE

- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B21D 13/04** (11) **2 055 404 B1**  
**B21D 13/10** **E04C 2/32**  
**B65D 90/50**

- (25) De (26) De  
(21) 08167477.2 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA  
(43) 06.05.2009  
(30) 29.10.2007 CH 16862007
- (54) • Noppenfolie sowie Verfahren zur Herstellung derselben  
• Embossed panel and method for producing the same  
• Feuille à protubérances et son procédé de fabrication
- (73) OnO Waterprotection GmbH, Eduard Bodem Gasse 6, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Bachmann, Werner, 6275 Ballwil, CH
- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

**B21D 13/10** → (51) **B21D 13/04**

**B21D 22/22** → (51) **B21D 51/44**

- (51) **B21D 26/02** (11) **2 036 628 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08016051.8 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009  
(30) 12.09.2007 DE 102007043316
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Ausbuchtungen aufweisenden Werkstückes mittels eines Druckmediums  
• Device and method for creating a workpiece with convexity using a pressure medium  
• Procédé et dispositif de fabrication d'une pièce à usiner comprenant des courbures à l'aide d'un fluide sous pression
- (73) Schulze, Bernd, Chemnitzer Strasse 17, 09366 Niederdorf, DE
- (72) Schulze, Bernd, 09366 Niederdorf, DE
- (74) Findeisen Hübner Neumann, Pornitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

**B21D 28/00** → (51) **A61B 17/32**

(51) **B21D 35/00** (11) **1 646 459 B1**  
**C21D 1/673** **C21D 9/46**

- (25) De (26) De  
(21) 04741163.2 (22) 20.07.2004
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 19.04.2006  
(86) EP 2004/008087 20.07.2004  
(87) WO 2005/009642 2005/05 03.02.2005  
(30) 22.07.2003 DE 10333166
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRESSEHÄRTETEN BAUTEILS  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A PRESS-HARDENED COMPONENT  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT TREMPÉ SOUS PRESSION
- (73) Z.A.T. Zinc Anticorrosion Technologies SA, c/o Fidraco S.A. Rue de Romont 1, 1700 Fribourg, CH
- (72) BAYER, Michael, 71083 Herrenberg, DE  
BRODT, Martin, 71263 Weil der Stadt, DE  
Levinski, Leonid, 1150 Brüssel, BE



Samoilov, Victor, kv. 373 Moskau, RU  
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder  
Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **B21D 51/24** (11) **1 882 535 B1**  
**B21D 51/26** **B65D 1/02**  
**F16J 12/00** **G21C 13/00**  
**B01J 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 06076483.4 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 30.01.2008

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung  
eines Stahl-Druckbehälters, Druckbehälter  
und dessen Vorform  
• Method and apparatus for forming a steel  
pressure container, such steel pressure  
container and a preform therefor  
• Procédé et appareil de formage d'un  
réceptacle d'acier sous pression, un tel  
réceptacle et sa préforme  
(73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051,  
7418 AH Deventer, NL  
(72) Roeterdink, Johan Willem, 7214 CC Epse, NL  
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP  
Van Alkemadelaan 700, 2597 AW Den Haag,  
NL

**B21D 51/26** → (51) **B21D 51/24**

**B21D 51/26** → (51) **B65D 17/00**

**B21D 51/30** → (51) **B65D 17/00**

**B21D 51/32** → (51) **B65D 17/00**

(51) **B21D 51/44** (11) **1 663 541 B1**  
**B21D 51/50** **B21D 22/22**

(25) De (26) De  
(21) 04762740.1 (22) 02.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

LT LV  
(43) 07.06.2006  
(86) DE 2004/001953 02.09.2004  
(87) WO 2005/023451 2005/11 17.03.2005  
(30) 04.09.2003 DE 20320442 U  
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES  
NAPFFÖRMIGEN GEGENSTANDES  
• METHOD FOR PRODUCING A CUP-  
SHAPED OBJECT  
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN OBJET  
EN FORME DE CUVETTE  
(73) Maiko Engineering GmbH, Adam-Opel-  
Strasse 12, 38112 Braunschweig, DE  
(72) WARMBRUNN, Klaus, 38116 Braunschweig,  
DE  
(74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins &  
Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1,  
38122 Braunschweig, DE

**B21D 51/50** → (51) **B21D 51/44**

(51) **B21K 27/04** (11) **2 052 797 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08017696.9 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.04.2009  
(30) 25.10.2007 DE 102007050982

(54) • Vorrichtung zum schrittweisen Transport  
von Werkstücken durch den Arbeitsraum  
einer Umformmaschine

• Device for step-by-step transport of work-  
pieces through the processing area of a  
forming machine  
• Dispositif de transport progressif de pièces  
usinées à travers l'espace de travail d'une  
machine de formage  
(73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069  
Mönchengladbach, DE  
(72) Graffy, Günter, Dipl.-Ing., 50389 Wesseling,  
DE  
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentan-  
wälte Valentin-Gihske-Grosse Eduard-  
Schloemann-Str. 55, 40237 Düsseldorf, DE

**B22C 9/10** → (51) **B22D 19/00**

**B22D 11/04** → (51) **B22D 11/05**

(51) **B22D 11/05** (11) **1 512 473 B1**  
**B22D 11/04** **B22D 11/059**  
**B22D 11/11**

(25) Ja (26) En  
(21) 04716763.0 (22) 03.03.2004  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 09.03.2005  
(86) JP 2004/002614 03.03.2004  
(87) WO 2004/078380 2004/38 16.09.2004  
(30) 03.03.2003 JP 2003055748  
(54) • STRANGGIESSFORM  
• CONTINUOUS CASTING MOLD  
• MOULE DE COULAGE CONTINU

(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi-2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  
(72) YAMASAKI, Norimasa, c/o Nippon Steel  
Corporation, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
TANI, Masahiro, c/o Nippon Steel Corpora-  
tion, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP  
TSUNENARI, Keiji, c/o Nippon Steel Cor-  
poration, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675  
München, DE

**B22D 11/059** → (51) **B22D 11/05**

**B22D 11/11** → (51) **B22D 11/05**

(51) **B22D 19/00** (11) **1 525 935 B1**  
**B22C 9/10** **F02F 1/42**

(25) En (26) En  
(21) 04024870.0 (22) 19.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 27.04.2005  
(30) 20.10.2003 JP 2003359941  
(54) • Zylinderkopf, Trennblech für Einlasskanal  
und Sandkern zur Formung des Einlasska-  
nals  
• Cast-in object plate member, partition plate  
for intake port, intake-port forming sand  
core and cylinder head  
• Culasse, tôle de séparation pour canal  
d'admission et noyau en sable moulant le  
couduit d'admission  
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,  
Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,  
JP  
AICHI MACHINE INDUSTRY CO., LTD., 2-12,  
Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi,  
Aichi-ken, JP  
(72) Irie, Seiji, Kawachi-gun Tochigi-ken, JP  
Yageta, Kenji, Shimotsuga-gun Tochigi-ken,  
JP  
Suzuki, Masao, Yokosuka-shi Kanagawa-ken,  
JP  
Nishida, Toshiyuki, Matsuzaka-shi Mie-ken,  
JP  
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-  
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543  
München, DE

(51) **B22D 27/08** (11) **1 859 879 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06729183.1 (22) 15.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 28.11.2007  
(86) JP 2006/305162 15.03.2006  
(87) WO 2006/098382 2006/38 21.09.2006  
(30) 15.03.2005 JP 2005072732  
(54) • VERFAHREN ZUM GIESSEN UND GIESS-  
VORRICHTUNG  
• METHOD OF CASTING AND CASTING  
APPARATUS  
• METHODE DE COULAGE ET APPAREIL DE  
COULAGE

(73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2,  
Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8456, JP  
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-  
miayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP  
(72) IENAGA, Yuuichi, itama, 3510193, JP  
TSUKEDA, Tadayoshi, uroran-shi, Hokkaido,  
0518505, JP  
YAMADA, Hitohisa, uroran-shi, Hokkaido,  
0518505, JP  
MURO, Masahiko, uroran-shi, Hokkaido,  
0518505, JP  
AOKI, Yasuhiro, uroran-shi, Hokkaido,  
0518506, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **B22D 41/16** (11) **1 296 785 B1**  
**B22D 41/50**

(25) En (26) En  
(21) 01946240.7 (22) 11.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

RO  
(43) 02.04.2003  
(86) US 2001/018789 11.06.2001  
(87) WO 2002/000376 2002/01 03.01.2002  
(30) 23.06.2000 US 213773 P  
(54) • STRANGGIESSDÜSE MIT DRUCKAUS-  
GLEICH  
• CONTINUOUS CASTING NOZZLE WITH  
PRESSURE MODULATOR  
• BUSE DE MOULAGE EN CONTINU A  
MODULATEUR DE PRESSION  
(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk  
Road Suite 202, Wilmington DE 19803, US  
(72) XU, Dong, Etobicoke, Ontario M9C-1G8, CA  
HEASLIP, Lawrence, J., Burlington, Ontario  
L7L-1L7, CA  
DORRICOTT, James, D., Burlington, Ontario  
L7M-4E8, CA  
(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intel-  
lectual Property Department Rue de Douv-  
rain, 17, 7011 Ghlin, BE

(51) **B22D 41/18** (11) **1 893 370 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06726376.4 (22) 13.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

BA HR MK YU  
(43) 05.03.2008  
(86) GB 2006/000884 13.03.2006  
(87) WO 2006/111694 2006/43 26.10.2006  
(30) 20.04.2005 GB 0507939  
(54) • STOPFENSTANGE  
• STOPPER ROD  
• QUENOUILLE  
(73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co.  
KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT



(72) PAYNE, Mark, A. Church Hill, Church Lane, East Yorkshire, HU17 8QB, GB  
(74) Coles, Pamela Ruth, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**B22D 41/50** → (51) **B22D 41/16**

**B22F 3/00** → (51) **B01D 39/20**

**B22F 3/10** → (51) **B29C 67/00**

**B22F 7/06** → (51) **E21B 10/16**

(51) **B23B 27/06** (11) **1 603 698 B1**  
**B23B 27/16**

(25) En (26) En  
(21) 04718783.6 (22) 09.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.12.2005  
(86) SE 2004/000345 09.03.2004  
(87) WO 2004/080631 2004/39 23.09.2004  
(30) 14.03.2003 SE 0300696

- (54) • *WERKZEUG UND SCHNEIDEINSATZ FÜR DAS FEINDREHEN VON NUTEN IN WERKSTÜCKEN*
- *TOOL AND CUTTING INSERT FOR THE FINE TURNING OF GROOVES IN WORKPIECES*
- *OUTIL ET INSERT TRANCHANT PERMETTANT LE TOURNAGE PRECIS DE RAINURES EFFECTUEES DANS DES PIECES*

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE  
(72) HESSMAN, Ingemar, S-811 54 Sandviken, SE

LUNDBERG, Kenneth, S-747 40 Gimo, SE  
LUND, Ove, S-810 22 Årsunda, SE  
PETERSSON, Carl-Göran, S-437 32 Lindome, SE  
WRETLAND Anders, S-421 44 Västra Frölunda, SE

(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**B23B 27/16** → (51) **B23B 27/06**

**B23B 31/107** → (51) **B25B 23/00**

**B23B 31/12** → (51) **B25F 3/00**

(51) **B23B 31/20** (11) **2 008 747 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07111069.6 (22) 26.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008  
(54) • *Vorrichtung zum Halten mittels konischer Trageklammer mit kontrollierter Verformung*

- *Device for supporting by a clamp with conical seating with controlled deformation*
- *Dispositif de maintien par pince à portée conique à déformation maîtrisée*

(73) Tornos SA, rue Industrielle 111, 2740 Moutier, CH

(72) Faivre, Bertrand, 2740 Moutier, CH  
Andriani, Luciano, 1007 Lausanne, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**B23B 47/00** → (51) **B25F 3/00**

(51) **B23C 5/20** (11) **1 601 483 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04718790.1 (22) 09.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005  
(86) SE 2004/000347 09.03.2004

(87) WO 2004/080633 2004/39 23.09.2004  
(30) 12.03.2003 SE 0300662  
(54) • *DREHBARES SCHNEIDWERKZEUG ZUSAMMEN MIT SCHNEIDEINSATZ FÜR SPANABHEBENDE BEARBEITUNG*

- *ROTATABLE CUTTING TOOL TOGETHER WITH CUTTING INSERT FOR CHILD REMOVING MACHINING*
- *OUTIL DE COUPE ROTATIF CONJOINTEMENT AVEC UNE PIECE RAPPORTEE DE COUPE DESTINE A UN USINAGE PERMETTANT DE RETIRER DES COPEAUX*

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) SVENNINGSSON, Inge, S-811 35 Sandviken, SE  
LEHTO, Ralf, S-803 11 Gävle, SE

WALLSTRÖM, Lars-Gunnar, S-811 52 Sandviken, SE

(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**B23D 49/04** → (51) **B05B 1/00**

**B23D 51/08** → (51) **B27B 19/00**

(51) **B23D 61/02** (11) **1 726 393 B1**  
**F16D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 06010181.3 (22) 17.05.2006  
(84) AT DE FR GB  
(43) 29.11.2006  
(30) 25.05.2005 US 137665

- (54) • *Kreissägeblatt mit mehrfachen Zentralbohrergrößen*
- *Circular saw blade with multiple central bore sizes*
- *Lame de scie circulaire à trous centraux de tailles multiples*

(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US

(72) Brach, Kurt, 63110 Rodgau, DE

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **B23D 61/18** (11) **1 810 771 B1**  
**B23D 65/00**

(25) En (26) En  
(21) 07001126.7 (22) 19.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 25.07.2007  
(30) 23.01.2006 IT VR20060016

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines ringförmigen Abrasionsperlenelements für einen Schneidedraht zum Schneiden von relativ harten Materialien*
- *Process for making an annular abrasion bead element for a cutting wire for cutting relatively hard materials*
- *Procédé pour la manufacture d'un élément d'abrasion en forme de pastille pour un fil de coupe pour couper des matériaux relativement durs*

(73) Aros S.r.l., Via Einaudi 4/1 E, 3701 Affi VR, IT

(72) Fioratti, Stefano, 25015 Desenzano Brescia, IT

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

**B23D 65/00** → (51) **B23D 61/18**

(51) **B23K 9/10** (11) **1 232 826 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02003510.1 (22) 15.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.08.2002  
(30) 16.02.2001 US 784278

- (54) • *Verfahren zum Bestimmen von Kabelimpedanz*
- *Method of determining cable impedance*
- *Méthode de détermination de l'impédance d'un câble*

(73) Lincoln Global, Inc., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US

(72) Blankenship, George D., Chardon, Ohio 44024, US

Hsu, Christopher, Mentor, Ohio 44060, US

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B23K 9/10** (11) **1 584 399 B1**  
**B23K 9/28** **B23K 9/32**

(25) En (26) En  
(21) 05004427.0 (22) 01.03.2005  
(84) AT DE FR GB IT  
(43) 12.10.2005  
(30) 17.03.2004 US 708657

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen ob ein Schweißbrenner angeschlossen ist*
- *Torch connection detection system and method*
- *Système et méthode pour détecter si un chalumeau est connecté*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US

(72) De Coster, Albert J., Kaukauna Wisconsin 54130, US

Ferkel, Stephen P., Appleton Wisconsin 54915, US

(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**B23K 9/28** → (51) **B23K 9/10**

**B23K 9/32** → (51) **B23K 9/10**

**B23K 20/10** → (51) **B29C 65/06**

**B23K 20/12** → (51) **B29C 65/06**

**B23K 26/03** → (51) **B29C 67/00**

**B23K 26/18** → (51) **B65B 51/22**

**B23K 35/32** → (51) **E21B 10/16**

**B23Q 1/62** → (51) **G03F 7/20**

(51) **B24B 1/04** (11) **1 656 235 B1**  
**B28D 5/04** **B26D 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 04764169.1 (22) 16.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006  
(86) EP 2004/009177 16.08.2004

(87) WO 2005/018874 2005/09 03.03.2005  
(30) 18.08.2003 DE 10337920

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAUTEILEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF COMPONENTS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSANTS*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) VOS, Markus, 55218 Ingelheim, DE
- (74) Herden, Andreas F., et al, Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **B24B 5/37** (11) **1 997 584 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08150994.5 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 26.05.2007 DE 102007024810
- (54) • *Schleifanordnung*  
• *Grinding assembly*  
• *Agencement de ponçage*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Augscheller, Thomas, 89429 Bachhagel, DE
- Matuschczyk, Uwe, 73312 Geislingen, DE

- (51) **B24B 37/04** (11) **2 045 038 B1**  
**B24D 13/14** **B24D 3/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08164895.8 (22) 23.09.2008
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 08.04.2009
- (30) 03.10.2007 JP 2007260351
- (54) • *Polierkissen*  
• *Polishing Pad*  
• *Tampon à polir*
- (73) Fujibo Holdings Inc., 1-18-12, Ningyo-cho Nihombashi, Chuo-ku Tokyo 103-0013, JP
- (72) Iwase, Tadashi, Tokyo 103-0013, JP
- Iwao, Tomohiro, Tokyo 103-0013, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**B24B 37/04** → (51) **H01L 21/66**

**B24B 49/03** → (51) **H01L 21/66**

- (51) **B24B 55/10** (11) **2 106 327 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07822614.9 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (86) EP 2007/062368 15.11.2007
- (87) WO 2008/080688 2008/28 10.07.2008
- (30) 27.12.2006 DE 102006061635
- (54) • *HANDGEFÜHRTE WERKZEUGMASCHINE*  
• *HAND-HELD MACHINE TOOL*  
• *MACHINE-OUTIL À MAIN*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE
- HEBER, Andreas, 70794 Filderstadt, DE

**B24D 3/00** → (51) **C09K 3/14**

**B24D 3/32** → (51) **B24B 37/04**

- (51) **B24D 9/08** (11) **1 570 954 B1**  
**B24D 18/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04004832.4 (22) 02.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 07.09.2005
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Schleifwerkzeuges.*  
• *Process for manufacture of a tool for abrasive purposes.*  
• *Procédé de fabrication d' un outil abrasif.*
- (73) PN Steel A/S, Reventlowsvej 79, 5600 Faaborg, DK
- (72) PN Steel A/S, 5600 Faaborg, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**B24D 13/14** → (51) **B24B 37/04**

**B24D 18/00** → (51) **B24D 9/08**

**B25B 5/04** → (51) **B25J 15/00**

**B25B 5/10** → (51) **B25J 15/00**

- (51) **B25B 13/14** (11) **1 721 707 B1**  
**B25B 13/46**
- (25) En (26) En
- (21) 06110064.0 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 124956
- (54) • *Bidirektional einstellbarer Schraubenschlüssel mit Rolleninheit*  
• *Bi-directional adjustable spanner with a driving roller*  
• *Clé réglable bidirectionnelle avec unité à rouleaux*
- (73) Proxene Tools Co., Ltd., No. 35, Alley 28, Lane 360 Chung Shan Road She Kou Hsiang, Taichung, TW
- (72) Wu, Arthur, Taichung, TW
- (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**B25B 13/46** → (51) **B25B 13/14**

- (51) **B25B 13/50** (11) **1 683 607 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06001418.0 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 25.01.2005 DE 202005001232 U
- (54) • *Werkzeug zum Fixieren und Lösen einer ein Kraftfahrzeugrad festlegenden Flügelmutter oder Flügelschraube*  
• *Tool for tightening and loosening a wing nut or wing screw of an automobile wheel*  
• *Outil pour serrer et desserrer une vis à ailettes ou un écrou à oreilles d'une roue d'un véhicule automobile*
- (73) Kirchgässler, Michael, Im Winkel 24, 31199 Diekholzen, DE
- Hesse, Klaus, Saseler Strasse 83, 22145 Hamburg, DE
- (72) Kirchgässler, Michael, 31199 Diekholzen, DE
- (74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

- (51) **B25B 23/00** (11) **1 993 787 B1**  
**B23B 31/107**
- (25) De (26) De
- (21) 07701907.3 (22) 02.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) CH 2007/000107 02.03.2007
- (87) WO 2007/098633 2007/36 07.09.2007
- (30) 02.03.2006 CH 332062006
- (54) • *SCHNELLWECHSELHALTER FÜR SCHRAUBENDREHEREINSÄTZE*  
• *QUICK-CHANGE HOLDER FOR SCREW-DRIVER INSERTS*  
• *PORTE-OUTIL À SERRAGE RAPIDE DESTINÉ À DES INSERTS DE TOURNEVIS*
- (73) BD-Werkzeugtechnik AG, Rautistrasse 19, 8047 Zürich, CH
- (72) HAUSAMMANN, Daniel, CH-8047 Zürich, CH
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **B25C 1/04** (11) **1 584 417 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05290478.6 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 05.03.2004 US 794223
- (54) • *Antriebsklinge für Setzgerät*  
• *Driver blade for fastening tool*  
• *Lame d'actionnement pour appareil de scellement*
- (73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, IL 60026-15, US
- (72) Smolinski, Darek, Chicago Illinois 60610, US
- Miller, Allan F., Lindenhurst Illinois 60046-7530, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**B25D 17/06** → (51) **B25D 17/24**

- (51) **B25D 17/24** (11) **1 606 082 B1**  
**B25D 17/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04721875.5 (22) 19.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/002914 19.03.2004
- (87) WO 2004/082897 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 GB 0306525
- 11.10.2003 GB 0323885
- (54) • *KRAFTBETRIEBENES WERKZEUG MIT EINER SCHWINGUNGSREDUZIERVORRICHTUNG*  
• *POWER TOOL WITH VIBRATION REDUCTION MEANS*  
• *OUTIL ELECTRIQUE INCORPORANT UN SYSTEME LIMITANT LES VIBRATIONS*
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) STIRM, Michael, 65503 Idstein, DE
- FAATZ, Heinz-Werner, 65503 Idstein, DE
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (60) 06117029.6 / 1 710 052
- 07109072.4 / 1 818 141
- 08103157.7 / 1 932 626
- 08103158.5 / 1 932 627
- 09169221.0 / 2 119 536
- 07102225.5 / 1 779 980

- (51) **B25F 3/00** (11) **1 365 891 B1**  
**B25F 5/00** **B23B 47/00**  
**B23B 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 02715979.7 (22) 24.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003  
(86) AU 2002/000075 24.01.2002  
(87) WO 2002/058893 2002/31 01.08.2002  
(30) 24.01.2001 AU PR272101  
(54) • **KRAFTANGETRIEBENES WERKZEUG**  
• **POWER TOOL**  
• **OUTIL A MOTEUR**

(73) Demain Technology Pty Ltd., Unit 2, 11-13 Lakewood Boulevard, Braeside, VIC 3195, AU  
(72) ORETTI, John, Ernest, Doncaster, Victoria 3108, AU  
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B25F 5/00** → (51) **B25F 3/00**

**B25F 5/02** → (51) **B28D 1/04**

(51) **B25J 9/16** (11) **1 462 224 B1**  
**G05B 19/425**

(25) En (26) En  
(21) 04251075.0 (22) 26.02.2004  
(84) DE  
(43) 29.09.2004  
(30) 27.02.2003 JP 2003051574  
(54) • **Vorrichtung zum Ändern einer gelernten Position**  
• **Taught position modification device**  
• **Dispositif de modification d'une position apprise**

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Watanabe, Atsushi, Suginami-ku Tokyo 168-0072, JP  
Mizuno, Jun, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP  
(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **B25J 15/00** (11) **1 765 558 B1**  
**B25J 19/02** **B25B 5/04**  
**B25B 5/10** **B01F 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 05759097.8 (22) 29.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) IB 2005/001847 29.06.2005  
(87) WO 2006/006025 2006/03 19.01.2006  
(30) 30.06.2004 IT UD20040136  
(54) • **KLEMMVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUM VORÜBERGEHENDEN KLEMMEN EINES EIN FLUIDPRODUKT ENTHALTENDEN BEHÄLTERS IN EINE MISCHMASCHINE**  
• **CLAMPING DEVICE AND METHOD TO TEMPORARILY CLAMP, IN A MIXING MACHINE, A CONTAINER CONTAINING A FLUID PRODUCT**  
• **DISPOSITIF DE RETENUE ET PROCEDE PERMETTANT DE RETENIR TEMPORAIREMENT, DANS UNE MELANGEUSE, UN RECIPIENT CONTENANT UN PRODUIT FLUIDE**

(73) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, MO, IT  
(72) GRECO, Guido, I-41038 San Felice sul Panaro, IT  
BENATTI, Fabrizio, I-41032 Cavezzo, IT

CAPUCCI, Andrea, I-41037 Mirandola, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B25J 19/00** (11) **1 679 160 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 04788472.1 (22) 30.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.07.2006  
(86) JP 2004/014780 30.09.2004  
(87) WO 2005/032772 2005/15 14.04.2005  
(30) 03.10.2003 JP 2003345406  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG EINES AUSGANGSPUNKTS EINES INDUSTRIE-ROBOTERS**  
• **ORIGIN ADJUSTING DEVICE OF INDUSTRIAL ROBOT**  
• **DISPOSITIF DE REGLAGE DE L'ORIGINE D'UN ROBOT INDUSTRIEL**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) IWAII, Seiji, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0143, JP  
HIGASHINO, Yukinori, Hyogo 654-0154, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B25J 19/02** → (51) **B25J 15/00**

**B26B 9/00** → (51) **A61B 17/32**

**B26B 19/02** → (51) **B05B 1/00**

**B26B 21/00** → (51) **A61B 17/32**

**B26D 1/06** → (51) **B41J 11/70**

(51) **B26D 3/28** (11) **1 901 885 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06724441.8 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.03.2008  
(86) EP 2006/003599 20.04.2006  
(87) WO 2006/136222 2006/52 28.12.2006  
(30) 17.06.2005 DE 202005009548 U  
(54) • **SCHNEIDVORRICHTUNG**  
• **CUTTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE COUPE**

(73) Ihlow Stanz- und Kunststofftechnik GmbH, Dresdener Strasse 24a, 31188 Holle, DE  
(72) IHLLOW, Kerstin, 31188 Holle, DE  
PETER, Jörg, 31188 Holle, DE  
(74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

**B26D 7/08** → (51) **B24B 1/04**

(51) **B26D 7/18** (11) **1 612 009 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05445038.2 (22) 30.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.01.2006  
(30) 02.07.2004 SE 0401734  
03.11.2004 SE 0402666  
(54) • **Luftverteilungssystem und Rotations-schneidmaschine mit einem Luftverteilungssystem**  
• **Air distribution assembly and rotary cutting apparatus provided with such an air distribution assembly**  
• **Système d'admission d'air et appareil de découpe rotatif avec un tel système**

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Grenier, Gilbert, 07100 Annonay, FR  
(74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P. O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B27B 19/00** (11) **1 606 086 B1**  
**B23D 51/08**

(25) En (26) En  
(21) 04722511.5 (22) 23.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(86) BR 2004/000038 23.03.2004  
(87) WO 2004/085123 2004/41 07.10.2004  
(30) 24.03.2003 BR 8301911 U  
(54) • **KONSTRUKTIONSANORDNUNG IN EINER SÄGE**  
• **A CONSTRUCTIVE ARRANGEMENT IN A SAW**  
• **STRUCTURE D'UNE SCIE**

(73) Starrett Industria e Comercio Ltda, Avenida Laroy S. Sttarrett, 1880, Bairro do Pinheirinho 13306-900, Sao Paulo, BR  
Camargo Junior, Salvador, Alameda Patinho Feio, 304, 13306-351 IT, BR  
(72) CAMARGO JUMIOR, Salvador, 13306-351 Itú, BR  
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B27D 5/00** (11) **1 479 494 B1**  
**B27G 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 04006305.9 (22) 17.03.2004  
(84) DE ES IT  
(43) 24.11.2004  
(30) 23.05.2003 DE 10323266  
(54) • **Kantenanleimaggregat für eine programm-gesteuerte Maschine**  
• **Edge-banding apparatus for a program controlled machine**  
• **Encolleuse de chants pour une machine commandée par programme**

(73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE  
(72) Rose, Martin Ing. (grad.), 32339 Espelkamp, DE  
Schürmann, Michael, 32257 Bünde, DE  
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

**B27G 5/00** → (51) **B27D 5/00**

(51) **B27N 3/08** (11) **1 414 631 B1**  
**B27N 5/00** **B30B 11/04**  
**B30B 15/00** **B28B 3/06**  
**B28B 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 01274427.2 (22) 23.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.05.2004  
(86) IT 2001/000592 23.11.2001  
(87) WO 2003/013812 2003/08 20.02.2003  
(30) 08.08.2001 IT M020010168  
(54) • **MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN AUS GEPRESSTEM LOSEM MATERIAL**  
• **A MACHINE FOR MANUFACTURING PRESSED LOOSE MATERIAL PRODUCTS**  
• **MACHINE DE FABRICATION DE PRODUITS A PARTIR D'UN MATERIAU MEUBLE COMPRIME**



- (73) Imal S.R.L., Via Rosalba Carriera 63, 41010 San Damaso, Modena, IT
- (72) BENEDETTI, Paolo, I-41100 Modena, IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

(51) **B27N 3/26** (11) **1 389 510 B1**  
**B30B 5/04**

- (25) De (26) De
- (21) 03014082.6 (22) 23.06.2003
- (84) AT CH DE FI IT LI
- (43) 18.02.2004
- (30) 16.08.2002 DE 10237535

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Materialbahnen*
- *Apparatus for making webs*
- *Appareil pour fabriquer des bandes*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schnyder, Eugen, 5622 Waltenschwil, CH
- Machguth, Günter, 8116 Würenlos, CH
- Steininger, Hans-Peter, 31832 Springe, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B27N 5/00** → (51) **B27N 3/08**

(51) **B28B 1/087** (11) **1 722 948 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05707226.6 (22) 04.02.2005
- (84) DE ES FR IT SE
- (43) 22.11.2006
- (86) EP 2005/001183 04.02.2005
- (87) WO 2005/075166 2005/33 18.08.2005
- (30) 06.02.2004 DE 102004005922

- (54) • *MODUL ZUM EINBAU IN EINE VORRICHTUNG ZUM VERDICHTEN VON BETON BEI DER FERTIGUNG VON BETONTEILEN*
- *MODUL FOR INSTALLATION IN A DEVICE FOR COMPRESSING CONCRETE DURING THE MANUFACTURE OF CONCRETE PARTS*
- *MODULE À INSTALLER DANS UN DISPOSITIF DE COMPRESSION DE BETON LORS DE LA FABRICATION DE PIÈCES EN BETON*

- (73) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE
- (72) SCHULZE, Richard, 80993 München, DE
- MUTH, Holger, 85551 Kirchheim-Heimstetten, DE
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**B28B 1/16** → (51) **B28B 5/02**

(51) **B28B 1/50** (11) **2 066 481 B1**  
**E04C 5/06** **B28B 7/02**  
**B28B 7/24** **B28B 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07820418.7 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) EP 2007/059980 20.09.2007
- (87) WO 2008/040644 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 DE 102006046311

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BEWEHRTER POREN- ODER SCHAUMBETONKÖRPER UND BEWEHRUNGSHALTERAHMEN ZUR VERWENDUNG FÜR EIN DERARTIGES VERFAHREN*
- *PROCESS FOR PRODUCING REINFORCED POROUS OR FOAMED CONCRETE BODIES AND REINFORCEMENT HOLDER FRAMES FOR USE FOR SUCH A PROCESS*

- *Procédé pour la réalisation de corps en béton poreux ou moussé armés et cadre de maintien d'armature destiné à être utilisé dans ce procédé*

(73) Xella Baustoffe GmbH, Franz-Haniel-Platz 6-8, 47119 Duisburg, DE

(72) HEERENS, Ingo, 84478 Waldkraiburg, DE

BAYER, Peter, 86561 Aresing, DE

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

**B28B 3/02** → (51) **B27N 3/08**

**B28B 3/06** → (51) **B27N 3/08**

(51) **B28B 5/02** (11) **1 685 932 B1**  
**B28B 1/16** **B28B 7/36**  
**B28B 19/00** **B28B 23/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06001750.6 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 DE 102005004149

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Leichtbauplatte, sowie Leichtbauplatte*
- *Method and device for the production of a lightweight building board and lightweight building board*
- *Procédé et appareil pour la fabrication d'un panneau de construction léger ainsi que panneau de construction léger*

(73) Fermacell GmbH, Dammstrasse 25, 47119 Duisburg, DE

(72) Vogel, Dirk, Dr., 30627 Hannover, DE

Otterbein, Stephan, 04668 Neunitz, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

**B28B 7/02** → (51) **B28B 1/50**

**B28B 7/24** → (51) **B28B 1/50**

**B28B 7/28** → (51) **B28B 23/00**

**B28B 7/36** → (51) **B28B 5/02**

**B28B 17/02** → (51) **B28C 9/02**

**B28B 19/00** → (51) **B28B 5/02**

(51) **B28B 23/00** (11) **1 570 967 B1**  
**B28B 7/28** **E04G 15/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05251255.5 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 03.03.2004 JP 2004059105

- (54) • *Schalung für einen Betonträger und Verfahren zur Herstellung*
- *Formwork for concrete beam and method for manufacturing such concrete beam*
- *Coffrage pour une poutre en béton et méthode de fabrication*

(73) Ecoboard Co. Ltd., 1000-35, Mito, Okayama-shi, Okayama 701-1134, JP

P.S Mitsubishi Construction Co. Ltd., 16-12, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8215, JP

(72) Yoshii, Hisafumi, Aichi 486-0846, JP

Hikasa, Yoshinori, P.S Mitsubishi Constr. Co. Ltd., Kurashiki-shi Okayama 712-8071, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B28B 23/00** → (51) **B28B 5/02**

**B28B 23/02** → (51) **B28B 1/50**

**B28C 5/46** → (51) **B28C 9/02**

(51) **B28C 9/02** (11) **1 886 781 B1**  
**B28C 5/46** **B28B 17/02**  
**C01B 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746348.9 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) JP 2006/309601 12.05.2006
- (87) WO 2006/121166 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005140673

- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON MASSIVEN MODIFIZIERTEN SCHWEFEL-PRODUKTEN*
- *SYSTEM FOR PRODUCTION OF SOLID MODIFIED SULFUR PRODUCTS*
- *SYSTEME DE PRODUCTION DE PRODUITS SOLIDES DE SOUFRE MODIFIÉ*

(73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

Japan Petroleum Energy Center, 3-9, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

(72) CHATANI, Masaaki c/o Nippon Oil Corporation, Muroran-shi, Hokkaido 0500065, JP

KURAKAKE, Minoru, c/o Nippon Oil Corporation, Muroran-shi, Hokkaido 0500065, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **B28D 1/04** (11) **1 506 075 B1**  
**B25F 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03745131.7 (22) 18.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/008371 18.03.2003
- (87) WO 2003/080304 2003/40 02.10.2003
- (30) 18.03.2002 US 101473

- (54) • *BEWEGLICHE MASCHINE MIT EINEM GEHÄUSE AUS EINEM MIT FASERN VERSTÄRKTEM VERBUNDWERKSTOFF*
- *MOVABLE MACHINE HAVING A HOUSING OF A FIBRE-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL*
- *MACHINE MOBILE AVEC UN BOÎTIER EN MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

(73) Husqvarna Professional Outdoor Products Inc., 20445 Emerald Parkway SW, Suite 250, Cleveland, OH 44135-0920, US

(72) BARATTA, Anthony, Torrance, CA 90505, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**B28D 5/04** → (51) **B24B 1/04**

(51) **B29B 7/18** (11) **1 747 868 B1**  
**B29B 7/24** **B29B 7/28**  
**F15B 15/28**

- (25) En (26) En
- (21) 06115899.4 (22) 22.06.2006
- (84) DE FR GB IT

- (43) 31.01.2007
- (30) 26.07.2005 JP 2005215247
- (54) • *Chargenmischer*  
• *Batch mixer*  
• *Mélangeur de charge*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakino-hama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Naoi, Masaki, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B29B 7/24** → (51) **B29B 7/18**

**B29B 7/28** → (51) **B29B 7/18**

- (51) **B29B 9/06** (11) **1 970 180 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08012023.1 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (30) 16.02.2005 DE 102005007102
- (54) • *Anfahrventil für Granuliertvorrichtung*  
• *Startup valve vor granulating device*  
• *Valve de démarrage pour granulatureur*
- (73) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street, Eagle Rock, VA 24085, US
- (72) Eloo, Michael, 46509 Xanten, DE  
Veltel, Jürgen, 47626 Kevelaer, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE
- (62) 06706966.6 / 1 851 023

**B29B 11/16** → (51) **E04B 1/92**

**B29C 33/00** → (51) **F16J 15/06**

- (51) **B29C 33/02** (11) **1 779 989 B1**  
**B29C 33/10** **B29C 35/02**  
**B29L 30/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05780484.1 (22) 16.08.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2005/014932 16.08.2005
- (87) WO 2006/019087 2006/08 23.02.2006
- (30) 20.08.2004 JP 2004241019
- (54) • *VULKANISIERUNGSFORM ZUR REIFENFORMUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *VULCANIZING MOLD FOR MOLDING TIRE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *MOULAGE DE VULCANISATION POUR LE MOULAGE DE PNEU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) TANAKA, Hideaki, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-city, Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B29C 33/10** → (51) **B29C 33/02**

**B29C 33/44** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 35/02** → (51) **B29C 33/02**

- (51) **B29C 35/08** (11) **1 278 619 B1**  
**B29C 49/64** **B29C 49/68**
- (25) En (26) En
- (21) 01908895.4 (22) 06.02.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) US 2001/003860 06.02.2001
- (87) WO 2001/062463 2001/35 30.08.2001
- (30) 21.02.2000 US 507609
- (54) • *HEIZVORRICHTUNG FÜR BLASFORM-PREFORMS AUS KUNSTSTOFF*  
• *HEATER ASSEMBLY FOR BLOW MOLDING PLASTIC PREFORMS*  
• *ENSEMBLE D'ELEMENTS CHAUFFANTS POUR LE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE PREFORMES EN PLASTIQUE*
- (73) PLASTIPAK PACKAGING INC., P.O. Box 2500 C 9135 General Court, Plymouth Michigan 48170, US
- (72) SCAGLOTTI, Ronald, L., Woodstock, GA 30188, US
- MOATS, Paul, H., Valley City, OH 44280, US
- WEST, Andrew, D., Medina, OH 44256, US
- (74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**B29C 43/18** → (51) **B29C 45/14**

**B29C 43/34** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 44/12** (11) **1 896 241 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778584.0 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) FR 2006/001290 07.06.2006
- (87) WO 2007/003728 2007/02 11.01.2007
- (30) 29.06.2005 FR 0506658
- (54) • *VERWENDUNG VON DRUCKTINTE ZUR HERSTELLUNG VON TEILEN MIT VORGESCHNITTENER HAUT*  
• *USE OF A PRINTING INK FOR THE PRODUCTION OF PARTS HAVING A PRE-CUT SKIN*  
• *UTILISATION D'UNE ENCRE D'IMPRESION POUR LA FABRICATION DE PIECES A PEAU PREDECOUPEE*
- (73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) AMRANI, Karim, 60114 Méru, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B29C 45/00** (11) **1 960 177 B1**  
**B65D 25/32**

- (25) En (26) En
- (21) 06818347.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 27.08.2008
- (86) EP 2006/010534 02.11.2006
- (87) WO 2007/054235 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 IT MI20052125  
22.05.2006 IT MI20061008
- (54) • *SPRITZGIESCOFORM- UND MONTAGEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR AUS KUNSTSTOFFMATERIAL HERGESTELLTE ARTIKEL MIT DURCH ANLENKEN WÄHREND EINES ENTFORMUNGS-SCHRITTS VERBINDBAREN TEILEN*  
• *INJECTION CO-MOLDING AND ASSEMBLING METHOD AND APPARATUS FOR ARTICLES MADE OF PLASTIC MATERIAL HAVING PARTS CONNECTABLE BY HINGING DURING A DEMOLDING STEP*

- *PROCEDE ET APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION ET ASSEMBLAGE SIMULTANES POUR ARTICLES FAITS DE MATIERE PLASTIQUE POSSEDANT DES PARTIES QUI PEUVENT ETRE RELIEES PAR ARTICULATION AU COURS D'UNE ETAPE DE DEMOULAGE*
- (73) ABATE BASILIO&C. S.N.C., Via C. Alberto 112, 25011 Calcinato, IT
- (72) ABATE, Davide, I-25011 Calcinato, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

(51) **B29C 45/14** (11) **1 391 285 B1**  
**B29C 45/56** **B29C 43/18**  
**B29C 43/34**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02708750.1 (22) 01.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.2004
- (86) JP 2002/003272 01.04.2002
- (87) WO 2002/078926 2002/41 10.10.2002
- (30) 30.03.2001 JP 2001099262  
19.06.2001 JP 2001184571
- (54) • *KUNSTSTOFFELEMANT-FORMVERFAHREN UND SPRITZGIESSVORRICHTUNG*  
• *RESIN MEMBER MOLDING METHOD AND INJECTION MOLDING DEVICE*  
• *PROCEDE DE MOULAGE D'ELEMENT EN RESINE ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (73) Daiwa Kasei Industry Co., Ltd., 1, Aza Kamihirachi, Hobo-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) KAMIYA, Kouji, c/o DAIWA KASEI INDUSTRY CO., LTD., Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP
- KONDOH, T., c/o DAIWA KASEI INDUSTRY CO., LTD., Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP
- HAZAMA, S., c/o DAIWA KASEI INDUSTRY CO., LTD., Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP
- TANAKA, T., c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- FUJIWARA, K., c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B29C 45/14** (11) **1 813 410 B1**  
**B65D 5/74**

- (25) It (26) En
- (21) 06100974.2 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anbringen von Öffnungsvorrichtungen an Verpackungen für fließfähige Lebensmittel*  
• *Unit and method for molding opening devices for application to packages of pourable food products*  
• *Methode et dispositif de moulage des moyens d'ouverture pour emballages de produits alimentaires à verser*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Martini, Pietro, 43100 Parma, IT  
Naismith, Graeme, St. Andrews, New South Wales 2566, AU
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B29C 45/14** → (51) **B29C 45/16**



<b>B29C 45/14</b> → (51) <b>B32B 33/00</b>	
<b>B29C 45/14</b> → (51) <b>H01M 2/02</b>	
(51) <b>B29C 45/16</b> (11) <b>1 468 806 B1</b> <b>B29C 45/14</b>	
(25) Es (26) En	
(21) 01275058.4 (22) 26.11.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 20.10.2004	
(86) ES 2001/000456 26.11.2001	
(87) WO 2003/053652 2003/27 03.07.2003	
(54) • VERFAHREN ZUM ERHALT VON MIT FLANSCH VERSEHENEN BESCHICHTETEN KUNSTSTOFFTEILEN • METHOD OF OBTAINING FLANGED, COATED PLASTIC PARTS • PROCEDE D'OBTENTION DE PIECES EN PLASTIQUE REVETUES ET A REBORD	
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES	
(72) LE CLAIRE, Bertrand, E-09001 Burgos, ES GOMEZ MIMBIELA, Javier, E-09007 Burgos, ES ESCRIBANO ANDRES, Pablo, E-09007 Burgos, ES	
(74) Capitan Garcia, Maria Nuria, Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES	
<b>B29C 45/27</b> → (51) <b>H01M 2/02</b>	
(51) <b>B29C 45/42</b> (11) <b>1 178 882 B1</b> <b>B29C 65/78</b> <b>B29C 65/66</b> A61J 1/00 B01L 3/14	
(25) En (26) En	
(21) 01942593.3 (22) 24.01.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 13.02.2002	
(86) US 2001/002297 24.01.2001	
(87) WO 2001/053058 2001/30 26.07.2001	
(30) 24.01.2000 US 490635	
(54) • SPRITZGIESSEN VON LECKFREIEN KUNSTSTOFF-BEHÄLTERN, WEITER-TRANSPORT- UND VERSCHLUSSMETHODE, HERSTELLUNGSEINRICHTUNG • LEAK PROOF PLASTIC CONTAINER MOLDING, TRANSFERRING AND CAPPING METHOD AND APPARATUS • PROCEDE ET DISPOSITIF DE MOULAGE, TRANSFERT ET BOUCHAGE DE CONTENANTS ETANCHES EN MATIERE PLASTIQUE	
(73) Capitol Plastic Products, LLC, 1030 Riverfront Center, P.O.Box 710, Amsterdam, New York 12010, US	
(72) ABRAMS, Robert S., Albany, NY 12203, US BELFANCE, John, Fonda, NY 12068, US TISMA, Branko, Elk Grove, IL 60007, US	
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
(51) <b>B29C 45/52</b> (11) <b>2 022 617 B1</b> <b>B29C 45/76</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08100175.2 (22) 08.01.2008	
(84) DE	
(43) 11.02.2009	
(30) 23.07.2007 JP 2007191093	
(54) • Spritzgießmaschine und Verfahren zum Einstellen der Rückdrehung während des Rückdrehungsprozesses in einer Spritzgießmaschine	

• Injection molding machine, and method for adjusting a reverse rotation amount of a reverse rotation process in an injection molding machine	
• Machine de moulage par injection, et procédé de réglage de quantité de rotation inverse d'un processus de rotation inversé dans une machine de moulage par injection	
(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP	
(72) Maruyama, Junpei, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP Takatsugi, Satoshi, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP Uchiyama, Tatsuhiro, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP	
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	
(51) <b>B29C 45/53</b> (11) <b>1 769 898 B1</b> <b>B29C 45/54</b> B29C 45/50	
(25) En (26) En	
(21) 06020468.2 (22) 28.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.04.2007	
(30) 29.09.2005 US 239192	
(54) • Spritzgießvorrichtung • Apparatus for injection molding • Appareil de moulage par injection	
(73) Milacron LLC, 4165 Half Acre Road, Batavia, OH 45103, US	
(72) Klaus, M. Barr, Cincinnati Ohio 45244, US	
(74) Wardley, Diana Mary, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
<b>B29C 45/54</b> → (51) <b>B29C 45/53</b>	
<b>B29C 45/56</b> → (51) <b>B29C 45/14</b>	
<b>B29C 45/76</b> → (51) <b>B29C 45/52</b>	
<b>B29C 49/64</b> → (51) <b>B29C 35/08</b>	
<b>B29C 49/68</b> → (51) <b>B29C 35/08</b>	
(51) <b>B29C 51/10</b> (11) <b>1 332 031 B1</b> <b>B29C 51/12</b> B29C 51/14	
(25) En (26) En	
(21) 01924956.4 (22) 12.04.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 06.08.2003	
(86) US 2001/011905 12.04.2001	
(87) WO 2002/006033 2002/04 24.01.2002	
(30) 17.07.2000 US 617691	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MODULAREN ENERGIE-ABSORBIERENDEN STRUKTUR • METHOD FOR MAKING A MODULAR ENERGY-ABSORBING ASSEMBLY • PROCEDE DE FABRICATION D'UN ASSEMBLAGE MODULAIRE D'ABSORPTION D'ENERGIE	
(73) Oakwood Energy Management Incorporated, 1100 Oakwood Boulevard, Dearborn, MI 48124, US	
(72) CARROLL, Phillip, Patrick, III, Bloomfield Hills, MI 48304, US CORMIER, Joel, Matthew, Ferndale, MI 48220, US	
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB	

<b>B29C 51/12</b> → (51) <b>B29C 51/10</b>	
<b>B29C 51/14</b> → (51) <b>B32B 33/00</b>	
<b>B29C 61/04</b> → (51) <b>A61M 25/00</b>	
<b>B29C 61/08</b> → (51) <b>A61M 25/00</b>	
<b>B29C 63/46</b> → (51) <b>A61M 25/00</b>	
(51) <b>B29C 65/06</b> (11) <b>1 670 632 B1</b> <b>B23K 20/10</b> <b>B23K 20/12</b>	
(25) De (26) De	
(21) 04789958.8 (22) 11.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.06.2006	
(86) DE 2004/002252 11.10.2004	
(87) WO 2005/035227 2005/16 21.04.2005	
(30) 11.10.2003 DE 10347345	
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM REIBUNGSSCHWEISSEN • METHOD AND ARRANGEMENT FOR FRICTION WELDING • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE PAR FICTION	
(73) KLN ULTRASCHALL GMBH, Siegfriedstrasse 124, D-64646 Heppenheim, DE	
(72) MICHEL, Werner, 64291 Darmstadt, DE ECKERT, Siegfried, 64668 Rimbach, DE WAGNER, Reinhard, 64646 Heppenheim, DE	
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE	
<b>B29C 65/16</b> → (51) <b>B65B 51/22</b>	
<b>B29C 65/22</b> → (51) <b>B31D 5/00</b>	
<b>B29C 65/66</b> → (51) <b>B29C 45/42</b>	
<b>B29C 65/78</b> → (51) <b>B29C 45/42</b>	
(51) <b>B29C 67/00</b> (11) <b>2 032 345 B1</b> <b>B23K 26/03</b> <b>B29C 67/04</b> <b>B22F 3/10</b>	
(25) En (26) En	
(21) 07719222.7 (22) 20.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.03.2009	
(86) BE 2007/000061 20.06.2007	
(87) WO 2007/147221 2007/52 27.12.2007	
(30) 20.06.2006 GB 0612204 27.04.2007 GB 0708204	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN-SITU-ÜBERWACHUNG UND RÜCKKOPPLUNGSSTEUERUNG SELEKTIVER LASERPULVERBEARBEITUNG • PROCEDURE AND APPARATUS FOR IN-SITU MONITORING AND FEEDBACK CONTROL OF SELECTIVE LASER POWDER PROCESSING • PROCÉDURE ET APPAREIL POUR LA SURVEILLANCE IN SITU ET LA COMMANDE PAR RÉTROACTION D'UN TRAITEMENT SÉLECTIF DE POUDRE LASER	
(73) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8a - bus 5105, 3000 Leuven, BE	
(72) KRUTH, Jean-Pierre, B-3001 Heverlee, BE MERCELIS, Peter, B-2460 Kasterlee, BE	
(74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE	
<b>B29C 67/04</b> → (51) <b>B29C 67/00</b>	



(51) **B29C 70/38** (11) **1 785 261 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06023214.7 (22) 08.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 16.05.2007  
 (30) 09.11.2005 US 269905  
 (54) • *Programmier-Verfahren und -Vorrichtung für eine Mehrkopf-Verbundmaterial-Able-gemaschine*  
 • *Multihead composite material application machine programming method and apparatus*  
 • *Méthode et dispositif de programmation de machine multi-têtes d'application de matériau composite*  
 (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) Hagen, Allen B., Auburn, WA 98001, US  
 Hogg, Merrill W., Maple Valley, WA 98038, US  
 Jones, Alan K., Seattle, WA 98115, US  
 Kim, In Kon, Federal Way, WA 98003, US  
 Locke, Alan S., Seattle, WA 98126, US  
 Shirron, Paul J., Black Diamond, WA 98010, US  
 Tang, Woi-Pai, Redmond, WA 98053, US  
 Williams, Roger L., Port Orchard, WA 98367, US  
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B29C 70/88** (11) **1 670 633 B1**  
**B32B 15/08** **B32B 3/08**  
**B32B 3/10** **B32B 15/14**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 04774997.3 (22) 05.10.2004  
 (84) DE FR IT  
 (43) 21.06.2006  
 (86) NL 2004/000700 05.10.2004  
 (87) WO 2005/032805 2005/15 14.04.2005  
 (30) 07.10.2003 NL 1024479  
 (54) • *VERBINDUNGSSTRUKTUR IN EINEM LAMINAT MIT LOKALER VERSTÄRKUNG*  
 • *JOINING STRUCTURE IN A LAMINATE COMPRISING A LOCAL REINFORCEMENT*  
 • *STRUCTURE DE JONCTION A RENFORT LOCALISE DANS UNE PLAQUE*  
 (73) Fokker Aerostructures B.V., Industrieweg 4, 3351 LB Papendrecht, NL  
 Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
 (72) RAJABALI, Faziël, Abdoel, NL-2402 ET  
 Alphen A/D Rijn, NL  
 TER STEEG, Willem, Jan, Nicolaas, D-50259 Pulheim, DE  
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**B29C 70/88** → (51) **E04B 1/92**

(51) **B29C 73/22** (11) **1 932 655 B1**  
**B60C 19/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07123095.7 (22) 13.12.2007  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 18.06.2008  
 (30) 15.12.2006 US 639721  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines pannensichereren Reifens und damit hergestellter Reifen*  
 • *Method for building a puncture sealant tire and tire obtained thereby*  
 • *Procédé pour la fabrication d'un pneu avec produit d'obturation anti-crevaisson et pneu ainsi obtenu*

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US  
 (72) Marks, Patrick David, Uniontown, OH 44685, US  
 Fuhrig, Thomas Roy, North Canton, OH 44720, US  
 Incavo, Joseph Alan, Hudson, OH 44236, US  
 Koerner, James Earl, Uniontown, OH 44685, US  
 Parsons, Terrence Lee, North Canton, OH 44720, US  
 Schmalix, Charles Kenneth, Canal Fulton, OH 44614, US  
 Blackiston, Paul Keyser, Massillon, OH 44646, US  
 Busch, Warren James, North Canton, OH 44720, US  
 Lovell, Timothy Patrick, Uniontown, OH 44685, US  
 (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B29D 11/00** (11) **1 423 258 B1**  
**G02B 5/124**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02739797.5 (22) 11.06.2002  
 (84) DE ES FR GB IT NL  
 (43) 02.06.2004  
 (86) US 2002/018320 11.06.2002  
 (87) WO 2002/101423 2002/51 19.12.2002  
 (30) 11.06.2001 US 297394 P  
 (54) • *DURCH DAS NUTENWELLUNGSVERFAHREN HERGESTELLTER RÜCKSTRAHLER MIT GESTEUERTER DIVERGENZ*  
 • *RETROREFLECTOR WITH CONTROLLED DIVERGENCE MADE BY THE METHOD OF GROOVE UNDULATION*  
 • *RETROREFLECTEUR DOTE D'UNE DIVERGENCE CONTROLEE PAR LE PROCEDE D'ONDULATION DE RAINURES*  
 (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US  
 (72) COUZIN, Dennis, I., Evanston, IL 60202, US  
 HEENAN, Sidney, A. DI, , US  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B29D 30/06** (11) **1 938 956 B1**  
**B29C 33/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07123449.6 (22) 18.12.2007  
 (84) DE FR IT  
 (43) 02.07.2008  
 (30) 21.12.2006 US 876210 P  
 (54) • *Flexible Formvorrichtung zur Herstellung einer Senknut oder einer Oberflächenverbindungsstange in einem Reifenprofil*  
 • *Flexible molding device for manufacturing a sunken groove or surface tie bar in a tire tread*  
 • *Dispositif de moulage flexible pour la fabrication d'une rainure enfoncée ou une barre d'accouplement de surface dans une chape de pneu*  
 (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US  
 (72) Nguyen, Gia Van, 08110 Blagny, FR  
 Cambron, Anne-France Gabrielle Jeanne-Marie, 7562 Mersch, LU  
 Delogne, Joel Andre Ghislain, 6840 Neufchateau, BE  
 Roesgen, Alain Emile Francois, 9940 Asselborn, LU  
 Roch, Peter Phelps, 1933 Luxembourg, LU  
 Ouyahia, Yacine, 7254 Bereldange, LU

Sac, Yvan, 9461 Nachtmanderscheid, LU  
 Bartholome, Francis, 6800 Libramont, BE  
 Schmit, Gerard Louis Marie, 6717 Attert, BE  
 Jacobs, Guy, 9834 Holzthum, LU  
 Houba, Raymond Marie Joseph Ghislain, 6640 Vaux-sur-Sure, BE  
 Henin, Bernard Marie, 6761 Latour, BE  
 (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B29D 30/60** (11) **1 754 594 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05736976.1 (22) 28.04.2005  
 (84) DE ES FR GB HU IT  
 (43) 21.02.2007  
 (86) JP 2005/008156 28.04.2005  
 (87) WO 2005/120814 2005/51 22.12.2005  
 (30) 08.06.2004 JP 2004169733  
 (54) • *VERFAHREN ZUM AUSBILDEN VON GRÜNEN REIFEN*  
 • *METHOD FOR FORMING GREEN TIRE*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU VERT*  
 (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
 (72) OGAWA, Yuichiro, BRIDGESTONE CORPORATION, T. C, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP  
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B29L 30/00** → (51) **B29C 33/02**

**B30B 5/04** → (51) **B27N 3/26**

**B30B 11/04** → (51) **B27N 3/08**

**B30B 15/00** → (51) **B27N 3/08**

**B31B 1/64** → (51) **B65D 75/00**

**B31B 1/66** → (51) **B65B 51/22**

**B31B 3/28** → (51) **B31B 3/32**

(51) **B31B 3/32** (11) **1 554 112 B1**  
**B31B 3/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03741013.1 (22) 14.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 20.07.2005  
 (86) IB 2003/003177 14.07.2003  
 (87) WO 2004/011239 2004/06 05.02.2004  
 (30) 25.07.2002 IT B020020485  
 (54) • *ANLAGE ZUM FORMEN VON BEHÄLTERN, INSBESONDERE BEHÄLTERN FÜR LEBENSMITTEL*  
 • *A SYSTEM FOR FORMING CONTAINERS, IN PARTICULAR CONTAINERS FOR FOOD PRODUCTS*  
 • *SYSTEME POUR FORMER DES RECIPIENTS, EN PARTICULIER DE RECIPIENTS DESTINES A DES PRODUITS ALIMENTAIRES*  
 (73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT  
 (72) BOLDRINI, Fulvio, 44100 Ferrara, IT  
 GHIOTTI, Roberto, 40050 Calderino di Monte San Pietro, IT  
 CAVALLARI, Stefano, 40135 Bologna, IT  
 (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B31D 5/00** (11) **1 480 883 B1**  
**B65B 31/00** **B29C 65/22**

B65D 81/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 03709124.6 (22) 13.02.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 01.12.2004  
 (86) US 2003/004613 13.02.2003  
 (87) WO 2003/074364 2003/37 12.09.2003  
 (30) 01.03.2002 US 87897  
 (54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUM AUFBLASEN UND ABDICHTEN VON LUFTGEFÜLLTEN VERPACKUNGSKISSEN*  
 • *MACHINE AND METHOD FOR INFLATING AND SEALING AIR-FILLED PACKING CUSHIONS*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDE DE GONFLEMENT ET DE SCELLAGE DE COUSSINS D'EMBALLAGE REMPLIS D'AIR*

(73) Free-Flow Packaging International, Inc., 1090 Mills Way, Redwood City, California 94063-3120, US

(72) PERKINS, Andrew, Berkeley, CA 94709, US REYES, Oliver, M., Berkeley, CA 94703, US

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B32B 3/08** → (51) **B29C 70/88**

**B32B 3/10** → (51) **B29C 70/88**

**B32B 3/12** → (51) **F02B 77/11**

**B32B 3/28** → (51) **F02B 77/11**

**B32B 5/08** → (51) **A41D 31/00**

(51) **B32B 5/26** (11) **1 896 255 B1**  
**F41H 5/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06762267.0 (22) 29.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.03.2008  
 (86) EP 2006/006301 29.06.2006  
 (87) WO 2007/003334 2007/02 11.01.2007  
 (30) 30.06.2005 EP 05076502  
 (54) • *BESCHUSSFESTER ARTIKEL*  
 • *BALLISTIC-RESISTANT ARTICLE*  
 • *ARTICLE PARE-BALLES*

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

(72) JACOBS, Martinus, Johannes, Nicolaas, NL-6416 EH Heerlen, NL ES, VAN, Martin, Antonius, NL-6443 Ed Brunssum, NL

(74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**B32B 5/26** → (51) **A41D 31/00**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 304 217 B1**  
**B32B 27/36**  
 (25) It (26) En  
 (21) 02425633.1 (22) 17.10.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 23.04.2003  
 (30) 17.10.2001 IT RM20010616  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung halbfertiger glänzender Bänder*  
 • *Production process of seminufactured bright tapes*  
 • *Procédé de production de rubans semi-finis brillants*

(73) Italcot S.r.l., Via Cannola al Trivio, 28, 80141 Napoli, IT

(72) Sinagra, Ciro, 80141 Napoli, IT  
 (74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

**B32B 15/08** → (51) **B29C 70/88**

**B32B 15/14** → (51) **B29C 70/88**

**B32B 17/00** → (51) **G06K 19/077**

**B32B 27/08** → (51) **B41M 3/14**

(51) **B32B 27/12** (11) **1 943 098 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06818035.5 (22) 26.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.07.2008  
 (86) DE 2006/001910 26.10.2006  
 (87) WO 2007/048405 2007/18 03.05.2007  
 (30) 28.10.2005 DE 102005051695  
 (54) • *FRÄS- UND/ODER DREHWERKZEUG*  
 • *MILLING AND/OR LATHE TOOL*  
 • *OUTIL DE FRAISAGE ET / OU DE TOURNAGE*

(73) Pokolm Frästechnik GmbH & Co. KG, Adam-Opel-Strasse 5, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Albert, Bernhard, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE

(74) Flötotto, Hubert, et al, Patentanwälte Meldau - Strauss - Flötotto Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

**B32B 27/30** → (51) **C08F 265/04**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 578 602 B1**  
**C08L 23/10**

(25) En (26) En  
 (21) 03814635.3 (22) 24.11.2003  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 28.09.2005  
 (86) US 2003/037752 24.11.2003  
 (87) WO 2004/060670 2004/30 22.07.2004  
 (30) 30.12.2002 US 331250  
 (54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE POLYMERFOLIEN*  
 • *HEAT-SHRINKABLE POLYMERIC FILMS*  
 • *FILMS POLYMERES THERMORETRACTABLES*

(73) ExxonMobil Oil Corporation, 13501 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US

(72) MENDES, Lindsay, J., Rochester, NY 14618, US

(74) AMBROISE, Benoit, F-55600 Montmedy, FR LU, Pang-Chia, Pittsford, NY 14534, US WILLIAMS, David, R., Fairport, NY 14450, US

(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machehen, BE

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/08**

**B32B 27/36** → (51) **B32B 15/08**

**B32B 33/00** (11) **1 782 948 B1**

**B29C 51/14** **B29C 45/14**

**B29L 9/00** **B29L 31/30**

**B29K 101/12**

(25) En (26) En  
 (21) 06122255.0 (22) 13.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 09.05.2007  
 (30) 08.11.2005 JP 2005323741 27.12.2005 JP 2005376073 17.05.2006 JP 2006138088

(73) En (26) En

(74) DE FR GB

(43) 09.05.2007

(30) 08.11.2005 JP 2005323741 27.12.2005 JP 2005376073 17.05.2006 JP 2006138088

(54) • *Gekrümmtes Gehäuse aus thermoplastischem Harz und eine Folie mit einem polarisierenden Effekt, und Herstellungsverfahren des Gehäuses*  
 • *Curved casing formed from thermoplastic resin and film having a polarizing effect, and method for fabricating the casing*  
 • *Carénage courbe formé de résine thermoplastique et d'un film à effet polarisant, et méthode pour fabriquer ce carénage*

(73) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(72) Yuba, Takashi, 2-chome Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Arita, Takashi, 2-chome Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Kaneko, Masahiro, 2-chome Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(60) 07123625.1 / 1 914 067

**B32B 37/20** → (51) **H01M 10/38**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 516 725 B1**  
**B41N 3/03**

(25) En (26) En

(21) 04022486.7 (22) 22.09.2004

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

(43) 23.03.2005

(30) 22.09.2003 JP 2003329758

(54) • *Flachdruckplattenvorläufer*  
 • *Lithographic printing plate precursor*  
 • *Précurseur de plaque d'impression lithographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Arimura, Keisuke Fuji Photo Film, Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka, JP

Goto, Takahiro Fuji Photo Film, Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/18** (11) **1 431 033 B1**

(25) De (26) De

(21) 03028451.7 (22) 12.12.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 23.06.2004

(30) 21.12.2002 DE 10260445

(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer hülsenförmigen Druckform*  
 • *Device for producing a sleeve-shaped printing form*  
 • *Dispositif de production d'une forme d'impression en forme de manchon*

(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE

(72) Hoffmann, Eduard, Dr., 86399 Bobingen, DE

Winterholler, Johann, 86316 Friedberg, DE

Grieser, Alfons, 86577 Sielenbach, DE

Stotz, Lorenz, 86391 Stadtbergen, DE

(74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

**B41F 13/00** → (51) **B41F 13/004**

(51) **B41F 13/004** (11) **1 961 560 B1**

**B41F 13/00** **B41F 13/008**

**B41F 33/00** **B41F 33/08**

(25) De (26) De

(21) 08005006.5 (22) 07.07.2006

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

- (43) 27.08.2008
- (30) 16.07.2005 DE 102005033303  
21.10.2005 DE 102005050433
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Verarbeitungsmaschine*  
• *Method for operating a processing machine*  
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une machine de traitement*
- (73) manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Blumör, Joachim, 63512 Hainburg, DE  
Ehrhard, Toni, 64747 Breuberg, DE  
Lindner, Bernd, 63150 Heusenstamm, DE  
Reichardt, Klaus-Peter, 61118 Bad Vilbel, DE  
Rother, Michael, 63322 Rödermark, DE  
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE  
Wiese, Holger, Dr., 63179 Obertshausen, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE
- (62) 06014096.9 / 1 743 766

**B41F 13/008** → (51) **B41F 13/004**

- (51) **B41F 13/193** (11) **1 492 674 B1**  
**B41N 10/04** **B41F 30/04**
- (25) De (26) De  
(21) 02762256.2 (22) 28.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.01.2005
- (86) DE 2002/003142 28.08.2002
- (87) WO 2003/086760 2003/43 23.10.2003
- (30) 11.04.2002 US 371411 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER SCHICHT AUF EINER WALZE UND EINE DRUCKEINHEIT*  
• *METHOD FOR SELECTING A LAYER ON A ROLLER AND PRINTING UNIT*  
• *PROCEDE DE SELECTION D'UNE COUCHE SUR UN ROULEAU ET UNITE D'IMPRESION*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) SCHASCHEK, Karl, Erich, Albert, 97289 Thüngen, DE  
CHRISTEL, Ralf, 97209 Veitshöchheim, DE  
HAHN, Oliver, Frank, 97209 Veitshöchheim, DE  
MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE  
WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, 97299 Zell am Main, DE

- (51) **B41F 27/12** (11) **1 337 401 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 01998448.3 (22) 21.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
- (86) DE 2001/004367 21.11.2001
- (87) WO 2002/043962 2002/23 06.06.2002
- (30) 28.11.2000 DE 10058996
- (54) • *ZYLINDER EINER ROTATIONSDRUCKMASCHINE MIT EINER VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES AUFGUGES*  
• *ROTARY PRINTING MACHINE CYLINDER WITH A DEVICE FOR SECURING A PACKING*  
• *CYLINDER D'UNE MACHINE D'IMPRESION AVEC UN DISPOSITIF POUR FIXER UN HABILLAGE*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) SCHÄFER, Karl, Robert, 979273 Kürnach, DE

**B41F 30/04** → (51) **B41F 13/193**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/004**

**B41F 33/08** → (51) **B41F 13/004**

- (51) **B41J 2/045** (11) **1 817 169 B1**  
**B41J 2/055** **B41J 2/14**  
**B41J 2/16** **B41J 2/155**
- (25) En (26) En  
(21) 05804024.7 (22) 15.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 15.08.2007
- (86) JP 2005/021328 15.11.2005
- (87) WO 2006/057207 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 JP 2004344075  
03.10.2005 JP 2005290417
- (54) • *FLÜSSIGKEITSABGABEKOPF, FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*  
• *LIQUID DISCHARGE HEAD, LIQUID DISCHARGE DEVICE, AND IMAGE FORMING DEVICE*  
• *TETE DE DECHARGE DE LIQUIDE, DISPOSITIF DE DECHARGE DE LIQUIDE ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) HASHIMOTO, Kenichiroh, Yokohama-shi, Kanagawa 2260024, JP  
YAMAGUCHI, Kiyoshi, Asao-ku, Kaswasaki-shi, Kanagawa 215-0011, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41J 2/125** (11) **2 159 058 B1**  
**B41J 2/165**
- (25) En (26) En  
(21) 08162275.5 (22) 13.08.2008
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 03.03.2010
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Fehlern bei der Flüssigkeitsentladung, Tintenaufzeichnungsvorrichtung und Verfahren zur Erkennung von Fehlern bei der Flüssigkeitsentladung*  
• *Liquid-Discharge-Failure Detecting Apparatus, Inkjet Recording Apparatus, and Method of Detecting Liquid Discharge Failure*  
• *Appareil de détection d'erreur de décharge de liquide, appareil d'enregistrement à jet d'encre, et procédé de détection d'erreur de décharge de liquide*
- (73) Ricoh Elemex Corporation, 14-29, Uchiyama 2-chome, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP
- (72) Hayashi, Hirotaaka c/o Ricoh Elemex Corporation, Nagoya, JP  
Ito, Kazumasa c/o Ricoh Elemex Corporation, Nagoya, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B41J 2/14** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/155** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/165** → (51) **B41J 2/125**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 973 743 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07711332.2 (22) 11.01.2007
- (84) ES FR GB IT
- (43) 01.10.2008
- (86) EP 2007/000205 11.01.2007

- (87) WO 2007/087971 2007/32 09.08.2007
- (30) 20.01.2006 DE 102006003054
- (54) • *VERFAHREN, FLÜSSIGKEITSVERSORGUNGSEINHEIT UND MESSVORRICHTUNG FÜR EINE FÜLLSTANDSANZEIGE*  
• *METHOD, FLUID SUPPLY UNIT AND MEASURING DEVICE FOR A LEVEL INDICATOR*  
• *PROCÉDÉ, UNITÉ D'ALIMENTATION EN LIQUIDE ET DISPOSITIF DE MESURE POUR INDICATEUR DE NIVEAU*
- (73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) FÜTTERER, Harald, 78166 Donaueschingen, DE  
STELLMACH, Dieter, 78073 Bad Dürkheim, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandrasstrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 028 013 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08162840.6 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (30) 31.07.2003 US 632408
- (54) • *Druckflüssigkeitsbehälter*  
• *Printing-fluid container*  
• *Réceptif de liquide d'impression*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 1145 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) Steinmetz, Charles R, Corvallis, OR 97330, US  
Gonzales, Curt G, Corvallis, OR 97330-4239, US  
Petersen, Daniel W, Oregon, OR 97370, US  
Hanson, Lisa M, Vancouver, WA 98683-8906, US  
Hwang, Peter, Vancouver, WA 98683-8906, US
- (74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 07107768.9 / 1 839 880  
04779319.5 / 1 651 443

**B41J 2/32** → (51) **B41J 11/70**

**B41J 2/45** → (51) **G06K 15/12**

**B41J 3/01** → (51) **B65B 5/10**

**B41J 3/46** → (51) **G06F 3/048**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 454 757 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04005299.5 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 07.03.2003 JP 2003062536  
07.03.2003 JP 2003062537  
12.03.2003 JP 2003066079
- (54) • *Transportvorrichtung für Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungsgerät*  
• *Medium transporting device and recording apparatus*  
• *Appareil de transport de support d'enregistrement et appareil d'enregistrement*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Ishii, Takayuki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
Shimada, Yoshitaka, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP



(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **B41J 11/70**

(51) **B41J 11/70** (11) **1 559 566 B1**  
**B41J 15/04** **B41J 11/00**  
**B26D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 05001559.3 (22) 26.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 03.08.2005  
(30) 27.01.2004 JP 2004018386  
17.03.2004 JP 2004076263  
23.04.2004 JP 2004128267  
24.11.2004 JP 2004339332

(54) • *Etikettendrucker*  
• *Label printer*  
• *Imprimante d'étiquettes*  
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Seo, Keiji, Nagoya-shi Aichi-ken 486-0054, JP  
Sago, Akira, Seto-shi Aichi-ken 489-0801, JP  
Kasugai, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-0826, JP  
Sugimoto, Kiyoshi, Kuwana-shi Mie-ken 511-0864, JP

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 11/70** (11) **1 806 234 B1**  
**B41J 2/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 05768746.9 (22) 05.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 11.07.2007  
(86) JP 2005/014386 05.08.2005  
(87) WO 2006/038374 2006/15 13.04.2006  
(30) 30.09.2004 JP 2004288501

(54) • *DRUCKER UND DRUCKVERFAHREN*  
• *PRINTER AND PRINTING METHOD*  
• *IMPRIMANTE ET PROCEDE D'IMPRESION*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) MORIYAMA, Satoru, Intellectual roperty Dept. BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
MUTO, Naruhito, Intellectual roperty Dept. BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
MIYASHITA, Tomoki, Intellectual roperty Dept. BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**B41J 15/04** → (51) **B41J 11/70**

(51) **B41M 3/14** (11) **1 868 818 B1**  
**B32B 27/08** **C08J 7/04**  
**G09F 3/02** **C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 06809906.8 (22) 17.04.2006

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

(43) 26.12.2007  
(86) IN 2006/000133 17.04.2006  
(87) WO 2007/015261 2007/06 08.02.2007  
(30) 15.04.2005 IN MU04692005

(54) • *SELBSTZERSTÖRENDE, IRREVERSIBLE SICHERHEITSVERPACKUNGSFOLIE*  
• *SELF DESTRUCTIVE IRREVERSIBLE SECURITY PACKAGING FILM*  
• *FILM D'EMBALLAGE DE SECURITE A AUTODESTRUCTION IRREVERSIBLE*

(73) Arrow Coated Products Limited, D-5 Laxmi Industrial Estate, New Link Road, Andheri (West), Mumbai 400 053, Maharashtra, IN

(72) PATEL, Shilpan Pravinchandra, Mumbai 400 053 Maharashtra, IN  
THANAWALA, Nikita Kamiesh, Mumbai 400 053 Maharashtra, IN

(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B41M 5/00** → (51) **B41M 5/52**

(51) **B41M 5/52** (11) **2 004 416 B1**  
**B41M 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07739955.8 (22) 20.03.2007  
(84) DE GB  
(43) 24.12.2008  
(86) JP 2007/056517 20.03.2007

(87) WO 2007/116776 2007/42 18.10.2007  
(30) 30.03.2006 JP 2006095929

(54) • *TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *INKJET RECORDING MEDIUM, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *SUPPORT D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) KUBOTA, Tomoya, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41N 3/03** → (51) **B41C 1/10**

**B41N 10/04** → (51) **B41F 13/193**

**B42D 15/00** → (51) **G03F 7/00**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 689 595 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805638.6 (22) 03.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 16.08.2006  
(86) FR 2004/003119 03.12.2004  
(87) WO 2005/056305 2005/25 23.06.2005  
(30) 04.12.2003 FR 0314214

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSDOKUMENTS UND EIN ENTSPRECHENDES DOKUMENT*  
• *METHOD FOR PRODUCING A SECURITY DOCUMENT AND A CORRESPONDING DOCUMENT*  
• *PROCEDES DE FABRICATION D UN DOCUMENT DE SECURITE ET DOCUMENT CORRESPONDANT*

(73) Francois Charles Oberthur Fiduciaire, 102, boulevard Malesherbes, 75017 Paris, FR

(72) DEMAIMAY, Florian, F-35000 Rennes, FR  
BORDE, Xavier, F-35410 Osse, FR

(74) Branger, Jean-Yves, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

**B42D 15/10** → (51) **E05B 49/00**

**B43K 11/00** → (51) **B43L 19/00**

(51) **B43L 19/00** (11) **1 607 238 B1**  
**B43K 11/00** **B43M 11/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04716767.1 (22) 03.03.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.12.2005  
(86) JP 2004/002601 03.03.2004  
(87) WO 2004/078489 2004/38 16.09.2004  
(30) 04.03.2003 JP 2003057288  
04.03.2003 JP 2003057290  
11.04.2003 JP 2003107568

(54) • *NACHFÜLLUNG FÜR KORREKTURSTIFT UND NACHFÜLLEINHEIT*  
• *REFILL FOR CORRECTION PEN AND REFILL UNIT*  
• *RECHARGE POUR CRAYON CORRECTEUR ET UNITE DE RECHARGE*

(73) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higa-shi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP

(72) KOBAYASHI, Kyoko, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP  
ONO, Makoto, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP  
FUKAI, Akira, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP

KOYAMA, Takao, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP  
NAKAMURA, Hitoshi, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP  
OMOTO, Kei, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP

KORIKI, Tadashi, C/o Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Fujioka-shi, Gunma 375-8501, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(60) 09007257.0 / 2 123 473

**B43M 11/00** → (51) **B43L 19/00**

(51) **B44D 3/12** (11) **2 070 724 B1**  
**B65D 43/02** **B65D 45/34**

(25) En (26) En  
(21) 09155773.6 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 17.06.2009

(54) • *Verbesserte Verpackung aus einem mit einem Deckel verbundenen Behälter mit umdrehbaren und wiederverwendbaren Schließvorrichtungen*

• *Improvement to packaging comprising a container associated with a lid equipped with reversible and reusable locking means*  
• *Amélioration de conditionnement comprenant un conteneur associé à un couvercle équipé de moyens de verrouillage réversibles et réutilisables*

(73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL

(72) Dathy, Franck, 72100 Le Mans, FR  
Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(62) 06301254.6 / 1 932 773

**B44D 3/16** → (51) **H05B 6/10**

(51) **B60B 17/00** (11) **1 900 546 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 07115402.5 (22) 31.08.2007
- (84) CZ DE ES FR IT
- (43) 19.03.2008
- (30) 13.09.2006 UA 2006009822
- (54) • *Nahtloses Eisenbahnrad*  
• *Seamless rolled railway wheel*  
• *Roue ferroviaire laminée sans soudure*
- (73) Open Joint Stock Company "Interpipe Nizhnedneprovsky Tube Rolling Plant", Vul. Stoletova, 21, 49081 Dnipropetrovsk, UA
- (72) Kopaev, Yevgen, 49078, Dnipropetrovsk, UA  
Roslik, Oleksandr, 49128, Dnipropetrovsk, UA  
Korz, Dmitro, 49038, Dnipropetrovsk, UA  
Chuprina, Lubov, 49051, Dnipropetrovsk, UA  
Yarovoy, Volodimir, 49087, Dnipropetrovsk, UA  
Tkachenko, Volodimir, 49000, Dnipropetrovsk, UA
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**B60B 27/00** → (51) **G01P 3/44**

**B60B 33/00** → (51) **B60B 33/04**

- (51) **B60B 33/04** (11) **2 040 939 B1**  
**B60B 33/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07785588.0 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) DE 2007/001175 03.07.2007
- (87) WO 2008/006341 2008/03 17.01.2008
- (30) 10.07.2006 DE 202006010704 U  
20.01.2007 DE 202007000877 U
- (54) • *LENKROLLE FÜR VON HAND BEWEGBARE TRANSPORTWAGEN*  
• *CASTER FOR MANUALLY MOVABLE TRANSPORT TROLLEYS*  
• *ROUE DE GUIDAGE POUR DES CHARIOTS DE TRANSPORT DEPLAÇABLES MANUELLEMENT*
- (73) Eberlein, Herbert, Beethovenstrasse 8, 89347 Bubesheim, DE
- (72) Eberlein, Herbert, 89347 Bubesheim, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **0 826 522 B1**  
**B60C 11/00** **C08L 21/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 97907363.2 (22) 18.03.1997
- (84) CH DE ES FR GB IT LI SE
- (43) 04.03.1998
- (86) JP 1997/000873 18.03.1997
- (87) WO 1997/034776 1997/41 25.09.1997
- (30) 18.03.1996 JP 6124996  
04.06.1996 JP 14174596  
07.08.1996 JP 20810596
- (54) • *REIFEN, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DES REIFENS, GUMMIMISCHUNG UND VULCANISIERTE GUMMIMISCHUNG*  
• *PNEUMATIC TIRE, METHOD OF PRODUCTION OF THE PNEUMATIC TIRE, RUBBER COMPOSITION AND VULCANIZED RUBBER COMPOSITION*  
• *PNEU, PROCEDE DE PRODUCTION DE PNEUS, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC VULCANISE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) TERATANI, Hiroyuki c/o Bridgestone Corporation, Tokyo, JP  
NISHIKAWA, Tomohisa c/o Bridgestone Corporation, Tokyo, JP

- YAMAGUCHI, Yuji c/o Bridgestone Corporation, Tokyo, JP
- (74) Görg, Klaus, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60C 1/00** → (51) **B60C 5/14**

- (51) **B60C 5/14** (11) **1 491 363 B1**  
**B60C 1/00** **C08L 21/00**  
**C08K 5/098**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03715549.6 (22) 27.03.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.12.2004
- (86) JP 2003/003883 27.03.2003
- (87) WO 2003/082608 2003/41 09.10.2003
- (30) 01.04.2002 JP 2002098155
- (54) • *LUFTREIFEN FÜR SCHWERE LASTEN*  
• *PNEUMATIC TIRE FOR HEAVY LOAD*  
• *PNEUMATIQUE POUR LOURDES CHARGES*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) EZAWA, Naoshi BRIDGESTONE CORPORATION Tech. Centre, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B60C 11/00** → (51) **B60C 1/00**

- (51) **B60C 11/04** (11) **1 961 586 B1**  
**B60C 11/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08001741.1 (22) 30.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2008
- (30) 21.02.2007 JP 2007041176
- (54) • *Spikeloser Reifen*  
• *Studless tire*  
• *Pneu non clouté*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Ikeda, Akio, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP  
Kageyama, Naoki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B60C 11/12** → (51) **B60C 11/04**

- (51) **B60C 13/00** (11) **1 776 246 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05768302.1 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/007204 05.07.2005
- (87) WO 2006/015667 2006/07 16.02.2006
- (30) 06.08.2004 DE 102004038142
- (54) • *FAHRZEUGLUFTREIFEN*  
• *MOTOR VEHICLE PNEUMATIC TYRE*  
• *PNEUMATIQUE DE VEHICULE*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) METZ, Markus, 31535 Neustadt, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 13/00** (11) **1 925 468 B1**  
**B60C 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06797940.1 (22) 13.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT

- (43) 28.05.2008
- (86) JP 2006/318190 13.09.2006
- (87) WO 2007/032405 2007/12 22.03.2007
- (30) 13.09.2005 JP 2005265019
- (54) • *LUFTREIFEN*  
• *PNEUMATIC TIRE*  
• *PNEU*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) YAMAGUCHI, Masashi c/o Bridgestone Corporation Tech. Ctr., Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
- (60) 09010036.3 / 2 112 005

**B60C 17/00** → (51) **B60C 13/00**

- (51) **B60C 17/06** (11) **1 872 978 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06732137.2 (22) 20.04.2006
- (84) DE FR
- (43) 02.01.2008
- (86) JP 2006/308279 20.04.2006
- (87) WO 2006/112499 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 JP 2005122738
- (54) • *NOTLAUFSTÜTZKÖRPER FÜR LUFTREIFEN*  
• *RUN FLAT SUPPORT BODY FOR PNEUMATIC TIRE*  
• *CORPS DE SOUTIEN POUR AFFAISSEMENT LIMITE DE PNEU*
- (73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) NAITO, Mitsuru, c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60C 19/12** → (51) **B29C 73/22**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 659 006 B1**  
**B60C 23/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05024718.8 (22) 11.11.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 24.05.2006
- (30) 23.11.2004 US 996109
- (54) • *Fahrzeugsteuerungssystem und Betriebsverfahren*  
• *Vehicle control system and method of operating the same*  
• *Système de contrôle de véhicule et sa méthode d'utilisation*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Williams, Kyle W., Shelby Township MI 48316, US
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B60C 23/06** → (51) **B60C 23/04**

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 487 650 B1**
- (25) No (26) En
- (21) 03708741.8 (22) 10.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) NO 2003/000082 10.03.2003
- (87) WO 2003/076218 2003/38 18.09.2003
- (30) 12.03.2002 NO 20021215
- (54) • *VERBINDUNG*  
• *COUPLING*  
• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT*
- (73) Kongsberg Automotive ASA, P.O. Box 62, 3602 Kongsberg, NO



- (72) BJORKGARD, Sven, N-3610 Kongsberg, NO  
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner  
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B60G 7/00** → (51) **B60G 21/05****B60G 11/27** → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 724 131 B1**  
**B60G 17/052** **B62D 33/06**  
(25) De (26) De  
(21) 06113865.7 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(30) 13.05.2005 DE 102005023090  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Federung  
einer Fahrzeugkabine mittels Luftfeder und  
Zusatzvolumina*  
• *Device and method for suspending a  
vehicle cabin using air spring with addi-  
tional air chamber*  
• *Dispositif et procédé pour la suspension  
d'une cabine de véhicule utilisant un  
ressort pneumatique avec chambre d'air  
additionnelle*  
(73) GRAMMER AG, Wernher-von-Braun-Strasse  
6, 92224 Amberg, DE  
(72) Haller, Erwin, 92262, Birgland, DE  
(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 732 774 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 050707900.6 (22) 01.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/050406 01.02.2005  
(87) WO 2005/095132 2005/41 13.10.2005  
(30) 31.03.2004 DE 102004015651  
(54) • *VERFAHREN ZUR NIVEAUREGULIERUNG  
LUFTGEFEDERTER FAHRZEUGE*  
• *HEIGHT CONTROL METHOD FOR AIR-  
SUSPENDED VEHICLES*  
• *PROCEDE DE CORRECTION D'ASSIETTE  
SUR DES VEHICULES A SUSPENSION  
PNEUMATIQUE*  
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder  
Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) STILLER, Alexander, 30823 Garbsen, DE  
NETTELMANN, Marc, 30826 Garbsen, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft  
Patente und Lizenzen Postfach  
169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **2 032 377 B1**  
**B60G 11/27** **F16F 9/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07728840.5 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(86) EP 2007/054387 07.05.2007  
(87) WO 2007/144233 2007/51 21.12.2007  
(30) 12.06.2006 DE 102006027442  
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER  
NIVEAUREGELANLAGE*  
• *METHOD FOR CONTROLLING A LEVEL  
CONTROL SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UNE INSTAL-  
LATION DE RÉGULATION DE NIVEAU*  
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder  
Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) STILLER, Alexander, 30826 Garbsen, DE

- NETTELMANN, Marc, 31061 Alfeld, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft  
Patente und Lizenzen Postfach  
169, 30001 Hannover, DE

**B60G 17/052** → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 21/05** (11) **2 099 627 B1**  
**B60G 7/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07822728.7 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 16.09.2009  
(86) EP 2007/062551 20.11.2007  
(87) WO 2008/061973 2008/22 29.05.2008  
(30) 21.11.2006 FR 0610210  
(54) • *TORSIONSELASTISCHE ACHSE MIT AKTI-  
VER STEUERUNG DES LENKWINKELS  
UNTER EINSATZ EINER HYDROELASTI-  
SCHEN VERBINDUNG*  
• *TORSIONALLY FLEXIBLE AXLE WITH  
ACTIVE CONTROL OF THE STEERING  
ANGLE USING A HYDRO-ELASTIC JOINT*  
• *ESSIEU TORSIBLE À CONTRÔLE ACTIF DE  
L'ANGLE DE BRAQUAGE PAR UNE ARTI-  
CULATION HYDRO ÉLASTIQUE*  
(73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-  
Paccot, CH  
(72) VAXELAIRE, Alain, 63540 Romagnat, FR  
NEAU, Xavier, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(74) Lasson, Cédric Y. M., Manufacture Française  
des Pneumatiques MICHELIN 23, Place des  
Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux,  
63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR

**B60H 1/00** → (51) **B60H 1/32**

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 577 132 B1**  
**B60H 1/00** **H02H 7/122**  
(25) En (26) En  
(21) 05004685.3 (22) 03.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 21.09.2005  
(30) 15.03.2004 JP 2004072306  
(54) • *Fahrzeugklimaanlage*  
• *Vehicle air conditioner*  
• *Dispositif de climatisation pour véhicule*  
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-  
hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP  
(72) Kubo, Mamoru, Isesaki-shi Gunma 370-  
0113, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
walte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 687 163 B1**  
**F25B 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04811312.0 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 09.08.2006  
(86) US 2004/038554 17.11.2004  
(87) WO 2005/049347 2005/22 02.06.2005  
(30) 17.11.2003 US 520743 P  
16.11.2004 US 989867  
(54) • *VERRINGERUNG VON KÄLTEMITTELE-  
MISSIONEN DURCH ZYKLISCHEN  
BETRIEB EINES KOMPRESSORS MIT  
VARIABLER VERDRÄNGUNG*  
• *LOWERING OF REFRIGERANT EMISSIONS  
BY CYCLING OF A VARIABLE DISPLACE-  
MENT COMPRESSOR*

- *ABAISSMENT DES EMISSIONS DE  
LIQUIDE REFRIGERANT PAR ETABLISSE-  
MENT DE CYCLES DANS UN COMPRES-  
SEUR A CYLINDREE VARIABLE*  
(73) Delphi Technologies, Inc., M/C 480-414-420,  
P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US  
(72) AHMED, Umair, S., Charlottesville, VA  
22911, US  
WOLFE, Edward, I., IV., Amherst, NY 14228,  
US  
KADLE, Prasad, S., Williamsville, NY 14221,  
US  
KUMPF, William, J., Lockport, NY 14094, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France  
SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC  
Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en  
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle  
Cedex, FR

**B60J 1/20** → (51) **B60J 7/00**

- (51) **B60J 7/00** (11) **1 911 620 B1**  
**B60J 1/20**  
(25) Es (26) En  
(21) 07380273.8 (22) 09.10.2007  
(84) DE ES FR  
(43) 16.04.2008  
(30) 09.10.2006 ES 200602569  
(54) • *Abschattungssystem für einen transparen-  
ten Bereich eines Kraftfahrzeugdaches und  
Kraftfahrzeug*  
• *Shading system for a transparent area of  
an automotive vehicle roof, and automotive  
vehicle*  
• *Système d'occultation pour zone transpa-  
rente d'un toit de véhicule automobile, et  
véhicule automobile*  
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carre-  
tera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos,  
ES  
(72) Sadornil Santamaria, Juan Carlos, 09007  
Burgos, ES  
Alamo Arnaiz, Javier del, 09007 Burgos, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &  
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B60J 7/14** (11) **2 102 025 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05850182.6 (22) 19.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) DE 2005/002291 19.12.2005  
(87) WO 2006/079303 2006/31 03.08.2006  
(30) 31.01.2005 DE 102005004531  
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM UMWANDELBA-  
REN DACH*  
• *CONVERTIBLE ROOF MOTOR VEHICLE*  
• *VEHICULE A TOIT CONVERTIBLE*  
(73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131  
Stockdorf, DE  
(72) LANGGUTH, Martin, 82152 Krailling, DE

**B60K 5/12** → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60K 6/38** (11) **1 750 967 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05776376.5 (22) 01.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(86) FR 2005/050400 01.06.2005  
(87) WO 2005/123435 2005/52 29.12.2005  
(30) 03.06.2004 FR 0406024



- (54) • HYDRAULIKKUPPLUNG-ÜBERTRAGUNGSELEMENT FÜR EINEN HYBRIDANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGES UND KRAFTFAHRZEUG MIT DERARTIGEM ELEMENT
  - HYDRAULIC CLUTCH TRANSMISSION ELEMENT FOR A HYBRID TRACTION CHAIN OF A MOTOR VEHICLE, AND MOTOR VEHICLE COMPRISING ONE SUCH ELEMENT
  - ELEMENT DE TRANSMISSION A EMBRAYAGES HUMIDES POUR CHAÎNE DE TRACTION HYBRIDE DE VEHICULE AUTOMOBILE, ET VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN TEL ELEMENT
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,  
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) COMBES, Emmanuel, F-91410 SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN, FR
- VICTOR, Jérôme, F- 78500 SARTROUVILLE, FR

(51) **B60K 6/48** (11) **1 329 620 B1**  
**B60K 6/485** **B60K 6/54**  
**F02D 29/02** **B60L 11/14**  
**F02D 17/02** **F02D 13/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 01978830.6 (22) 19.10.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.07.2003  
(86) JP 2001/009184 19.10.2001  
(87) WO 2002/035074 2002/18 02.05.2002  
(30) 23.10.2000 JP 2000323365  
24.05.2001 JP 2001155687

- (54) • STEUERUNG FÜR HYBRIDFAHRZEUG
  - CONTROLLER OF HYBRID VEHICLE
  - REGULATEUR POUR VEHICULE HYBRIDE
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,  
1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku,  
Tokyo 107-8556, JP
- (72) Wakashiro, Teruo c/o K.K. Honda Gijutsu  
Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Takahashi, Hideyuki c/o K.K. Honda Gijutsu  
Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Matsubara, Atsushi c/o K. K. Honda Gijutsu  
Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Kamo, Tomoharu c/o K. K. Honda Gijutsu  
Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Sato, Toshiyuki c/o K. K. Honda Gijutsu  
Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Nakamoto, Yasuo, Haga-gun, Tochigi 321-  
3325, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**B60K 6/485** → (51) **B60K 6/48**

**B60K 6/54** → (51) **B60K 6/48**

- (51) **B60K 26/02** (11) **1 707 425 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06003315.6 (22) 17.02.2006  
(84) DE  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005100364
- (54) • Pedalsystem
  - Pedal system
  - Système de pédale
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ueno, Kentaro, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**B60K 35/00** → (51) **G09F 9/00**

**B60K 37/02** → (51) **G09F 9/00**

**B60L 11/14** → (51) **B60K 6/48**

**B60N 2/01** → (51) **B60N 2/44**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 904 332 B1**  
**B60N 2/30**
- (25) En (26) En  
(21) 06752900.8 (22) 17.07.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.04.2008  
(86) CA 2006/001138 17.07.2006  
(87) WO 2007/009218 2007/04 25.01.2007  
(30) 19.07.2005 US 700621 P
- (54) • FESTSCHNALLEN/VERRIEGELN EINES SCHENKELS ZUR GEWÄHRLEISTUNG VON EINGRIFF
  - CINCH/LOCK A LEG TO ENSURE ENGAGEMENT
  - SANGLAGE/VERROUILLAGE D'UNE PATTE AFIN DE GARANTIR SON ENGRENEMENT
- (73) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd.,  
New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
- (72) SCHACHT, David M., Canton, Michigan  
48187, US  
CAO, Lei, Farmington Hills, Michigan 48336,  
US  
MCLAUGHLIN, Matthew J., Chesterfield  
Twp., Michigan 48051, US  
DE VOSS, Catherine A., Plymouth, Michigan  
48170, US  
DOMLOVIL, Thomas J., Farmington Hills,  
Michigan 48331, US  
CARRROLL, Jeffrey P., West Bloomfield,  
Michigan 48323, US
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**B60N 2/30** → (51) **B60N 2/02**

**B60N 2/30** → (51) **B60N 2/44**

**B60N 2/427** → (51) **B60N 2/48**

- (51) **B60N 2/44** (11) **1 871 638 B1**  
**B60N 2/30** **B60N 2/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06804612.7 (22) 21.04.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.01.2008  
(86) CA 2006/000611 21.04.2006  
(87) WO 2007/006122 2007/03 18.01.2007  
(30) 22.04.2005 US 673843 P
- (54) • BANKSITZ MIT BEWEGLICHEN POLSTERN
  - BENCH SEAT WITH MOVABLE BOLSTERS
  - BANQUETTE AVEC EMBASES MOBILES
- (73) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd.,  
New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
- (72) PONIATOWSKI, Jeffrey, J., Royal Oak, MI  
48073, US
- (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 522 452 B1**  
**B60N 2/427**
- (25) En (26) En  
(21) 04023775.2 (22) 06.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 13.04.2005  
(30) 08.10.2003 JP 2003349331  
25.08.2004 JP 2004245553
- (54) • Kraftfahrzeugsitz
  - Automobile seat
  - Sièges d'automobile
- (73) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchuo,  
Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP

- (72) Kawashima, Yoshihito, Aki-gun Hiroshima  
735-8501, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-  
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 961 610 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290158.8 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008  
(30) 20.02.2007 FR 0701210
- (54) • Verschiebbares Aufnahmesystem von Kopfstützenstangen mit Kompensation der Achsabstandsdispersion
  - System for accommodating and sliding the rods of a headrest with compensation for interaxial dispersion
  - Système de réception en coulissement de tiges d'appui-tête à rattrapage de dispersion d'entraxe
- (73) Centre d'Etude et de Recherche pour l'Auto-  
mobile (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100  
Reims, FR
- (72) Ganier, David, 02190 Guignicourt, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue  
Soleillet, 75020 Paris, FR

- (51) **B60N 2/64** (11) **1 619 072 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405400.2 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 25.01.2006  
(30) 06.07.2004 DE 102004032765  
02.12.2004 DE 202004018712 U  
16.02.2005 CH 2772005
- (54) • Lehne
  - Backrest
  - Dossier
- (73) Eysing, Volker Wilhelm, Herderstrasse 8/10,  
24116 Kiel, DE  
Samas GmbH & Co. KG, Mainzer Strasse  
183, 67547 Worms, DE
- (72) Eysing, Volker Wilhelm, 24116 Kiel, DE
- (74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer  
Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestas-  
trasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **B60P 3/22** (11) **1 712 414 B1**  
**E03F 7/10** **B65H 75/44**
- (25) De (26) De  
(21) 05107224.7 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006  
(30) 15.04.2005 DE 102005017441
- (54) • Saug-Spülfahrzeug, insbesondere für die Kanalreinigung
  - Gulley cleaning vehicle
  - Véhicule pour le nettoyage de canalisations d'égouts
- (73) Müller Umwelttechnik GmbH & Co. KG,  
Julius-Müller-Strasse 3, 32816 Schieder-  
Schwalenberg, DE
- (72) Müller, Wolfgang, 32816, Schieder-Schwa-  
lenberg, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -  
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte  
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-  
feld, DE

**B60Q 1/30** → (51) **B65G 69/28**

**B60Q 3/06** → (51) **B65G 69/28**

- (51) **B60R 1/072** (11) **1 084 906 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00119927.2 (22) 13.09.2000
- (84) DE GB
- (43) 21.03.2001
- (30) 14.09.1999 JP 26085399  
17.04.2000 JP 2000115581
- (54) • *Kraftfahrzeugspiegel mit Spiegelwinkelde-  
tektor*  
• *Vehicle mirror with mirror surface angle  
detector*  
• *Miroir de véhicule avec détecteur d'angle  
de miroir*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI  
SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohgu-  
chi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken 480-0195, JP
- (72) Yoshida, Shigeki, K.K. Tokai-Rika-Denki-Sei-  
sakusho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
Sakamoto, Masato, K.K. Tokai-Rika-Denki-  
Seisakusho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
Nakaho, Junichi, K.K. Tokai-Rika-Denki-Sei-  
sakusho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
Ogasawara, Morihiko, Ohguchi-cho, Niwa-  
gun, Aichi-ken, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

- (51) **B60R 3/02** (11) **1 954 529 B1**  
**E06C 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06817556.1 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) AU 2006/001807 29.11.2006
- (87) WO 2007/062464 2007/23 07.06.2007
- (30) 02.12.2005 AU 2005906765  
02.06.2006 AU 2006903004
- (54) • *ZUGANGSVORRICHTUNG*  
• *ACCESS DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ACCES*
- (73) Barjoh PTY Ltd., 21 Friesian Close, Oakford  
WA 6121, AU
- (72) ELLEMENT, Nathan, John, Oakford, Wa  
6121, AU
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c  
Compstall Road, Marple Bridge Stockport  
SK6 5HH, GB

**B60R 7/04** → (51) **B62J 17/06**

**B60R 11/02** → (51) **H04M 1/60**

**B60R 19/24** → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 607 275 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05012424.7 (22) 09.06.2005
- (84) DE ES FR IT
- (43) 21.12.2005
- (30) 15.06.2004 DE 202004009451 U
- (54) • *Fahrerseitige Insassen-Rückhalteinrich-  
tung*  
• *Driver-side occupant restraint device*  
• *Dispositif de retenue côté conducteur*
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH,  
Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaf-  
fenburg, DE
- (72) Schneider, Michael, Dr., 63834 Sulzbach, DE  
Gehlert, Christian, 63768 Hösbach, DE
- (74) Mehnert, Bernhard, TRW Automotive GmbH  
Intellectual Property & Licensing Wernher-  
von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn,  
DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **1 497 162 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 03747049.9 (22) 21.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2005
- (86) US 2003/012397 21.04.2003
- (87) WO 2003/089270 2003/44 30.10.2003
- (30) 19.04.2002 US 374095 P
- (54) • *AUFBLASVORRICHTUNG*  
• *INFLATOR*  
• *DISPOSITIF DE GONFLAGE*
- (73) AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY,  
INC., 27200 Haggerty Road, Suite B-12,  
Farmington Hills, Michigan 48331, US
- (72) QUIOC, Eduardo, L., Westland, MI 48186,  
US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 991 449 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07711661.4 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) EP 2007/001635 26.02.2007
- (87) WO 2007/098906 2007/36 07.09.2007
- (30) 27.02.2006 DE 102006008901
- (54) • *AKTUATOR FÜR EINE AKTIVE HAUBE*  
• *ACTUATOR FOR AN ACTIVE HOOD*  
• *ACTIONNEUR POUR CAPOT ACTIF*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-300,  
US
- (72) SCHÄFER, Joachim, 64297 Darmstadt, DE  
SCHEUCH, Volker, 63877 Sailauf, DE  
SCHMIDT, Werner, 63755 Alzenau-Hörstein,  
DE  
ZILG, Martin, 63741 Aschaffenburg/Nil-  
kheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Paten-  
trecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **B60R 22/44** (11) **1 498 325 B1**  
**B60R 22/46**
- (25) En (26) En
- (21) 04015359.5 (22) 30.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2005
- (30) 18.07.2003 JP 2003276742
- (54) • *Sicherheitsgurtanordnung für ein Fahrzeug*  
• *Vehicle seat belt apparatus*  
• *Dispositif de ceinture de sécurité pour  
véhicule*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2  
Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi  
Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Tobata, Hideo, Yokosuka-shi Kanagawa 239-  
0814, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**B60R 22/46** → (51) **B60R 22/44**

- (51) **B60R 25/10** (11) **1 720 745 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05719972.1 (22) 25.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 15.11.2006
- (86) JP 2005/003700 25.02.2005
- (87) WO 2005/082687 2005/36 09.09.2005
- (30) 01.03.2004 JP 2004056622
- (54) • *DIEBSTAHLSCHUTZSYSTEM UND DIEB-  
STAHLSCHUTZVORRICHTUNG FÜR  
FAHRZEUG UNTER ERFASSUNG VON  
FUNKWELLENSTÖRUNG*

- *ANTI-THEFT SYSTEM AND ANTI-THEFT  
DEVICE FOR VEHICLE DETECTING RADIO  
WAVE JAMMING*
- *SYSTEME ANTIVOL ET DISPOSITIF ANTI-  
VOL POUR LES VEHICULES DETECTANT  
LES BROUILLAGES RADIO*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP
- (72) NAKANE, Yoshihide, c/o TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
MASAMURA, Kouichi, c/o TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
OZAWA, Takao, c/o TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

- (51) **B60S 1/16** (11) **1 968 822 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06819317.6 (22) 08.11.2006
- (84) CZ DE FR GB
- (43) 17.09.2008
- (86) EP 2006/068203 08.11.2006
- (87) WO 2007/079994 2007/29 19.07.2007
- (30) 28.12.2005 DE 102005062721
- (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG*  
• *DRIVE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) DIETRICH, Jan, 77815 Buehl, DE  
HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE

- (51) **B60S 9/08** (11) **2 046 611 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07785631.8 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) DE 2007/001257 12.07.2007
- (87) WO 2008/014749 2008/06 07.02.2008
- (30) 31.07.2006 DE 102006035917
- (54) • *HUBEINRICHTUNG*  
• *LIFTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE LEVAGE*
- (73) Haacon Hebeteknik GmbH, Josef-Haamann-  
Strasse 6, 97896 Freudenberg/Main, DE
- (72) BIRKHOLZ, Holger, 97906 Faulbach, DE  
LAZARUS, Konrad, 97896 Freudenberg, DE  
MILTENBERGER, Robert, 63897 Miltenberg,  
DE  
NATTERER, Ralf, 63853 Mömlingen, DE
- (74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und  
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080  
Würzburg, DE

- (51) **B60T 7/10** (11) **1 922 233 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06779300.0 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) GB 2006/003281 06.09.2006
- (87) WO 2007/028976 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 GB 0518133
- (54) • *BREMSSYSTEM*  
• *BRAKING SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE FREINAGE*
- (73) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED,  
Moons Moat Drive, North Moons Moat,  
Redditch, Worcestershire B98 9HA, GB
- (72) POTTER, Laurence, John, Birmingham B13  
9RL, GB

PRESCOTT, Robert, David, West Midlands B91 1DG, GB  
(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 588 911 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05252451.9 (22) 19.04.2005

(84) DE FR GB  
(43) 26.10.2005  
(30) 23.04.2004 JP 2004128336

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Abbremsungsregelung von Kraftfahrzeugen
- Deceleration control apparatus and method for automotive vehicle
- Dispositif et procédé pour contrôler la décélération d'un véhicule

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Matsumoto, Shinji, Kamakura-shi, Kanagawa 248-0025, JP  
Suzuki, Tatsuya, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0056, JP  
Nakamura, Masahide, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0056, JP

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60T 11/26** → (51) **B60T 17/06**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 000 376 B1**  
**H02K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08010190.0 (22) 04.06.2008

(84) DE  
(43) 10.12.2008  
(30) 05.06.2007 JP 2007149159

- (54) • Elektrischer Verstärker und Herstellungsverfahren dafür
- Electric booster and method for manufacturing the same
- Suralimenteur électrique et son procédé de fabrication

(73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Ohtani, Yukio, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Obata, Takuya, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Ohno, Takayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

Shirakawa, Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B60T 13/74** → (51) **F16D 65/092**

(51) **B60T 17/06** (11) **1 995 142 B1**  
**B60T 11/26**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08104026.3 (22) 20.05.2008

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

(43) 26.11.2008  
(30) 21.05.2007 FR 0703600

- (54) • Zuleitungsvorrichtung für einen hydraulischen Bremschaltkreis, die einen Partikelfilter umfasst
- Device for supplying a hydraulic braking circuit comprising a particle filter
- Dispositif d'alimentation d'un circuit hydraulique de freinage comprenant un filtre à particules

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20 Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) L'aot, Michel, 93240 STAINS - FRANCE, FR  
Lenczner, Sylvain, 75020 PARIS, FR  
Duchossoy, Christophe, 95270 VIARNES, FR  
Beaures-D'augeres, Olivier, 08019 BARCELONE, ES

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**B60W 10/04** → (51) **B60W 30/20**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 30/20**

(51) **B60W 30/20** (11) **1 642 796 B1**  
**B60W 10/10** **B60W 10/04**

F02D 31/00 F02D 41/02  
F02P 5/15

(25) En (26) En  
(21) 05021127.5 (22) 28.09.2005

(84) DE FR GB IT  
(43) 05.04.2006

(30) 30.09.2004 JP 2004286559

- (54) • Vorrichtung und Verfahren für Fahrzeugantrieb
- Method and device for vehicle driving control
- Dispositif et procédé pour l'entraînement d'un véhicule

(73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP

(72) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Hatakeyama, Tomohiro, Yokohama Kanagawa 224-8501, JP

Yamazaki, Akinori, Yokohama Kanagawa 224-8501, JP

Amano, Naoki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

Otsubo, Masaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B61G 7/10** (11) **1 667 886 B1**

(25) Sv (26) En  
(21) 04775456.9 (22) 22.09.2004

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

(43) 14.06.2006

(86) SE 2004/001354 22.09.2004

(87) WO 2005/032906 2005/15 14.04.2005

(30) 03.10.2003 SE 0302618

- (54) • FAHRZEUGKUPPLUNGSVORRICHTUNG
- A VEHICLE COUPLER
- SYSTEME D'ATTELAGE DE VEHICULES

(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, S-791 95 Falun, SE

(72) HEINAS, Stefan, S-791 56 Falun, SE

WESTMAN, Anders, S-791 33 Falun, SE

LENNARTSSON, Svante, S-791 46 Falun, SE

(74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötatatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 890 925 B1**  
**B62D 5/22**

(25) De (26) De  
(21) 06725229.6 (22) 22.03.2006

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

(43) 27.02.2008

(86) EP 2006/060946 22.03.2006

(87) WO 2006/100261 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 EP 05102426

(54) • ZAHNSTANGENLENKUNG MIT ANGESCHWEISSTEN LEITUNGEN

- RACK-AND-PINION STEERING WITH LINES WELDED THERETO
- DIRECTION A CREMAILLERE POURVUE DE CONDUITES SOUDEES

(73) SchmitterGroup AG, Am Bahnhof 3, 97289 Thüngen, DE

(72) GÜNTHER, Friedhelm, 44359 Dortmund, DE

(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwältin Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 470 989 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04009329.6 (22) 20.04.2004

(84) DE FR GB

(43) 27.10.2004

(30) 22.04.2003 JP 2003116784

- (54) • Steer-by-wire-Lenksystem und zugehöriges Steuerungsprogramm
- Steer-by-wire system and control program therefor
- Système de direction du type "steer-by-wire" et programme de contrôle correspondant

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

(72) Ogawa, Shoji JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP

Shibata, Yoshiyuki JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP

Takahashi, Toshihiro JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 746 012 B1**  
**B62D 6/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05734601.7 (22) 20.04.2005

(84) DE FR GB

(43) 24.01.2007

(86) JP 2005/007943 20.04.2005

(87) WO 2005/105548 2005/45 10.11.2005

(30) 28.04.2004 JP 2004133421

- (54) • ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG
- ELECTRIC POWER STEERING APPARATUS
- APPAREIL DE DIRECTION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

(73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

NSK Steering Systems Co., Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) SAKAGUCHI, Toru c/o NSK Steering Systems Co., Ltd., Maebashi-shi, Gunma 371-8527, JP

FUKUDA, Mitsuhiro c/o NSK Steering Systems Co. Ltd, Maebashi-shi, Gunma 371-8527, JP

NOMURA, Yasuhide c/o NSK Steering Systems Co., Ltd, Maebashi-shi, Gunma 371-8527, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B62D 5/22** → (51) **B62D 3/12**

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 7/14** → (51) **A47L 11/10**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 834 862 B1**  
**B62D 25/08** **B60K 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 07003340.2 (22) 16.02.2007

(84) DE



- (43) 19.09.2007  
(30) 15.03.2006 JP 2006070646  
15.03.2006 JP 2006070647  
15.03.2006 JP 2006070632  
(54) • *Vorderwagenaufbau eines Kraftfahrzeuges*  
• *Vehicle front body structure*  
• *Structure avant de carrosserie de véhicule*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Sasaki, Shin, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
Inoue, Minoru, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
Aonuma, Takahiro, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
Fujii, Hiroaki, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **B62D 21/15** (11) **1 902 928 B1**  
**B62D 25/08** **B60R 19/24**  
(25) En (26) En  
(21) 07116612.8 (22) 18.09.2007  
(84) DE  
(43) 26.03.2008  
(30) 19.09.2006 JP 2006252780  
(54) • *Vorderbau eines Kraftfahrzeugs*  
• *Vehicle front structure*  
• *Structure frontale d'un véhicule automobile*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Nakamae, Takayuki, Hiroshima, JP  
Kageyama, Yasunori, Hiroshima, JP  
Nakayama, Nobuyuki, Hiroshima, JP  
Sunakawa, Takayuki, Hiroshima, JP
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE
- 
- B62D 25/08** → (51) **B62D 21/15**
- 
- B62D 25/20** → (51) **B62D 29/00**
- 
- (51) **B62D 29/00** (11) **2 025 582 B1**  
**B62D 33/04** **B62D 25/20**  
(25) De (26) De  
(21) 08013653.4 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(30) 13.08.2007 DE 102007038094  
(54) • *Fahrzeugaufbau für insbesondere Kühlfahrzeuge*  
• *Vehicle superstructure, particularly for refrigerated vehicles*  
• *Superstructure de véhicule automobile, en particulier pour véhicule réfrigérant*
- (73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (72) Krone Bernard, 22605 Hamburg, DE  
Stegemann Ralf, 48429 Rheine, DE  
Sasse Uwe, 49716 Meppen, DE  
Möhlenkamp Wilhelm, 49757 Werite, DE  
Nordhoff Frank, 27612 Loxstedt, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
- 
- B62D 33/04** → (51) **B62D 29/00**
- 
- B62D 33/06** → (51) **B60G 17/015**
- 
- (51) **B62D 37/00** (11) **1 976 743 B1**  
**B64C 21/02** **F15D 1/06**
- F15D 1/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831645.4 (22) 05.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(86) IB 2006/003474 05.12.2006  
(87) WO 2007/066199 2007/24 14.06.2007  
(30) 06.12.2005 CH 19282005  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES DURCH DIE RELATIVE VERSCHIEBUNG EINES KÖRPERS UND EINES FLUIDS ERZEUGTEN WIDERSTANDS*  
• *DEVICE FOR REDUCING A DRAG PRODUCED BY THE RELATIVE DISPLACEMENT OF A BODY AND FLUID*  
• *DISPOSITIF REDUISANT LA TRAINEE DUE AU DEPLACEMENT RELATIF D'UN CORPUS ET D'UN FLUIDE*
- (73) DRS Drag Reduction Systems SA, St. James Court, Suite 308 St. Denis Street, Port Louis, MU  
MAGISING PTE LTD., 79 Robinson Road Nr 16-01, CPF Building, Singapore 068897, SG
- (72) BRULHART, Yvan, CH-1227 Carouge, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122, Case Postale 61, 1226 Genève-Thonex, CH
- 
- B62D 55/06** → (51) **B62D 55/084**
- 
- B62D 55/08** → (51) **B62D 55/253**
- 
- (51) **B62D 55/084** (11) **1 609 707 B1**  
**E02F 9/02** **B62D 55/06**  
**B66C 23/62**  
(25) De (26) De  
(21) 05013386.7 (22) 21.06.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 28.12.2005  
(30) 21.06.2004 DE 202004009758 U  
(54) • *Fahrwerk mit Raupenkette*  
• *Travelling gear with tracks*  
• *Train de roulement avec chenilles*
- (73) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE
- (72) Willim, Hans-Dieter, 89075 Ulm-Unterweiler, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- (51) **B62D 55/24** (11) **1 695 895 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04818947.6 (22) 18.11.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.08.2006  
(86) JP 2004/017161 18.11.2004  
(87) WO 2005/049414 2005/22 02.06.2005  
(30) 20.11.2003 JP 2003390483  
(54) • *GLEISKETTE, GLEISKETTENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER GLEISKETTE*  
• *CRAWLER BELT, CRAWLER DEVICE, AND METHOD OF PRODUCING THE CRAWLER BELT*  
• *COURROIE DE CHENILLE, DISPOSITIF DE CHENILLE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE LA COURROIE DE CHENILLE*
- (73) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP  
Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 2-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8634, JP
- (72) HIROSE, Shigeo, c/o Tokyo Institute of Technology, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- TSUKUI, Shingo, c/o Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, Shinagawa-ku, Tokyo 1418634, JP
- 
- (51) **B62J 17/06** (11) **2 055 621 B1**  
**B62K 19/46** **B60R 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08015651.6 (22) 04.09.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 06.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286736  
(54) • *Fahrzeug mit einer Artikellagerungsanordnung*  
• *Vehicle having an article storing structure*  
• *Véhicule comprenant une structure de stockage d'articles*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Morikawa, Yuichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Maeda, Yasuyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Kawame, Kazunori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- 
- (51) **B62K 11/04** (11) **1 580 108 B1**  
**B62K 19/12** **B62K 19/20**
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- B62D 55/24** → (51) **B62D 55/253**
- 
- (51) **B62D 55/253** (11) **1 985 528 B1**  
**B62D 55/08** **B62D 55/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07707337.7 (22) 24.01.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.10.2008  
(86) JP 2007/051090 24.01.2007  
(87) WO 2007/086428 2007/31 02.08.2007  
(30) 24.01.2006 JP 2006015157  
(54) • *KERNLOSE GUMMIRAUPE UND REISEVORRICHTUNG*  
• *CORELESS RUBBER CRAWLER AND TRAVELING DEVICE*  
• *CHENILLE EN CAOUTCHOUC SANS NOYAU ET DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) UCHIDA, Shinji, Tokyo, 104-8340, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **B62D 65/02** (11) **1 934 085 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06792304.5 (22) 28.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/009420 28.09.2006  
(87) WO 2007/042149 2007/16 19.04.2007  
(30) 08.10.2005 DE 102005048278  
(54) • *AUTOMATISCHE SCHRAUBEINRICHTUNG FÜR EIN CHASSIS EINES KRAFTFAHRZEUGS*  
• *AUTOMATIC SCREWING DEVICE FOR THE CHASSIS OF A MOTOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE VISSAGE AUTOMATIQUE POUR UN CHASSIS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) CLIMENT, Salvador, E-50059 Zaragoza, ES  
SABO, Franz, 64319 Pfungstadt, DE
- (74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (25) En (26) En
- (21) 05006430.2 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (30) 23.03.2004 JP 2004085547
- (54) • *Rahmen für ein Motorrad*  
• *Frame for a motorcycle*  
• *Cadre pour motocyclette*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Miyamoto, Masatoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B62K 19/12** → (51) **B62K 11/04**

**B62K 19/20** → (51) **B62K 11/04**

**B62K 19/46** → (51) **B62J 17/06**

**B62M 9/08** → (51) **F16H 29/18**

**B62M 11/06** → (51) **F16H 29/18**

- (51) **B62M 23/02** (11) **2 019 032 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08252479.4 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 23.07.2007 CN 200720169834 U
- (54) • *Automatikgetriebe für eine elektrische Fahrzeugnabe*  
• *Automatic transmission for electric vehicle hub*  
• *Transmission automatique pour le moyeu d'un véhicule électrique*
- (73) Fairly Bike Manufacturing Co., Ltd., No. 4, Shen Lih Street, Tu Cheng City, Taipei Hsien Taiwan 236, TW  
Lin, Xiang-Yi, 401 Building 1, No-1, Baoshan Street, Wendeng City, Shandong, CN
- (72) Lin, Xiang-Yi, Wendeng City, Shandong 264400, CN
- (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B62M 25/08** → (51) **F16H 29/18**

- (51) **B63B 25/00** (11) **1 424 277 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02760807.4 (22) 04.09.2002
- (84) DE ES NL SE
- (43) 02.06.2004
- (86) JP 2002/009002 04.09.2002
- (87) WO 2003/020580 2003/11 13.03.2003
- (30) 04.09.2001 JP 2001267118
- (54) • *FESTBINDSTANGE*  
• *LASHING ROD*  
• *TIGE D'AMARRAGE*
- (73) TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD., 10-2, Chiyoazaki 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0023, JP
- (72) TAKAGUCHI, Hiroyuki, Nagasaki-shi, Nagasaki 850-0851, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**B63B 59/00** → (51) **B63H 9/06**

- (51) **B63H 9/06** (11) **1 740 453 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 05744944.9 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/004184 19.04.2005
- (87) WO 2005/100148 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 DE 102004018835
- (54) • *WASSERFAHRZEUG MIT EINEM FREI AUSFLIEGENDEN MANÖVRIERBAREN WINDANGRIFFSELEMENT ALS ANTRIEB*  
• *WATERCRAFT COMPRISING A FREE-FLYING MANEUVERABLE WIND-ATTACKED ELEMENT AS A DRIVE UNIT*  
• *BATEAU A PROPULSION PAR UN ELEMENT SOUMIS A L'ACTION DU VENT, MANOEUVRABLE EN VOL LIBRE*
- (73) Skysails GmbH & Co. KG, Veritaskai 3, 21079 Hamburg, DE
- (72) WRAGE, Stephan, 22765 Hamburg, DE PFEIFFER, Wolfdietrich, 21271 Asendorf, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **B63H 9/06** (11) **1 799 541 B1**  
**B63B 59/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05784789.9 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/009530 05.09.2005
- (87) WO 2006/027194 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 DE 102004013841
- (54) • *WASSERFAHRZEUG MIT EINEM DRACHENARTIGEN ELEMENT*  
• *WATER CRAFT COMPRISING A KITE-TYPE ELEMENT*  
• *EMBARCATION A ELEMENT DE TYPE CERF-VOLANT*
- (73) Skysails GmbH & Co. KG, Veritaskai 3, 21079 Hamburg, DE
- (72) WRAGE, Stephan, 22767 Hamburg, DE
- (74) Niebuhr, Heinrich, Glawe Delfs Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**B64C 7/02** → (51) **B64C 23/06**

**B64C 9/16** → (51) **B64C 13/38**

- (51) **B64C 13/38** (11) **1 868 888 B1**  
**B64C 13/50** **B64C 9/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06724293.3 (22) 12.04.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 26.12.2007
- (86) EP 2006/003392 12.04.2006
- (87) WO 2006/108648 2006/42 19.10.2006
- (30) 14.04.2005 DE 102005017307  
14.04.2005 US 671386 P
- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR LANDEKLAPPE*  
• *LANDING FLAP DRIVE SYSTEM*  
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE VOILE D'ATTERRISSAGE*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) RECKSIEK, Martin, 21109 Hamburg, DE GIEBELER, Christoph, 28201 Bremen, DE BRÜCKNER, Ina, 27367 Böttersen, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B64C 13/50** → (51) **B64C 13/38**

- (51) **B64C 17/06** (11) **2 038 172 B1**  
**F03G 3/08** **G01C 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06821400.6 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 25.03.2009
- (86) IB 2006/054206 13.11.2006
- (87) WO 2008/044097 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 TR 200605622
- (54) • *KREISELGERÄT*  
• *GYROSCOPIC APPARATUS*  
• *APPAREIL GYROSCOPIQUE*
- (73) Erke Erke Arastirmalari Ve Muhendislik A.S., Halkali Merkez Mah. Basin Ekspres Yolu No. 5/A Kat 5 Kucukcekmece, 34303 Istanbul, TR
- (72) OZTURK, Mustafa Naci, 34303 Istanbul, TR
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B64C 21/02** → (51) **B62D 37/00**

- (51) **B64C 23/02** (11) **2 004 484 B1**  
**B64C 39/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07732240.2 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) GB 2007/001186 02.04.2007
- (87) WO 2007/113525 2007/41 11.10.2007
- (30) 31.03.2006 GB 0606518
- (54) • *LUFTFAHRZEUG MIT EINER VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER AERODYNAMISCHEN AUFTRIEBSKRAFT*  
• *AIRCRAFT WITH AERODYNAMIC LIFT GENERATING DEVICE*  
• *AERONEF EQUIPE D'UN DISPOSITIF GENERATEUR DE PORTANCE AERODYNAMIQUE*
- (73) FANWING LIMITED, Marco Polo House, 3-5 Lansdowne Road, Croydon CR0 2BX, GB
- (72) PEEBLES, Patrick, William, I-00143 Roma, IT
- (74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford OX2 7BY, GB

- (51) **B64C 23/06** (11) **1 937 553 B1**  
**B64C 7/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808118.1 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) FR 2006/002092 13.09.2006
- (87) WO 2007/036621 2007/14 05.04.2007
- (30) 30.09.2005 FR 0509983
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON DURCH DAS LÄNGLICHE ELEMENT EINER FLUGZEUGTRAGFLÄCHE ERZEUGTEN NACHZUGSWIRBELN*  
• *DEVICE FOR CONTROLLING A VORTEX TRAIL GENERATED BY THE OBLONG ELEMENT OF AN AIRCRAFT BEARING SURFACE*  
• *DISPOSITIF DE CONTROLE D'UN SILLAGE TOURBILLONNAIRE ENGENDRE PAR UN ELEMENT OBLONG SUR L'EXTRADOS D'UNE SURFACE PORTANTE D'UN AERONEF*



- (73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
(72) ATINAULT, Olivier, F-31400 Toulouse, FR  
(74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B64C 27/04** (11) **2 052 967 B1**  
**B64C 27/12** **B64C 27/10**  
**B64D 33/02** **B64D 35/02**  
**F02C 3/10**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08017873.4 (22) 13.10.2008  
(84) DE GB IT  
(43) 29.04.2009  
(30) 26.10.2007 FR 0707547

- (54) • *Verbesserung an Drehflügelflugzeugen, die mit Turbotriebwerken ausgestattet sind*  
• *Improvement for rotorcraft equipped with turboshaft engines*  
• *Amélioration aux giravions équipés de turbomoteurs*

- (73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR  
(72) Certain, Bernard, 13090 Aix en Provence, FR  
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauray, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

**B64C 27/10** → (51) **A63H 27/133**

**B64C 27/10** → (51) **B64C 27/04**

**B64C 27/12** → (51) **B64C 27/04**

**B64C 39/00** → (51) **B64C 23/02**

(51) **B64D 11/02** (11) **1 901 960 B1**  
**B64D 11/04** **E03C 1/12**

- (25) En (26) En  
(21) 06785210.3 (22) 22.06.2006  
(84) DE FR  
(43) 26.03.2008

- (86) US 2006/024030 22.06.2006  
(87) WO 2007/002119 2007/01 04.01.2007  
(30) 24.06.2005 US 693726 P  
(54) • *GRAUWASSERSCHNITTSTELLENVENTIL-SYSTEME UND VERFAHREN*  
• *GRAY WATER INTERFACE VALVE SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTEMES ET PROCÉDES POUR SOU-PAPE D'INTERFACE D'EAUX GRISSES*

- (73) Mag Aerospace Industries, Inc., 1500 Glenn Curtiss Street, Carson, CA 90746-4012, US  
(72) PONDELICK, Mark, Rockton, IL 61072, US  
(74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**B64D 11/04** → (51) **B64D 11/02**

**B64D 33/02** → (51) **B64C 27/04**

**B64D 35/02** → (51) **B64C 27/04**

**B64G 1/10** → (51) **B64G 1/66**

**B64G 1/10** → (51) **H04B 7/185**

(51) **B64G 1/22** (11) **2 032 438 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07765526.4 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.03.2009  
(86) EP 2007/056164 20.06.2007  
(87) WO 2007/147859 2007/52 27.12.2007  
(30) 23.06.2006 FR 0605653

(54) • *SELBSTANGETRIEBENES GELENK FÜR EINE GELENKANORDNUNG, WIE ZUM BEISPIEL EIN SATELLITENSonnenPANEEL*

- *SELF-DRIVEN ARTICULATION FOR AN ARTICULATED ASSEMBLY SUCH AS A SATELLITE SOLAR PANEL*  
• *ARTICULATION AUTO-MOTORISÉE POUR ENSEMBLE ARTICULE TEL QU'UN PANEAU SOLAIRE DE SATELLITE*

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) BAUDASSE, Yannick, 06130 GRASSE, FR  
VEZAIN, Stéphane, 06210 Mandelieu, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B64G 1/40** (11) **2 130 768 B1**  
**F17C 13/00** **F17C 13/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09006252.2 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009  
(30) 03.06.2008 DE 102008026320

- (54) • *Tank zur Lagerung kryogener Flüssigkeiten und lagerfähiger Treibstoffe*  
• *Tank for storing cryogenic fluids and storable fuels*  
• *Réservoir de stockage de liquides cryogènes et carburants pouvant être stockés*

(73) Astrium GmbH, Ludwig Bölkow Allee, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Behruzi, Kei Philipp, Dr., 28209 Bremen, DE  
Netter, Gaston Dr., 27729 Vollersode, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

**B64G 1/42** → (51) **B64G 1/66**

(51) **B64G 1/66** (11) **2 052 972 B1**  
**B64G 1/10** **B64G 1/42**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08165225.7 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0707421

- (54) • *Formationsflugvorrichtung, die für eine Koronographie der Sonne vorgesehen ist*  
• *Formation flight device intended for a solar coronagraphy mission*  
• *Dispositif de vol en formation destiné à une mission de coronographie solaire*

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) Leyre, Xavier, 06650 Opio, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B65B 1/30** (11) **1 444 132 B1**  
**B65B 57/00** **B65B 57/14**

- (25) En (26) En  
(21) 02789195.1 (22) 15.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.08.2004  
(86) US 2002/032752 15.10.2002  
(87) WO 2003/033351 2003/17 24.04.2003  
(30) 15.10.2001 US 978975

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINZIGARTIGER OBJEKTE BEI DER EINFÜHRUNG IN EIN PRODUKT-VERPACKUNGSSYSTEM*

- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING UNIQUE ITEMS DURING INSERTION INTO A PRODUCT PACKAGING SYSTEM*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETECTER DES ARTICLES UNIQUES PENDANT LEUR INSERTION DANS UN SYSTEME DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS*

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

(72) BRENKUS, Frank, Mathew, McKinney, TX 75070, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **B65B 1/30** (11) **1 868 893 B1**  
**A61J 3/07** **G01N 23/10**

- (25) De (26) De  
(21) 06708439.2 (22) 22.02.2006  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 26.12.2007

(86) EP 2006/060164 22.02.2006  
(87) WO 2006/106012 2006/41 12.10.2006  
(30) 08.04.2005 DE 102005016124

- (54) • *SENSORVORRICHTUNG EINER VERPACKUNGSMASCHINE*  
• *SENSOR DEVICE FOR A PACKAGING MACHINE*  
• *DISPOSITIF DE DETECTION POUR MACHINE D'EMBALLAGE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHMIED, Ralf, 71691 Freiberg, DE  
BAUER, Walter, 71735 Eberdingen, DE  
RUNFT, Werner, 71364 Winnenden, DE  
BESSLER, Florian, 70374 Stuttgart, DE

(51) **B65B 5/10** (11) **1 918 205 B1**  
**B65B 61/02** **B41J 3/01**  
**G06K 1/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07000061.7 (22) 03.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008  
(30) 01.11.2006 KR 20060107413

- (54) • *Verpackungsfolienbedruckverfahren einer automatischen Medizinverpackungsmaschine*  
• *Packaging sheet printing method of automatic medicine packaging machine*  
• *Procédé d'impression de feuilles d'emballage à l'aide d'une machine d'emballage médicale automatique*

(73) JVM Co., Ltd., 100-23 Galsan-Dong, Dalseo-Gu, Daegu 704-170, KR

(72) Kim, Jun-ho, Dalseo-gu Daegu, 704-730, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65B 7/14** (11) **1 716 046 B1**  
**B65B 7/28**

- (25) En (26) En  
(21) 05702479.6 (22) 11.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2006  
(86) IB 2005/000342 11.02.2005  
(87) WO 2005/080203 2005/35 01.09.2005  
(30) 16.02.2004 IT VR20040017



- (54) • BEHÄLTER FÜR FLÜSSIGE LEBENSMITTEL UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG DER FLÜSSIGEN LEBENSMITTEL
- CONTAINER FOR LIQUID FOOD PRODUCTS AND PROCEDURE FOR PACKAGING SAID LIQUID FOOD PRODUCTS
- CONTENANT POUR PRODUITS ALIMENTAIRES LIQUIDES ET TECHNIQUE D'EMBALLAGE DE CES PRODUITS ALIMENTAIRES LIQUIDES
- (73) Mec-Lat Brevetti di Bettini Eros & C. Snc, Via della Tecnica, 25, 36010 Velo d'Astico, IT
- (72) BETTINI, Eros, I-36013 Piovene Rocchette, IT
- (74) BETTINI, Erik, I-36013 Piovene Rocchette, IT
- (74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

(51) **B65B 7/28** (11) **1 993 910 B1**  
**B65D 77/20**

- (25) En (26) En
- (21) 06841575.1 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2006/070117 21.12.2006
- (87) WO 2007/104371 2007/38 20.09.2007
- (30) 15.03.2006 GB 0605238
- (54) • VERFAHREN ZUM VERSIEGELN EINER DECKELFOLIE MIT EINEM BEHÄLTER
- METHOD FOR SEALING A LIDSTOCK TO A CONTAINER
- PROCÉDÉ POUR SCELLER UN MATÉRIAU D'OPERCULAGE À UN RÉCIPIENT
- (73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) O'NEILL, Trevor, F., County Waterford, IE
- O'NEILL, Anthony, County Waterford, IE
- MURPHY, Michael, W., County Waterford, IE
- TOBIN, Patrick, J., Waterford, IE
- COPPINGER, John, R., County Waterford, IE
- O'NEILL, Patrick, D., County Cork, IE
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B65B 7/28** → (51) **B65B 7/14**

(51) **B65B 13/34** (11) **1 231 144 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01103248.9 (22) 12.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002
- (54) • Anordnung zum Binden von Gegenständen mittels einer Bandschlaufe
- Device for bundling articles with a strap loop
- Dispositif pour lier des objets au moyen d'une boucle
- (73) Hellermann Tyton GmbH, Grosser Moorweg 45, 25436 Tornesch, DE
- (72) Thieme, Hans-Dieter, 25436 Uetersen, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **B65B 25/00** (11) **1 784 335 B1**  
**B65B 35/26**

- (25) NI (26) En
- (21) 05772521.0 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) NL 2005/000572 04.08.2005
- (87) WO 2006/014108 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 NL 1026780

- (54) • TRANSFERRVORRICHTUNG FÜR BONBONS ODER SÜSSIGKEITEN
- TRANSFER DEVICE FOR CANDY OR CONFECTIONERY
- DISPOSITIF DE TRANSFERT POUR ARTICLES EN SUCRE CANDI OU CONFISERIES
- (73) CFS Weert B.V., De Fuus 8, 6006 RV Weert, NL
- (72) CUYPERS, Leonardus, Hermanus, Maria, NL-6011 RM Eil, NL
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B65B 31/00** → (51) **B31D 5/00**

**B65B 35/26** → (51) **B65B 25/00**

(51) **B65B 51/22** (11) **1 718 536 B1**  
**B29C 65/16**  
**B31B 1/66**

- (25) FI (26) En
- (21) 05717245.4 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) FI 2005/000118 24.02.2005
- (87) WO 2005/080207 2005/35 01.09.2005
- (30) 25.02.2004 FI 20040290
- (54) • VERFAHREN ZUR SIEGELN EINES MATERIALS AUF FASERBASIS
- METHOD FOR SEALING A FIBER-BASED MATERIAL
- METHODE POUR SOUDER UN MATERIAU A BASE DE FIBRES
- (73) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
- (72) MÄÄTTÄ, Päivi, -55100 Imatra, FI
- LAAKSO, Petri, 53850 Lappeenranta, FI
- HOVIKORPI, Jari, 48310 Kotka, FI
- VESANTO, Risto, 55800 Imatra, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**B65B 57/00** → (51) **B65B 1/30**

**B65B 57/14** → (51) **B65B 1/30**

**B65B 57/20** → (51) **B65B 1/30**

**B65B 61/02** → (51) **B65B 5/10**

(51) **B65C 9/42** (11) **2 116 474 B1**  
**B65H 7/12**  
**G10K 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09005354.7 (22) 15.04.2009
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.11.2009
- (30) 10.05.2008 DE 102008023187
- (54) • Ultraschallsensor
- Ultrasound sensor
- Capteur d'ultrasons
- (73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Patz, Jürgen, 72660 Beuren, DE
- Merk, Thomas, 73240 Wendlingen, DE
- Klaiber, Jörg, 71157 Hildrizhausen, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (60) 09012236.7 / 2 131 353

**B65D 1/02** → (51) **B21D 51/24**

**B65D 1/04** → (51) **B65D 81/36**

**B65D 1/12** → (51) **B65D 17/00**

- (51) **B65D 5/02** (11) **2 036 821 B1**  
**B65D 5/54**
- (25) En (26) En
- (21) 08163983.3 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 13.09.2007 IT MI20071758
- (54) • Behälter mit unversehrbarem Sicherheits-siegel
- Box with inviolable security seal
- Boîte dotée d'un sceau de sécurité inviolable

- (73) GI.BI.EFFE S.r.l., Via Francesco Soave, 24, 20135 Milano, IT
- (72) Lo Duca, Carmelo, 20141 Milano, IT
- (74) Frignoli, Luigi, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **B65D 5/40** (11) **1 591 367 B1**  
**B65D 5/74**  
**B65D 47/36**  
**B65D 51/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03815454.8 (22) 27.11.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.11.2005
- (86) JP 2003/015129 27.11.2003
- (87) WO 2004/065234 2004/32 05.08.2004
- (30) 24.01.2003 JP 2003016360
- (54) • VERPACKUNGSBEHÄLTER UND DARAN BEFESTIGTER AUSGIESSPUND
- PACKAGING CONTAINER, AND POURING PLUG FITTED THERETO
- BOITE D'EMBALLAGE ET BOUCHON DE VERSEMENT
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) KANEKO, Masamichi, c/o NIHON TETRA PAK K.K., Tokyo 102-8544, JP
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**B65D 5/50** → (51) **A47F 7/00**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 5/02**

**B65D 5/74** → (51) **B29C 45/14**

**B65D 5/74** → (51) **B65D 5/40**

**B65D 8/00** → (51) **B65D 81/36**

(51) **B65D 8/18** (11) **1 755 966 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05749997.2 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) US 2005/016546 12.05.2005
- (87) WO 2005/113351 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 846259
- (54) • DOSENENDE
- CAN END
- EXTREMITE DE BIDON
- (73) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631-3452, US
- (72) TURNER, Timothy, Pecatonica, IL 61063, US
- FORREST, Randall, G., Park Ridge, IL 60068, US
- GOPALASWAMY, Rajesh, Lake Zurich, IL 60047, US
- GOGOLA, Michael, R., Itasca, IL 60143, US

(74) Regan-Addis, Heather, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,  
Manchester M2 3LG, GB

(51) **B65D 17/00** (11) **1 907 287 B1**  
**B65D 1/12** **B21D 51/30**  
**B21D 51/32** **B21D 51/26**

(25) En (26) En  
(21) 06788417.1 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 09.04.2008  
(86) US 2006/028824 25.07.2006  
(87) WO 2007/014211 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 US 188563

(54) • **DOSENDECKELVERSCHLUSS UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINES DOSENDECKELVERSCHLUSSES MIT EINEM DOSENKÖRPER**  
• **CAN LID CLOSURE AND METHOD OF JOINING A CAN LID CLOSURE TO A CAN BODY**  
• **FERMETURE DE COUVERCLE DE BOITE ET PROCEDE DE JOINTURE D'UNE FERMETURE DE COUVERCLE DE BOITE A UN CORPS DE BOITE**

(73) Metal Container Corporation, 3636 South  
Geyer Road, St. Louis, MO 63127-1218, US  
(72) REED, James, St. Louis, MO 63127-1218,  
US  
NEINER, Christopher, St. Louis, MO 63127-  
1218, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**B65D 23/00** → (51) **C11D 17/04**

**B65D 25/32** → (51) **B29C 45/00**

**B65D 30/16** → (51) **B65D 75/00**

**B65D 30/20** → (51) **B65D 75/00**

**B65D 33/38** → (51) **B65D 75/00**

(51) **B65D 35/08** (11) **1 219 545 B1**  
**B65D 35/12**

(25) En (26) En  
(21) 01124779.8 (22) 17.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 03.07.2002  
(30) 27.12.2000 JP 2000396862  
28.12.2000 JP 2000403311  
19.01.2001 JP 2001011010

(54) • **Behältermundstück**  
• **Pouring mouth member for container**  
• **Tête de distribution pour un récipient**

(73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., Hirofumi Miki, 3-1,  
Uchisaiwaicho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8522, JP

(72) Matsuo, Naoshi, Yokohama 240-0062  
Kanagawa, JP  
Imatani, Tsuneo, Yokohama 240-0062  
Kanagawa, JP  
Takeuchi, Kimio, Yokohama 2040-0062  
Kanagawa, JP

(74) Böck, Bernhard, et al, advotec. Patent- und  
Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538  
München, DE

**B65D 35/12** → (51) **B65D 35/08**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 013 099 B1**

(25) Da (26) En  
(21) 07722565.4 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2009  
(86) DK 2007/000186 20.04.2007  
(87) WO 2007/121746 2007/44 01.11.2007  
(30) 22.04.2006 DK 200600568  
(54) • **ZWEITEILIGE AUFBEWAHRUNGSVORRICHTUNG**  
**RICHTUNG**  
• **A STORAGE DEVICE COMPRISING TWO PARTS**  
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE COMPRENANT DEUX PARTIES**

(73) Tanos GmbH, Böttgerstrasse 10, 89231 Neu-  
Ulm, DE  
(72) MADSEN, Jens, Ole, DK-5400 Bogense, DK  
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer &  
Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730  
Esslingen, DE

**B65D 43/02** → (51) **B44D 3/12**

**B65D 45/34** → (51) **B44D 3/12**

(51) **B65D 47/24** (11) **1 910 184 B1**  
**B65D 47/26** **B65D 47/32**

(25) De (26) De  
(21) 06761656.5 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 16.04.2008  
(86) DE 2006/001024 14.06.2006  
(87) WO 2006/133686 2006/51 21.12.2006  
(30) 14.06.2005 DE 102005027558  
28.02.2006 DE 102006009520

(54) • **TRINKFLASCHE MIT EINEM VERSCHLUSS FÜR EINE EINHANDBEDIENUNG**  
• **WATER BOTTLE COMPRISING A SEAL THAT CAN BE OPERATED BY ONE HAND**  
• **BOUEILLE MUNIE D'UN SYSTEME DE FERMETURE POUR UTILISATION D'UNE SEULE MAIN**

(73) Röck, Udo, Bühelstrasse 12, 88348 Lam-  
pertsweiler, DE  
(72) Röck, Udo, 88348 Lampertsweiler, DE  
(74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth &  
Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse  
39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

**B65D 47/26** → (51) **B65D 47/24**

**B65D 47/36** → (51) **B65D 5/40**

**B65D 51/00** → (51) **A61L 2/07**

**B65D 51/22** → (51) **B65D 5/40**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 912 870 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06788167.2 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 23.04.2008  
(86) US 2006/028459 21.07.2006  
(87) WO 2007/014065 2007/05 01.02.2007  
(30) 22.07.2005 US 701644 P

(54) • **UMHÜLLUNGSTRÄGER UND ZUSCHNITT**  
• **WRAP-AROUND CARRIER AND BLANK**  
• **CASIER ENVELOPPANT ET EBAUCHE**

(73) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw, GA  
30152, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-  
tanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55,  
82306 Starnberg, DE

(51) **B65D 71/36** (11) **1 713 701 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05706149.1 (22) 02.02.2005

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

(43) 25.10.2006  
(86) US 2005/002861 02.02.2005  
(87) WO 2005/075316 2005/33 18.08.2005  
(30) 03.02.2004 US 770756  
(54) • **KARTON MIT EINER VERRIEGELTEN TRENNZWISCHENLAGE**  
• **CARTON WITH AN INTERLOCKING SEPARATOR PAD**  
• **CARTON COMPORTANT UN ELEMENT SEPARATEUR EMBOITE**

(73) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw, GA  
30152, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-  
tanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55,  
82306 Starnberg, DE

(51) **B65D 71/50** (11) **1 970 323 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08250414.3 (22) 05.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.09.2008  
(30) 12.03.2007 US 717434  
(54) • **Schutzvorrichtung für Kanisterlippen und Träger für mehrere Kanister mit mehreren solchen Schutzvorrichtungen**  
• **Protection device for rims of canisters and multiple-canister carrier with a plurality of such device**  
• **Dispositif de protection de bords de récipients et dispositif de portage de récipients muni de tels dispositifs**

(73) Oregon Precision Industries, Inc., 1680- B  
Irving Road, Eugene, OR 97402, US  
(72) Borg, Zakary James, Eugene, Oregon 97408,  
US

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great  
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **B65D 75/00** (11) **1 362 797 B1**  
**B65D 30/16** **B65D 30/20**  
**B65D 33/38** **B31B 1/64**

(25) De (26) De  
(21) 03010827.8 (22) 14.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

LT LV  
(43) 19.11.2003  
(30) 14.05.2002 DE 10221432  
08.08.2002 DE 20212251 U  
08.08.2002 DE 20212250 U  
13.09.2002 DE 20214197 U

(54) • **Schlauchförmiger Beutel für Flüssigkeiten**  
• **Tubular bag for liquids**  
• **Sachet tubulaire pour liquides**

(73) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung  
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG,  
Heinrich-Nicolaus-Strasse 6, 87671 Rons-  
berg/Allgäu, DE

(72) Michalsky, Andreas, 87700 Memmingen, DE  
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner  
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(60) 07015010.7 / 1 845 029

(51) **B65D 75/00** (11) **1 853 493 B1**  
**B65D 75/58**

(25) De (26) De  
(21) 06707292.6 (22) 27.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 14.11.2007  
 (86) EP 2006/001777 27.02.2006  
 (87) WO 2006/092257 2006/36 08.09.2006  
 (30) 01.03.2005 DE 102005009378  
 10.06.2005 DE 102005026905  
 (54) • SCHLAUCHBEUTEL MIT DECKEL  
 • TUBULAR BAG PROVIDED WITH A COVER  
 • SACHET TUBULAIRE POURVU D'UN COUVERCLE  
 (73) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Heinrich-Nicolaus-Strasse 6, 87671 Ronsberg/Allgäu, DE  
 (72) MICHALSKY, Andreas, 87700 Memmingen, DE  
 HABRAM, Maurice, 87439 Kempten, DE  
 (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE  
 (60) 10153048.3 / 2 177 454

(51) **B65D 75/30** (11) **1 790 585 B1**  
**B65D 75/56**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06124291.3 (22) 17.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (43) 30.05.2007  
 (30) 23.11.2005 IT MI20052232  
 (54) • Raumsparender Behälter für Wurstscheiben  
 • Space-saving bag for sliced cold meat  
 • Sac à encombrement réduit pour tranches de charcuterie.

(73) Golfera in Lavezzola S.p.A., Via dell'Industria 6/8, 48021 Lavezzola RA, IT  
 (72) Zagaglia, Andrea, 47900, RIMINI, IT  
 Bandini, Vittorio, 48018, FAENZA (Ravenna), IT  
 Giacometti, Mario, 48010, FUSIGNANO (Ravenna), IT  
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B65D 75/56** → (51) **B65D 75/30**  
**B65D 75/58** → (51) **B65D 75/00**  
**B65D 77/20** → (51) **B65B 7/28**  
**B65D 81/00** → (51) **C11D 17/04**

(51) **B65D 81/02** (11) **1 544 129 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04022757.1 (22) 24.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.06.2005  
 (30) 15.10.2003 EP 03023337  
 (54) • Warmgeformter Kunststoffbehälter und Verfahren zu dessen Herstellung  
 • Thermoformed plastic container and method for its manufacture  
 • Récipient thermoformé en matière plastique et méthodes pour sa fabrication

(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US  
 (72) Field, Morris John, Poole, BH12 2DN, GB  
 Long, Steve Mark, Broadstone, BH18 9ND, GB  
 Coates, Allen John, Parkstone, Poole, BH12 3AW, GB  
 (74) De Carli, Elda, Sealed Air S.p.A. Packaging Technical Center Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

**B65D 81/26** → (51) **A23L 3/3427**

**B65D 81/32** → (51) **B65D 81/36**

(51) **B65D 81/36** (11) **1 233 917 B1**  
**B65D 1/04** **G10D 13/06**  
**G10K 3/00** **B65D 8/00**  
**B65D 81/32**

(25) En (26) En  
 (21) 00947675.5 (22) 02.08.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 28.08.2002  
 (86) AU 2000/000911 02.08.2000  
 (87) WO 2001/009005 2001/06 08.02.2001  
 (30) 03.08.1999 AU PQ199199  
 (54) • BEHÄLTER  
 • A CONTAINER  
 • CONTENANT

(73) Cool Plastics Pty. Ltd., P.O. Box 512, Brentford Square VIC 3121, AU  
 (72) de VRIES, Stefan, Dandenong, VIC 3175, AU  
 (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B65D 85/804** (11) **2 049 416 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 06818974.5 (22) 04.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009  
 (86) EP 2006/011621 04.12.2006  
 (87) WO 2008/011913 2008/05 31.01.2008  
 (30) 28.07.2006 IT MI20061503  
 (54) • VERBESSERUNGEN VON EINEN STOFF IN PULVERFORM, AUS DEM EIN GETRÄNK, VORZUGSWEISE EIN ESPRESSO-KAFFEE, ZUBEREITET WERDEN SOLL, ENTHALTENDEN KAPSELN

• IMPROVEMENTS TO CAPSULES CONTAINING A SUBSTANCE IN POWDER FORM FROM WHICH A BEVERAGE, PREFERABLY ESPRESSO COFFEE, IS TO BE EXTRACTED  
 • AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES CAPSULES CONTENANT UNE SUBSTANCE SOUS FORME DE POUDRE PERMETTANT L'EXTRACTION D'UNE BOISSON, DE PRÉFÉRENCE UN CAFÉ EXPRESSO

(73) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT  
 (72) MASTROPASQUA, Luca, 34123 Trieste, IT  
 DELLAPIETRA, Bruno, 34013 Duino Aurisina, IT  
 VAN EEDEN, Frans, 34135 Trieste, IT  
 SUGGI LIVERANI, Furio, 34123 Trieste, IT  
 BOLZICCO, Claudio, 33170 Pordenone, IT  
 VOZZA, Luigi, 34139 Trieste, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT  
 (60) 09177294.7 / 2 177 460

(51) **B65D 88/54** (11) **1 161 387 B1**  
**B05B 11/00**

(25) En (26) En  
 (21) 99971391.0 (22) 29.10.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 12.12.2001  
 (86) US 1999/025475 29.10.1999  
 (87) WO 2000/026118 2000/19 11.05.2000  
 (30) 30.10.1998 US 183492  
 (54) • SPRÜHPUMPE  
 • ATOMIZING PUMP SPRAY  
 • POMPE DE PULVERISATION

(73) Olegnowicz, Israel, 2515 Summit Ridge Trail, Charlottesville, VA 22911, US  
 (72) Olegnowicz, Israel, Charlottesville, VA 22911, US  
 (74) Petri, Stellan, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**B65D 88/54** → (51) **B05B 1/00**

**B65D 90/50** → (51) **B21D 13/04**

(51) **B65G 1/00** (11) **1 963 210 B1**  
**B65G 69/00** **G01V 8/20**

(25) De (26) De  
 (21) 06763015.2 (22) 08.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008  
 (86) EP 2006/007825 08.08.2006  
 (87) WO 2007/017241 2007/07 15.02.2007  
 (30) 09.08.2005 DE 102005038019

(54) • SENSORVORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINES ÜBERHANGS AN DER BELADUNG EINER TRÄGEREINRICHTUNG  
 • SENSOR APPARATUS FOR DETECTING AN OVERHANG ON THE LOAD OF A CARRIER DEVICE  
 • DISPOSITIF CAPTEUR POUR LA DETECTION D'UN SURPLOMB FORME PAR LE CHARGEMENT D'UN DISPOSITIF DE SUPPORT

(73) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH  
 (72) LUTZ, Eric, 7324 Vilters, CH  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B65G 3/02** → (51) **C09K 3/22**

(51) **B65G 17/24** (11) **1 868 924 B1**  
**B65G 17/40** **B65G 47/22**  
**B65G 47/26** **B65G 47/68**

(25) En (26) En  
 (21) 06749074.8 (22) 30.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.12.2007  
 (86) US 2006/012070 30.03.2006  
 (87) WO 2006/107783 2006/41 12.10.2006  
 (30) 04.04.2005 US 907524

(54) • BANDFÖRDERER MIT VARIABLEN WINKLIGEN ROLLEN  
 • BELT CONVEYOR WITH VARIABLE ANGLED ROLLERS  
 • CONVOYEUR A BANDE AVEC ROULEAUX ORIENTES DE MANIERE VARIABLE

(73) Laitram, LLC, 220 Laitram Lane, Legal Department, Harahan, LA 70123, US  
 (72) COSTANZO, Mark, River Ridge, LO 70123, US  
 FOURNEY, Matthew, L., Laurel, MD 20723, US  
 (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**B65G 17/40** → (51) **B65G 17/24**

**B65G 29/00** → (51) **B65G 47/84**

**B65G 31/04** → (51) **F04D 23/00**

**B65G 47/22** → (51) **B65G 17/24**

**B65G 47/26** → (51) **B65G 17/24**



(51) **B65G 47/40** (11) **1 730 056 B1**  
**B07C 5/34**

(25) No (26) En  
(21) 05722094.9 (22) 07.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) NO 2005/000083 07.03.2005  
(87) WO 2005/087629 2005/38 22.09.2005  
(30) 11.03.2004 NO 20041032

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INDIVIDUELLEN TRANSPORTIEREN VON ARTIKELN*

• *A METHOD AND A DEVICE FOR INDIVIDUALLY TRANSPORTING ARTICLES*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TRANSPORTER DES ARTICLES DE FACON INDIVIDUELLE*

(73) Tomra Systems ASA, Drengrudhagen 2, 1385 Asker, NO  
(72) HAUGE, Geir, Stang, 56068 Koblenz, DE  
IDSØ, Svein, 0175 Oslo, NO  
TORVBRÅTEN, Tore, 3472 Bødalen, NO  
(74) Langfeldt, Jens Fredrik Conradi, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **B65G 47/51** (11) **1 924 514 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06814027.6 (22) 30.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(86) US 2006/034090 30.08.2006  
(87) WO 2007/027932 2007/10 08.03.2007  
(30) 31.08.2005 US 162172

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LADEN VON LEBENSMITTELARTIKELN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR LOADING FOOD ARTICLES*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE CHARGEMENT DE PRODUITS ALIMENTS*

(73) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US  
(72) HART, Colin, R., Des Moines, Iowa 50317, US  
JOYNT, Paul, J., Des Moines, Iowa 50317, US  
BRANER, David, W., Des Moines, Iowa 50317, US  
HIGGINS, Joshua, W., Des Moines, Iowa 50266, US  
ALEXANDER, David, W., Des Moines, Iowa 50317, US  
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**B65G 47/68** → (51) **B65G 17/24**

(51) **B65G 47/82** (11) **1 937 578 B1**

(25) NI (26) En  
(21) 06799523.3 (22) 25.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(86) NL 2006/050233 25.09.2006  
(87) WO 2007/043880 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 NL 1030192

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG LÄNGLICHER LEBENSMITTELPRODUKTE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR TRANSFERRING ELONGATE FOOD PRODUCTS*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE PRODUITS ALIMENTAIRES DE FORME ALLONGÉE*

(73) Stork Townsend B.V., Industrielaan 63, 5349 AE Oss, NL  
(72) THOONSEN, Paulus, Johanus, Maria, 5261 AD Vught, NL  
VAN DEN DUNGEN, Wilhelmus Johannes Everardus M., 5464 PK Veghel, NL  
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B65G 47/84** (11) **2 033 914 B1**  
**B65G 29/00**

(25) De (26) De  
(21) 08019294.1 (22) 13.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(30) 19.01.2005 DE 102005002510  
(54) • *Transportstern*

• *Transport star wheels*

• *Système de transport en étoile*

(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Klarl, Hermann, 93107 Thalmassing, DE  
Schöberl, Wolfgang, 93086 Wörth/Donau, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 06703012.2 / 1 838 602

**B65G 53/42** → (51) **F04D 23/00**

**B65G 69/00** → (51) **B65G 1/00**

(51) **B65G 69/28** (11) **2 041 007 B1**  
**B60Q 1/30** **B60Q 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 07812659.6 (22) 06.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) US 2007/072910 06.07.2007  
(87) WO 2008/008699 2008/03 17.01.2008  
(30) 11.07.2006 US 484413

(54) • *BELEUCHTUNG EINER LADEBRÜCKE*  
• *ILLUMINATING DOCK LEVELER*  
• *NIVELEUR DE QUAI ÉCLAIRÉ*

(73) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N. Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223, US  
(72) HOLSTEIN, Allan H., Milwaukee, WI 53202, US  
NELSON, Kyle, Cedarburg, WI 53012, US  
SVEUM, Matthew, Wauwatosa, WI 53213, US  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B65H 1/04** → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 1/12** (11) **1 798 170 B1**

**B65H 1/14** **B65H 1/04**  
**B65H 3/06** **B65H 3/52**  
**G07D 11/00** **B65H 7/02**  
**B65H 7/04** **B65H 7/00**  
**B65H 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 05257808.5 (22) 19.12.2005  
(84) DE ES GB IT  
(43) 20.06.2007  
(54) • *Ausgabereinheit für Wertscheine*  
• *Dispensing unit for notes of value*

• *Unité de distribution pour documents de valeur*

(73) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US  
(72) Gerlier, Andre, Hameau de Prailles 74140 Sceiz, FR  
Polidoro, Roberto, 1223 Cologny, CH  
Garcia, Guillermo, 74160 Bossey, FR  
Voser, Christian, 1242 Satigny, CH  
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(60) 10158836.6  
10158843.2

**B65H 1/14** → (51) **B65H 1/12**

**B65H 3/06** → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 3/08** (11) **1 591 388 B1**  
**B65H 5/02** **B65H 5/12**  
**B65H 39/04**

(25) En (26) En  
(21) 05103297.7 (22) 22.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

LV  
(43) 02.11.2005  
(30) 27.04.2004 IT MI20040833

(54) • *Verfahren zum Zuführen von individuellen blattförmigen Produkten zu einem Schiebeförderer in einer Verpackungsmaschine von Verlagsartikeln*

• *Process for feeding individual sheeted products to a conveyor with thrusters in an apparatus for packaging publishing products*

• *Procédé pour alimenter des produits individuels en forme de feuille vers un transporteur avec des poussoirs dans une machine d'emballage des produits de publications*

(73) SITMA S.p.A., Via Vignolese 1910, 41057 Spilamberto-Modena, IT  
(72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT  
Tassi, Lamberto, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **B65H 3/10** (11) **1 528 020 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04025729.7 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 04.05.2005  
(30) 30.10.2003 JP 2003369790

(54) • *Blattzufuhrvorrichtung*  
• *Sheet supplying device*

• *Dispositif d'alimentation de feuilles*

(73) HORIZON INTERNATIONAL INC., 1601 Aza Shironoshita Oaza Asahi Shinasahimachi, Takashimagun Shiga, JP  
(72) Kashiba, Masayuki Horizon Intern. Inc., Takashimagun Shiga, JP  
Horii, Yoshiyuki Horizon Intern. Inc., Takashimagun Shiga, JP  
Kojima, Nobuyuki Horizon Intern. Inc., Takashimagun Shiga, JP

(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**B65H 3/52** → (51) **B65H 1/12**

<b>B65H 5/02</b>	→ (51)	<b>B65H 3/08</b>
<b>B65H 5/06</b>	→ (51)	<b>B65H 1/12</b>
<b>B65H 5/12</b>	→ (51)	<b>B65H 3/08</b>
<b>B65H 7/00</b>	→ (51)	<b>B65H 1/12</b>
<b>B65H 7/02</b>	→ (51)	<b>B65H 1/12</b>
<b>B65H 7/04</b>	→ (51)	<b>B65H 1/12</b>
<b>B65H 7/12</b>	→ (51)	<b>B65C 9/42</b>
<b>B65H 39/04</b>	→ (51)	<b>B65H 3/08</b>

(51)	<b>B65H 45/20</b>	(11)	<b>2 018 335 B1</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	07734596.5	(22)	11.05.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	28.01.2009		
(86)	IB 2007/001288		11.05.2007
(87)	WO 2007/135525		2007/48 29.11.2007
(30)	16.05.2006		IT MI20060961
(54)	• <b>VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUM FALTEN VON FLEXIBLEM MATERIAL</b> • <b>IMPROVED DEVICE FOR THE FOLDING OF FLEXIBLE MATERIAL</b> • <b>DISPOSITIF PERFECTIONNÉ DESTINÉ AU PLIAGE DE MATÉRIAU SOUPLE</b>		
(73)	OMET S.r.l., Via Caduti a Fossoli, 22, 23900 Lecco, IT		
(72)	BARTESAGHI, Angelo, I-23900 Lecco, IT		
(74)	De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT		

(51)	<b>B65H 54/34</b>	(11)	<b>1 721 854 B1</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	06005505.0	(22)	17.03.2006
(84)	DE IT		
(43)	15.11.2006		
(30)	10.05.2005		JP 2005136841
	31.01.2006		JP 2006021877
(54)	• <b>Abnahmevorrichtung für eine automatische Spulmaschine</b> • <b>Doffing device for an automatic winder</b> • <b>Dispositif pour le changement d'un bobinoir automatique</b>		
(73)	MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP		
(72)	Inoue, Takuya, Kameoka-shi Kyoto, JP Yagi, Nobuatsu, Kyoto-shi Kyoto, JP Murayama, Kenichi, Kyoto-shi Kyoto, JP		
(74)	Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE		

**B65H 63/08** → (51) **D03D 47/34**

(51)	<b>B65H 67/04</b>	(11)	<b>1 991 485 B1</b>
	<b>B65H 67/06</b>		
(25)	De	(26)	De
(21)	07723045.6	(22)	06.03.2007
(84)	AT BE CH DE IT LI TR		
(43)	19.11.2008		
(86)	EP 2007/001892		06.03.2007
(87)	WO 2007/101649		2007/37 13.09.2007
(30)	09.03.2006		DE 102006010855
(54)	• <b>VORRICHTUNG ZUR SPULENABNAHME</b> • <b>APPARATUS FOR BOBBIN REMOVAL</b> • <b>DISPOSITIF D'ENLEVEMENT DE BOBINE</b>		
(73)	Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE		
(72)	CLAUS, Matthias, 24647 Wasbek, DE		

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**B65H 67/06** → (51) **B65H 67/04**

(51)	<b>B65H 69/06</b>	(11)	<b>1 522 517 B1</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	04022697.9	(22)	23.09.2004
(84)	DE IT		
(43)	13.04.2005		
(30)	08.10.2003		JP 2003349049
	08.10.2003		JP 2003349050
	08.10.2003		JP 2003349051
	08.10.2003		JP 2003349052
(54)	• <b>Vorrichtung zum Verbinden von Fäden</b> • <b>Yarn splicing device</b> • <b>Dispositif pour épisser des fils</b>		
(73)	MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP		
(72)	Sato, Motohiko, Otsu-shi Shiga, JP Yokoya, Atsuto, Hashizume Inuyama-shi Aichi, JP		
(74)	Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwält Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE		

**B65H 75/44** → (51) **B60P 3/22**

(51)	<b>B66B 7/10</b>	(11)	<b>1 701 906 B1</b>
(25)	Fi	(26)	En
(21)	04798315.0	(22)	22.11.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
	AL HR LT LV MK YU		
(43)	20.09.2006		
(86)	FI 2004/000706		22.11.2004
(87)	WO 2005/049470		2005/22 02.06.2005
(30)	24.11.2003		FI 20031709
(54)	• <b>AUFZUGSSEILAUSGLEICHSVORRICHTUNG</b> • <b>ELEVATOR ROPE COMPENSATION DEVICE</b> • <b>ASCENSEUR</b>		
(73)	Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI		
(72)	MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI		
(74)	Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE		

(51)	<b>B66B 11/00</b>	(11)	<b>1 864 938 B1</b>
(25)	De	(26)	De
(21)	07109526.9	(22)	04.06.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	12.12.2007		
(30)	09.06.2006		EP 06115221
(54)	• <b>Aufzugsanlage und Verwendung einer solchen Aufzugsanlage für Hochgeschwindigkeitsaufzüge</b> • <b>Elevator system for high-speed elevators.</b> • <b>Système d'ascenseur pour ascenseurs à grande vitesse.</b>		
(73)	Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH		
(72)	Kuipers, Erwin, 6330 Cham, CH		

(51) **B66B 13/08** (11) **1 894 877 B1**  
**B66B 13/14**

(25)	De	(26)	De
(21)	07114135.2	(22)	10.08.2007

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

(43)	05.03.2008		
(30)	28.08.2006		DE 102006040232
(54)	• <b>Türantrieb für eine automatische Tür</b> • <b>Door drive for an automatic door</b> • <b>Actionnement de porte pour une porte automatique</b>		
(73)	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE		
(72)	Krause, Uwe, 30982 Pattensen, DE Nolte, Uwe, 30890 Barsinghausen, DE Sonntag, Guido, 30989 Gehrden, DE Ludwig, Heinz, 30823 Garbsen, DE Spannberger, Jahn, 30171 Hannover, DE		

**B66B 13/14** → (51) **B66B 13/08**

(51)	<b>B66B 23/10</b>	(11)	<b>1 982 946 B1</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	08101903.6	(22)	22.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	22.10.2008		
(30)	18.04.2007		JP 2007109777
(54)	• <b>Förderkette für Reiseweg</b> • <b>Conveyor chain for travel way</b> • <b>Chaîne de transport pour voie de transport</b>		
(73)	Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP		
(72)	Ozaki, Hajima c/o Tsubakimoto Chain Co., Osaka 530-0005, JP Shibayama, Katsutoshi c/o Tsubakimoto Chain Co., Osaka 530-0005, JP		
(74)	Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE		

(51) **B66C 1/10** (11) **1 995 204 B1**  
**B66C 19/00**

(25)	De	(26)	De
(21)	08008876.8	(22)	14.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	26.11.2008		
(30)	25.05.2007		DE 102007024664
(54)	• <b>Vorrichtung zum Längsverstellen eines Spreaders</b> • <b>Device for longitudinally adjusting a spreader</b> • <b>Dispositif de réglage en longueur d'un palonnier</b>		
(73)	Noell Mobile Systems GmbH, Albert-Einstein-Strasse 3, 97080 Würzburg, DE		
(72)	Hiltscher, Roman, Dipl.-Ing., 97318 Kitzingen, DE		
(74)	Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE		

**B66C 19/00** → (51) **B66C 1/10**

(51)	<b>B66C 23/36</b>	(11)	<b>1 721 862 B1</b>
	<b>B66C 23/64</b>		
(25)	De	(26)	De
(21)	06005637.1	(22)	20.03.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	15.11.2006		
(30)	11.05.2005		DE 102005021859
(54)	• <b>Gittermastkran zum Heben von schweren Lasten</b> • <b>Lattice-boom crane for lifting heavy loads</b> • <b>Grue à flèche en treillis pour lever des charges lourdes</b>		

- (73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
- (72) Zollondz, Rüdiger, 66500 Hornbach, DE  
Weckbecker, Alfons, 66482 Zweibrücken, DE  
Nöske, Ingo, 66482 Zweibrücken, DE  
Karp, Günter, 66919 Herschberg, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**B66C 23/62** → (51) **B62D 55/084**

**B66C 23/64** → (51) **B66C 23/36**

**B66D 1/36** → (51) **E05F 15/16**

**B66F 3/00** → (51) **B66F 7/26**

**B66F 7/16** → (51) **B66F 7/28**

- (51) **B66F 7/26** (11) **2 072 452 B1**  
**B66F 3/00**
- (25) It (26) En  
08172036.9 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 18.12.2007 IT MN20070045
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Stützen einer Fahrzeugkomponente*  
• *Device and method for supporting a vehicle component*  
• *Dispositif et procédé pour prendre en charge un composant de véhicule*
- (73) CREASI di Frignani, Alberto, Via Curiel, 21, 46024 Moglia (Mantova), IT
- (72) Creasi di Frignani, Alberto, 46024, MOGLIA (MANTOVA), IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

- (51) **B66F 7/28** (11) **1 336 586 B1**  
**B66F 7/16**
- (25) De (26) De  
03002099.4 (22) 30.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.08.2003
- (30) 15.02.2002 DE 20202362 U
- (54) • *Hubstempelordnung für Hebebühnen*  
• *Lifting cylinder arrangement for lifting platforms*  
• *Ensemble cylindre de levage pour les plate-formes de levage*
- (73) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE
- (72) Wanner, Hubert, 87490 Haldenwang, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **B66F 9/075** (11) **1 743 786 B1**  
B60G 17/056
- (25) De (26) De  
06012367.6 (22) 16.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.01.2007
- (30) 11.07.2005 DE 102005032263
- (54) • *Hydropneumatisch gefederte Radaufhängung*  
• *Hydropneumatic suspension*  
• *Suspension hydropneumatique*
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Schröder, Henrik, Dipl.-Ing., 21423 Winsen-Roydorf, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **B66F 9/075** (11) **1 767 488 B1**  
**G05D 1/02** **B66F 17/00**
- (25) De (26) De  
06018414.0 (22) 02.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 28.03.2007
- (30) 24.09.2005 DE 102005045721
- (54) • *System zur Unterstützung eines Fahrers eines Flurförderzeugs während der Fahrt*  
• *System for assisting an industrial truck driver while driving*  
• *Système pour assister le conducteur d'un chariot élévateur lors de la conduite*
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
- (72) Magens, Ernst-Peter, Dr.-Ing., 22949 Ammersbeck, DE  
Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE  
von Werder, Martin, Dipl.-Ing., 22949 Ammersbek, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **B66F 17/00** (11) **1 371 603 B1**
- (25) De (26) De  
03012622.1 (22) 03.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2003
- (30) 14.06.2002 DE 10226599
- (54) • *Verfahren zum Steuern mindestens einer Bewegung eines Flurförderzeugs*  
• *Control system for at least one movement of an industrial truck*  
• *Procédé de contrôle d'au moins un mouvement d'un chariot de manutention*
- (73) STILL WAGNER GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72766 Reutlingen-Mittelstadt, DE
- (72) Mebert, Ralf, 72622 Nürtingen, DE  
Meinhardt, Michael, 72760 Reutlingen, DE  
Schiebel, Hans-Jörg, 72127 Kusterdingen, DE
- (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

**B66F 17/00** → (51) **B66F 9/075**

**B67B 3/12** → (51) **B67B 3/28**

**B67B 3/18** → (51) **B67B 3/20**

- (51) **B67B 3/20** (11) **1 945 556 B1**  
**B67B 3/18** **B67B 3/28**
- (25) En (26) En  
05823881.7 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) IT 2005/000660 11.11.2005
- (87) WO 2007/054985 2007/20 18.05.2007
- (54) • *SCHRAUB-/ANROLLKOPF FÜR VORGE-SCHRAUBTE KAPPEN*  
• *SCREWING/ROLLING HEAD FOR PRE-THREADED CAPS*  
• *TÊTE DE VISSAGE/ROULEMENT POUR BOUCHONS PRÉ-FILETÉS*
- (73) Tecnomax-Due S.N.C. Di Novarini S. & Boccardi M., Via Vigentina 138/140, 27100 Pavia (PV), IT
- (72) BOCCARDI, Massimo, I-27100 Pavia (PV), IT
- (74) Fiorani, Giuseppe, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- B67B 3/26** → (51) **B67B 3/28**
- (51) **B67B 3/28** (11) **1 182 165 B1**  
**B67B 3/12** **B67B 3/26**
- (25) It (26) En  
00830569.0 (22) 08.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 27.02.2002
- (54) • *Verschliesskopf mit Linearmotorantrieb*  
• *Capping head with linear motor actuator*  
• *Tête de fermeture avec entraînement par moteur linéaire*
- (73) Sidel S.p.A., Via La Spezia 241/a, 43126 Parma, IT
- (72) Preti, Fabrizio, 43126 Parma, IT  
Vescovi, Marco, 43126 Parma, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**B67B 3/28** → (51) **B67B 3/20**

- (51) **B67C 9/00** (11) **2 069 228 B1**  
**C12M 3/04**
- (25) En (26) En  
07802751.3 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/058664 21.08.2007
- (87) WO 2008/023010 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.08.2006 ES 200602238
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM UMDREHEN VON BEHÄLTERN*  
• *DEVICE FOR OVERTURNING CONTAINERS*  
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RENVERSER DES CONTENANTS*
- (73) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
- (72) CAMPOS DEL OLMO, Antonio, C/Batanes No 1 E-28760 Tres Cantos Madrid, ES  
UGOLINI, Mario, C/Batanes No 1 E-28760 Tres Cantos Madrid, ES
- (74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

- (51) **B67D 1/04** (11) **2 112 987 B1**
- (25) En (26) En  
08710047.5 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (86) IB 2008/050551 15.02.2008
- (87) WO 2008/102288 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 EP 07102711
- (54) • *GETRÄNKEAUSGABEGERÄT MIT PUMPUNG VON SAUERSTOFFARMER LUFT IN EIN FASS*  
• *BEVERAGE DISPENSING APPARATUS WHEREBY OXYGEN-DEPLETED AIR IS PUMPED INTO A KEG*  
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE BOISSON MOYENNANT QUOI UN GAZ EST POMPE DANS UN FUT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SMID, Jacob, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL



(51) **B67D 1/06** (11) **1 473 271 B1**  
**B67D 1/14** **B67D 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 04076806.1 (22) 31.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 03.11.2004  
(30) 31.05.2000 NL 1015368  
(54) • *Ausgabevorrichtung für Getränke*  
• *Drink dispenser*  
• *Distributeur de boisson*  
(73) Heineken Supply Chain B.V., Burgemeester  
Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude, NL  
(72) van der Klaauw, Guido Petrus Johannes,  
1215 LP Hilversum, NL  
Bax, Bart Jan, 2513 BH Den-Haag, NL  
van Duuren, Marius Corstiaan, 3176 TE  
Poortugaal, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-  
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502  
LS Den Haag, NL  
(62) 01938827.1 / 1 284 918

**B67D 1/08** → (51) **B67D 1/06**

**B67D 1/14** → (51) **B67D 1/06**

**C01B 3/48** → (51) **B01J 23/42**

**C01B 6/24** → (51) **C22C 19/03**

**C01B 15/10** → (51) **C11D 3/39**

**C01B 17/00** → (51) **B28C 9/02**

**C01B 25/32** → (51) **A61K 6/06**

**C01B 25/45** → (51) **H01M 10/  
0525**

(51) **C01B 33/107** (11) **1 406 837 B1**  
**B01D 53/22** **H01L 31/20**  
**H01L 21/205** **C03B 37/00**  
**G01N 30/14**

(25) En (26) En  
(21) 02745980.9 (22) 11.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.04.2004  
(86) JP 2002/007069 11.07.2002  
(87) WO 2003/006374 2003/04 23.01.2003  
(30) 12.07.2001 JP 2001212890  
(54) • *HERSTELLUNG VON TETRAFLUORSILAN*  
• *PRODUCTION OF TETRAFLUOROSILANE*  
• *PRODUCTION DE TETRAFLUOROSILANE*

(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) ATOBE, Hitoshi, c/o SHOWA DENKO K.K.,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
OKA, Masakazu, c/o SHOWA DENKO K.K.,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
KANEKO, Toraiichi, Iiyama-shi, Nagano 389-  
2601, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C01G 33/00** (11) **1 498 391 B1**  
**H01B 3/02** **C04B 35/495**

(25) De (26) De  
(21) 04015657.2 (22) 02.07.2004  
(84) CZ DE GB PT  
(43) 19.01.2005  
(30) 15.07.2003 DE 10331891  
(54) • *Niobsuboxidpulver*  
• *Niobium suboxide*  
• *sous-oxyde de niobium*

(73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91,  
38642 Goslar, DE  
(72) Thomas, Oliver, 38667 Bad Harzburg, DE  
Schnitter, Christoph, Dr., 31188 Holle, DE

(51) **C02F 1/72** (11) **1 984 304 B1**  
**A61L 9/01** **C02F 3/34**

(25) De (26) De  
(21) 07704292.7 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 29.10.2008  
(86) EP 2007/050970 01.02.2007  
(87) WO 2007/090782 2007/33 16.08.2007  
(30) 08.02.2006 DE 102006006016  
(54) • *VERWENDUNG VON NITRATSALZEN ZUR  
UNTERDRÜCKUNG STÖRENDE GERÜ-  
CHE*  
• *USE OF NITRATE SALTS FOR SUPPRES-  
SING DISTURBING ODOURS*  
• *UTILISATION DE SELS DE NITRATE POUR  
LA SUPPRESSION DE MAUVAISES  
ODEURS*  
(73) Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sach-  
tleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE  
(72) VOLLMUTH, Stefan, 47803 Krefeld, DE  
(74) Uppena, Franz, et al, Chemetall GmbH  
Patente, Marken & Lizenzen Trakehner  
Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

(51) **C02F 3/12** (11) **1 905 743 B1**  
**C02F 1/78**

(25) En (26) En  
(21) 07004391.4 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008  
(30) 29.09.2006 US 541100  
(54) • *System und Verfahren zum Entfernen von  
Schlamm mittels Ozonierung*  
• *System and method for eliminating sludge  
via ozonation*  
• *Système et procédé pour éliminer des  
boues par ozonisation*  
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Rid-  
gebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US  
(72) Fabiyi, Malcolm Ezekiel, Chicago, Illinois  
60563, US  
Novak, Richard A., Naperville IL 60564, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte  
Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C02F 3/34** → (51) **C02F 1/72**

(51) **C03B 11/00** (11) **1 171 390 B1**  
**C03B 11/16** **C03B 11/10**

(25) En (26) En  
(21) 00910284.9 (22) 23.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 16.01.2002  
(86) US 2000/004539 23.02.2000  
(87) WO 2000/056672 2000/39 28.09.2000  
(30) 24.03.1999 US 275562  
(54) • *ANORDNUNG FÜR EINEN VENTILHALTER*  
• *VALVE HAMPER ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE RESTRICTION DU MOU-  
VEMENT D'UNE SOUPEPE*  
(73) LIBBEY GLASS Inc., 940 Ash Street, Toledo,  
Ohio 43611, US  
(72) HARTMAN, Terry, E., Northwood, OH 43619,  
US  
KROH, Herbert, C., LaSalle, MI 48145, US  
CROTS, David, E., Ottawa Lake, MI 49267,  
US

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,  
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**C03B 11/10** → (51) **C03B 11/00**

**C03B 11/16** → (51) **C03B 11/00**

**C03B 37/00** → (51) **C01B 33/107**

**C03B 37/075** → (51) **G02B 6/036**

(51) **C03C 17/34** (11) **1 587 766 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03800460.2 (22) 31.12.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 26.10.2005  
(86) US 2003/041831 31.12.2003  
(87) WO 2004/063111 2004/31 29.07.2004  
(30) 09.01.2003 US 338878  
(54) • *WÄRMEBEHANDELBARE BESCHICHTETE  
ARTIKEL MIT EINER INFRAROTREFLEK-  
TIERENDEN NIOBNITRIDSCHICHT UND  
VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *HEAT TREATABLE COATED ARTICLE WITH  
NIOBIUM NITRIDE IR REFLECTING LAYER  
AND METHOD OF MAKING SAME*  
• *ARTICLE ENROBE POUVANT SUBIR UN  
TRAITEMENT THERMIQUE, PRESENTANT  
UNE COUCHE REFLECHISSANT LES  
INFRAROUGES (IR) COMPRENANT DU  
NITRURE DE NIOBIUM, ET SON PROCEDE  
DE FABRICATION*

(73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Har-  
mon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-  
1714, US

(72) STACHOWIAK, Grzegorz, Ann Arbor, MI  
48108, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwält  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,  
DE

**C04B 7/02** → (51) **C09K 3/22**

(51) **C04B 35/493** (11) **1 772 442 B1**  
**H01L 41/083** **H01L 41/187**

(25) En (26) En  
(21) 06020835.2 (22) 04.10.2006  
(84) DE  
(43) 11.04.2007  
(30) 04.10.2005 JP 2005291761  
05.10.2005 JP 2005292637  
21.12.2005 JP 2005367444  
02.03.2006 JP 2006056767  
03.03.2006 JP 2006057079  
08.03.2006 JP 2006063243

(54) • *Piezoelektrische keramische Zusammen-  
setzung und ein laminiertes piezoelektri-  
sches Element*  
• *Piezoelectric ceramic composition and  
laminated piezoelectric element*  
• *Composition d'une céramique piézoélec-  
trique et un élément piézoélectrique laminé*

(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-  
ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Iezumi, Kumiko, Tokyo 103-8272, JP  
Yamazaki, Junichi, Tokyo 103-8272, JP  
Tsukada, Takeo, Tokyo 103-8272, JP  
Sakamoto, Norimasa, Tokyo 103-8272, JP  
Sogabe, Tomohiro, Tokyo 103-8272, JP  
Nanao, Masaru, Tokyo 103-8272, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(60) 10150516.2

**C04B 35/495** → (51) **C01G 33/00**

**C04B 35/83** → (51) **F16D 69/02**

**C04B 37/00** → (51) **C04B 38/00**(51) **C04B 38/00** (11) **1 710 220 B1**  
**C04B 37/00** **B01J 35/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06290561.7 (22) 06.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 07.04.2005 JP 2005110712  
(54) • *Wabenförmige Struktur*  
• *Honeycomb structure*  
• *Structure en nid d'abeille*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP  
(72) Yoshida, Yutaka c/o IBIDEN CO., LTD., Ogaki-shi, 503-8604 Gifu, JP  
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **C06B 33/04** (11) **1 443 034 B1**  
**C06C 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04250477.9 (22) 28.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.08.2004  
(30) 30.01.2003 US 443790 P  
16.06.2003 US 462555  
(54) • *Nicht-toxische, bleifreie Sprengstoffmischung*  
• *Lead-free non toxic explosive mix*  
• *Mélange explosif sans plomb et non toxique*
- (73) OLIN CORPORATION, Somers Thin Strip/Brass, 215 Piedmont Street, P.O. Box 270, Waterbury, Connecticut 06706-2152, US  
(72) Mei, George C., Creve Coeur Missouri 63141, US  
Pickett, James W., Gillespie Illinois 62033, US  
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**C06C 7/00** → (51) **C06B 33/04**(51) **C07B 37/04** (11) **1 799 627 B1**  
**C07C 41/30** **C07C 45/68**  
**C07C 67/343** **C07C 253/30**  
**C07C 303/30** **C07D 209/42**  
**C07D 213/61** **C07D 213/57**  
**C07D 213/50** **C07D 295/18**  
**C07D 317/54** **C07D 317/58**  
**C07D 333/22** **C07D 333/56**

- (25) De (26) De  
(21) 05792391.4 (22) 11.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) EP 2005/010936 11.10.2005  
(87) WO 2006/040131 2006/16 20.04.2006  
(30) 11.10.2004 DE 102004049508  
(54) • *EISEN- ODER KOBALT-KATALYSIERTE KOHLENSTOFF-KOHLENSTOFF-KUPLUNGSREAKTION VON ARYLEN, ALKENEN UND ALKINEN MIT KUPFERREAGENZEN*  
• *IRON OR COBALT-CATALYZED CARBON-CARBON COUPLING REACTION OF ARYLS, ALKENES AND ALKINES WITH COPPER REAGENTS*

• *REACTION DE COUPLAGE CARBONE-CARBONE, CATALYSEE PAR DU FER OU DU COBALT, D'ARYLES, D'ALCENES ET D'ALKINES AVEC DES REACTIFS DE CUIVRE*

- (73) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE  
(72) KNOCHEL, Paul, 81479 München, DE  
SAPOUNTZIS, Ioannis, 1120 Wien, AT  
KORN, Tobias, 67227 Frankenthal, DE  
LIN, Wenwei, 14197 Berlin-Wilmersdorf, DE  
KOFINK, Christiane Charlotte, 81829 München, DE  
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

**C07B 57/00** → (51) **C08F 112/08****C07C 1/04** → (51) **C07C 1/06**(51) **C07C 1/06** (11) **1 392 625 B1**  
**C07C 1/04** **B01D 35/06**  
**B03C 5/02** **B03C 1/023**

- (25) En (26) En  
(21) 02738322.3 (22) 17.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) GB 2002/002337 17.05.2002  
(87) WO 2002/096840 2002/49 05.12.2002  
(30) 25.05.2001 GB 0112806  
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung FLÜSSIGER KOHLENWASSERSTOFFE VON EINEM TEILCHENFÖRMIGEN FISCHER-TROPSCH-KATALYSATOR*  
• *PROCESS FOR SEPARATING LIQUID HYDROCARBONS FROM A PARTICULATE FISCHER-TROPSCH CATALYST*  
• *PROCEDE DE SEPARATION D'HYDRO-CARBURES LIQUIDES D'UN CATALYSEUR DE FISCHER-TROPSCH PARTICULAIRE*
- (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB  
Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB  
(72) GAMLIN, Timothy, Douglas, Woking Surrey GU22 7UT, GB  
GRAHAM, Carole, Edinburgh, EH54, 8QA, GB  
HENSMAN, John Richard, Hertfordshire SG6 2JA, GB  
NAY, Barry, Woking Surrey GU21 4RB, GB  
NEWTON, David, Surrey GU9 7BQ, GB  
(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

(51) **C07C 5/333** (11) **1 708 978 B1**  
**C07C 11/167**

- (25) De (26) De  
(21) 04804421.8 (22) 30.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(86) EP 2004/014836 30.12.2004  
(87) WO 2005/063658 2005/28 14.07.2005  
(30) 30.12.2003 DE 10361824  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTADIEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF BUTADIENE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BUTADIENE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) JOHANN, Thorsten, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE

BRODHAGEN, Andreas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE  
CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE  
BENFER, Regina, 67122 Altrip, DE  
HILL, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE  
DUDA, Mark, 67071 Ludwigshafen, DE

(51) **C07C 7/00** (11) **2 028 171 B1**  
**F25J 3/02**

- (25) De (26) De  
(21) 08104747.4 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.02.2009  
(30) 12.07.2007 DE 102007032536  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von flüssigem und/oder gasförmigem Methan*  
• *Method and device for the manufacture of fluid and/or gaseous methane*  
• *Procédé et dispositif de fabrication de méthane liquide et/ou gazeux*
- (73) Biogas Süd Entwicklungsgesellschaft OHG, Mailinger Weg 5, 83233 Bernau, DE  
(72) Finsterwalder, Klemens, Dr., 83233, Bernau / Hittenkirchen, DE  
(74) Molinia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**C07C 7/09** → (51) **B01D 53/24****C07C 7/11** → (51) **C10G 9/12****C07C 11/167** → (51) **C07C 5/333**(51) **C07C 13/72** (11) **1 645 552 B1**  
**C07C 17/35** **C07C 25/22**  
**C07C 47/546** **C07C 211/54**  
**C07C 211/61** **C07D 209/86**  
**C07D 209/88** **C07D 235/18**  
**C07D 241/42** **C07D 263/56**  
**C07D 277/66** **C07D 333/08**  
**C07D 333/18** **C07D 409/10**  
**C07D 471/04** **C07D 487/04**  
**C07D 519/00** **C07F 5/02**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

- (25) En (26) En  
(21) 05020697.8 (22) 18.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.04.2006  
(30) 27.04.2001 KR 2001023039  
27.04.2001 KR 2001023038  
(54) • *Elektrolumineszente Vorrichtungen hergestellt mit organischen Verbindungen mit doppelter Spiro-Konfiguration*  
• *Electroluminescent devices made with double-spiro organic compounds*  
• *Dispositifs électroluminescents fabriqués avec composés organiques à configuration spiro doublée*
- (73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
(72) Kim, Kong-Kyeum, Taejeon-city 305-761, KR  
Son, Se-Hwan, Taejeon-city 305-340, KR  
Yoon, Seok-Hee, Yuseong-ku Taejeon-city 305-751, KR  
Bae, Jae-Soon, Daejeon-city 305-761, KR  
Lee, Youn-Gu, Mapo-ku Seoul 121-836, KR  
Im, Sung-Gap, 435-055 Gunpo-city Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ji-Eun, Yuseong-ku Taejeon-city 305-340, KR  
Lee, Jae-Chol, Yuseong-ku Taejeon-city 305-340, KR  
(74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(62) 02705589.6 / 1 294 823

---

**C07C 17/00** → (51) **C07C 17/269**

---

**C07C 17/21** → (51) **C07C 17/269**

---

(51) **C07C 17/269** (11) **1 301 453 B1**  
**C07C 17/00** **C07C 17/361**  
**C07C 21/18** **C07C 21/185**  
**C07C 17/21** **C07C 19/12**  
**C08F 14/26** **C08F 14/28**

(25) En (26) En  
(21) 01952749.8 (22) 13.07.2001  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 16.04.2003  
(86) US 2001/022234 13.07.2001  
(87) WO 2002/006193 2002/04 24.01.2002  
(30) 14.07.2000 US 218338 P  
26.02.2001 US 271387 P  
11.06.2001 US 878540

(54) • **HERSTELLUNG VON PERFLUOROLEFINEN**  
• **SYNTHESIS OF PERFLUOROOLEFINS**  
• **SYNTHESE D'OLEFINES PERFLUOREES**

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) GELBLUM, Peter, Gideon, Philadelphia, PA 19130, US  
HERRON, Norman, Newark, DE 19711, US  
NOELKE, Charles, Joseph, Wilmington, DE 19803, US  
RAO, Velliyur, Nott, Mall, Wilmington, DE 19809, US

(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

**C07C 17/35** → (51) **C07C 13/72**

---

**C07C 17/361** → (51) **C07C 17/269**

---

**C07C 19/12** → (51) **C07C 17/269**

---

**C07C 21/18** → (51) **C07C 17/269**

---

**C07C 21/185** → (51) **C07C 17/269**

---

**C07C 25/22** → (51) **C07C 13/72**

---

(51) **C07C 29/56** (11) **1 404 635 B1**  
**C07C 33/14** **B01J 21/10**  
**B01J 23/04** **B01J 23/02**  
**B01J 23/06** **B01J 31/22**  
**B01J 27/232**

(25) En (26) En  
(21) 02763223.1 (22) 02.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 07.04.2004  
(86) US 2002/021168 02.07.2002  
(87) WO 2003/004448 2003/03 16.01.2003  
(30) 05.07.2001 US 899518

(54) • **KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMLAGERUNG VON EPOXIDEN ZU ALLYLALKOHOLEN**  
• **CATALYST SYSTEM AND PROCESS FOR REARRANGEMENT OF EPOXIDES TO ALLYLIC ALCOHOLS**  
• **SYSTEME DE CATALYSE ET METHODE DE REARRANGEMENT D'EPOXYDES PAR RAPPORT A DES ALCOOLS ALLYLIQUES**

(73) Millennium Specialty Chemicals, 601 Crestwood Street, Building 68, Jacksonville, FL 32208, US

(72) KOLOMEYER, Gennadiy, G., Jacksonville, FL 32246, US  
OYLOE, Jacob, S., Jacksonville, FL 32224, US

(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

**C07C 33/14** → (51) **C07C 29/56**

---

**C07C 41/30** → (51) **C07B 37/04**

---

**C07C 45/68** → (51) **C07B 37/04**

---

**C07C 47/546** → (51) **C07C 13/72**

---

**C07C 49/105** → (51) **C07C 69/76**

---

(51) **C07C 49/84** (11) **1 329 444 B1**  
**C07C 317/22** **C08G 65/40**  
**C08G 61/12** **C08G 75/23**  
**C08J 5/22**

(25) En (26) En  
(21) 03001191.0 (22) 21.01.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.07.2003  
(30) 22.01.2002 JP 2002013450

(54) • **Halogenierte aromatische Verbindungen, deren (Co)polymere, und diese enthaltende protonenleitende Membran**  
• **Halogenated aromatic compound, (co) polymer thereof, and proton-conductive membrane comprising same**  
• **Composés aromatiques halogénés, leurs copolymères, et membrane conductrice de protons les contenant**

(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP

(72) Yamakawa, Yoshitaka, Tsukuba City, Ibaraki, JP  
Takahashi, Masayuki, Tsukuba City, Ibaraki, JP  
Goto, Kohei, Tsukuba City, Ibaraki, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

**C07C 51/02** → (51) **B01D 61/44**

---

(51) **C07C 51/41** (11) **1 328 499 B1**  
**C07C 65/21** **C07C 63/10**  
**C07C 59/68** **C07C 227/18**

(25) En (26) En  
(21) 01987737.2 (22) 17.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003  
(86) EP 2001/011997 17.10.2001  
(87) WO 2002/032845 2002/17 25.04.2002  
(30) 19.10.2000 US 692119

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄURESALZEN**  
• **METHOD OF PRODUCING CARBOXYLIC ACID SALTS**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE SELS D'ACIDE CARBOXYLIQUE**

(73) BASF CORPORATION, 3000 Continental Drive North, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US

(72) PETERSON, Rodger, E., Beaumont, TX 77706, US  
CANNAN, Terrance, M., Raleigh, NC 27615, US  
LISA, Rudolph, Ernest, Grosse Ile, MI 48138, US

(74) Niedenbrück, Matthias, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

---

**C07C 59/68** → (51) **C07C 51/41**

---

**C07C 63/10** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 65/03** → (51) **B01D 61/44**

---

**C07C 65/21** → (51) **C07C 51/41**

---

(51) **C07C 67/08** (11) **1 955 994 B1**  
**C07C 67/58** **C07C 69/44**

(25) De (26) De  
(21) 07002734.7 (22) 08.02.2007

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

(43) 13.08.2008

(54) • **Verfahren zur Herstellung von DMA**  
• **Method for manufacturing DMA**  
• **Procédé destiné à la fabrication de DMA**

(73) EMS-CHEMIE AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat-Ems, CH

(72) Gisler René, CH-7000 Chur, CH  
Kaplan Andreas. Dr. rer. nat., CH-7000 Chur, CH

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

**C07C 67/343** → (51) **C07B 37/04**

---

**C07C 67/58** → (51) **C07C 67/08**

---

**C07C 69/44** → (51) **C07C 67/08**

---

(51) **C07C 69/76** (11) **1 494 993 B1**  
**C07C 49/105**

(25) En (26) En  
(21) 03718072.6 (22) 27.03.2003

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

(43) 12.01.2005  
(86) US 2003/009350 27.03.2003  
(87) WO 2003/088927 2003/44 30.10.2003  
(30) 17.04.2002 US 124642

(54) • **NEUE CURCUMINANALOGA UND DEREN ANWENDUNGEN**  
• **NOVEL CURCUMIN ANALOGUES AND USES THEREOF**  
• **NOUVEAUX ANALOGUES DE CURCUMINE ET UTILISATIONS DE CES DERNIERS**

(73) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US  
The University of Rochester Medical Center, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester NY 14642, US  
AndroScience Corporation, 11175 Flintkote Avenue, Suite F, San Diego, CA 92121, US  
LEE, Kuo-Hsiung, Chapel Hill, NC 27517-9126, US

(72) ISHIDA, Junko, Setagaya, Tokyo 158-0098, JP  
OHTSU, Hironori, Sakai, Osaka 591-8023, JP  
WANG, Hui-Kang, Chapel Hill, NC 27516, US  
ITOKAWA, Hideji, Chapel Hill, NC 27514, US  
CHANG, Chawnshang, Pittsford, NY 14534, US  
SHIH, Charles, C., Y., Solana Beach, CA 92075, US

(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) **C07C 209/20** (11) **1 406 856 B1**  
**C07C 211/63**

(25) En (26) En  
(21) 02746871.9 (22) 02.07.2002

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

RO  
(43) 14.04.2004



- (86) US 2002/021236 02.07.2002  
(87) WO 2003/006419 2003/04 23.01.2003  
(30) 09.07.2001 US 303971 P  
(54) • *IN SITU-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON QUARTÄREN AMMONIUMBICARBONATEN UND QUARTÄREN AMMONIUM-CARBONATEN*  
• *IN SITU PROCESS FOR PREPARING QUATERNARY AMMONIUM BICARBONATES AND QUATERNARY AMMONIUM CARBONATES*  
• *PROCESSUS IN SITU DE PREPARATION DE BICARBONATES D'AMMONIUM QUATERNAIRE ET CARBONATES D'AMMONIUM QUATERNAIRE*  
(73) LONZA INC., 90 Boroline Road, Allendale, NJ 07401-1613, US  
(72) WALKER, Leigh, E., Macungie, PA 18062, US  
(74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza Ltd, Legal Services, Patent Department Münchensteinerstrasse 38, 4002 Basel, CH

(51) **C07C 209/62** (11) **1 721 888 B1**  
**C07C 231/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06113681.8 (22) 09.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.11.2006  
(30) 10.05.2005 IT MI20050833  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Aminoadamantanen*  
• *Process for synthesising aminoadamantanes*  
• *Procédé de production des aminoadamantanes*  
(73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A., Via A. Algardi 4, 20148 Milano, IT  
(72) Vigano', Enrico, 22040, Lurago D'erba, IT Landonio, Ernesto, 20027, Rescaldina, IT Lanfranconi, Simona, 22070, Montano Lucino, IT Molteni, Renato, 22044, Inverigo, IT  
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**C07C 211/27** → (51) **C07D 207/04**

**C07C 211/27** → (51) **C25B 3/04**

**C07C 211/28** → (51) **C07D 207/04**

**C07C 211/54** → (51) **C07C 13/72**

**C07C 211/61** → (51) **C07C 13/72**

**C07C 211/63** → (51) **C07C 209/20**

(51) **C07C 225/32** (11) **1 328 504 B1**  
**A61K 31/35** **C07D 213/38**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01983715.2 (22) 24.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.07.2003  
(86) IB 2001/001993 24.10.2001  
(87) WO 2002/034708 2002/18 02.05.2002  
(30) 25.10.2000 CN 00130048  
(54) • *ALIPHATISCH SUBSTITUIERTE DEMETHOXYLIERTE HYPOCRELLINE UND DEREN HERSTELLUNG*  
• *ALIPHATIC AMINO-SUBSTITUTED DEMETHOXYLATED HYPOCRELLINS AND THEIR SYNTHESIS*

- *HYPOCRELLINES DEMETHOXYLEES AMINO-SUBSTITUEES ALIPHATIQUES ET SYNTHÈSE DE CELLES-CI*  
(73) Quest Pharmatech Inc., 9407- 20th Avenue Edmonton, Alberta T6N 1E5, CA Institut of Photographic Chemistry Academia Sinica, Beijing 100101, CN  
(72) ZHANG, Manhua, 311 Kexue Yuan Nanli, Beijing, CN  
XU, Shangjie, Beijing, CN  
WU, Tao, Beijing, CN  
CHEN, Shen, Beijing, CN  
SHEN, Tao, 311 Kexue Yuan Nanli, Beijing, CN  
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07C 227/18** → (51) **C07C 51/41**

(51) **C07C 229/00** (11) **1 421 058 B1**  
**C07C 255/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02768695.5 (22) 23.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 26.05.2004  
(86) US 2002/026990 23.08.2002  
(87) WO 2003/020209 2003/11 13.03.2003  
(30) 29.08.2001 US 315832 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-DIFLUORMETHYLORNITHIN (DFMO)*  
• *PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF ALPHA-DIFLUOROMETHYL ORNITHINE (DFMO)*  
• *PROCEDES RELATIFS A L'ELABORATION D'ALPHA-DIFLUOROMETHYLORNITHINE (DFMO)*  
(73) Skinmedica, Inc., 5909 Sea Lion Place, Suite H, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) ZHU, Jingyang, Jamesville, NY 13214, US CHADWICK, Scott, T., Tully, NY 13159, US PRICE, Benjamin, A., DeWitt, NY 13214, US ZHAO, Shannon, X., East Syracuse, NY 13057, US COSTELLO, Carrie, A., Syracuse, NY 13206, US VEMISHETTI, Purushotham, East Syracuse, NY 13057, US  
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**C07C 231/08** → (51) **C07C 209/62**

**C07C 233/36** → (51) **B01F 17/00**

**C07C 233/38** → (51) **B01F 17/00**

**C07C 251/48** → (51) **C07D 261/04**

**C07C 253/30** → (51) **C07B 37/04**

**C07C 255/00** → (51) **C07C 229/00**

(51) **C07C 303/02** (11) **1 916 237 B1**  
**C07C 303/22** **C07C 309/82**  
**C08F 214/18**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781724.7 (22) 26.07.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.04.2008  
(86) JP 2006/314812 26.07.2006  
(87) WO 2007/013532 2007/05 01.02.2007  
(30) 27.07.2005 JP 2005217110  
(54) • *EINE FLUORSULFONYLGRUPPE ENHALTENDE VERBINDUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND POLYMER DAVON*

- *COMPOUND CONTAINING FLUOROSULFONYL GROUP, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POLYMER THEREOF*  
• *COMPOSÉ CONTENANT UN GROUPE FLUOROSULFONYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI, ET POLYMÈRE DE CELUI-CI*  
(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) KANEKO, Isamu, Asahi Glass Company Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP WATAKABE, Atsushi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP TAYANAGI, Jyunichi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP SAITO, Susumu, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C07C 303/22** → (51) **C07C 303/02**

**C07C 303/30** → (51) **C07B 37/04**

(51) **C07C 303/40** (11) **1 438 286 B1**  
**C07C 311/65**

- (25) De (26) De  
(21) 02801325.8 (22) 10.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
SI  
(43) 21.07.2004  
(86) EP 2002/011379 10.10.2002  
(87) WO 2003/033459 2003/17 24.04.2003  
(30) 11.10.2001 DE 10150368  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ARYLSULFONSAUREISOCYANATEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING ARYLSULPHONIC ACID ISOCYANATES*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ISOCYANATES D'ACIDE ARYLSULFONIQUE*  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MAYER, Horst, CEP-12513-300 Guaratingueta, BR GOLSCH, Dieter, 68165 Mannheim, DE

**C07C 309/82** → (51) **C07C 303/02**

**C07C 311/06** → (51) **A61K 31/18**

**C07C 311/20** → (51) **A61K 31/18**

(51) **C07C 311/21** (11) **1 891 001 B1**  
**C07C 311/29** **C07D 413/04**  
**C07D 409/04** **A61K 31/196**  
**A61K 31/42** **A61K 31/505**  
**A61P 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06763311.5 (22) 29.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(86) EP 2006/062652 29.05.2006  
(87) WO 2006/131452 2006/50 14.12.2006  
(30) 06.06.2005 EP 05104904  
(54) • *SULFONAMID-DERIVATE ALS LEBERCARNITIN-PALMITOYL-TRANSFERASE-HEMMER*  
• *SULFONAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS LIVER CARNITINE PALMITOYL TRANSFERASE (L-CPTI) INHIBITORS*  
• *DERIVES DE SULFONAMIDE UTILES COMME INHIBITEURS DE LA CARNITINE PALMITOYL TRANSFERASE DU FOIE (L-CPTI)*

- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) BLEICHER, Konrad, 79102 Freiburg, DE  
CECCARELLI, Simona Maria, CH-4057 Basel, CH  
CHOMIENNE, Odile, F-68130 Altkirch, FR  
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH  
SCHULZ-GASCH, Tanja, 4410 Liestal, CH  
STAHL, Christoph Martin, 79104 Freiburg, DE  
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07C 311/29** → (51) **C07C 311/21****C07C 311/46** → (51) **A61K 31/18****C07C 311/65** → (51) **C07C 303/40****C07C 317/22** → (51) **C07C 49/84****C07C 323/40** → (51) **A61K 31/18**

- (51) **C07C 381/00** (11) **1 089 969 B1**  
**A61K 31/095** **A61L 2/18**  
(25) En (26) En  
(21) 99928821.0 (22) 21.06.1999  
(84) DE ES FR GB IE IT NL SE  
(43) 11.04.2001  
(86) US 1999/013963 21.06.1999  
(87) WO 1999/067210 1999/52 29.12.1999  
(30) 23.06.1998 US 103227  
(54) • **STABILE NO-ABGEBENDE VERBINDUNGEN**  
• **STABLE NO-DELIVERING COMPOUNDS**  
• **COMPOSES STABLES A LIBERATION DE NO**  
(73) Duke University, 2020 W. Main Street, Suite 10, Durham, NC 27705, US  
(72) TOONE, Eric, J., Durham, NC 27705, US  
STAMLER, Jonathan, S., Chapel Hill, NC 27514, US  
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **C07D 207/04** (11) **1 427 701 B1**  
**C07D 211/14** **C07D 209/08**  
**C07D 265/08** **C07D 209/44**  
**C07D 215/06** **C07C 211/27**  
**C07C 211/28** **A01N 43/36**  
**A01N 43/40**

- (25) De (26) De  
(21) 02774560.3 (22) 04.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 16.06.2004  
(86) EP 2002/009876 04.09.2002  
(87) WO 2003/022810 2003/12 20.03.2003  
(30) 11.09.2001 DE 10144529  
(54) • **3-AMINOCARBONYL SUBSTITUIERTE BENZOYL CYCLOHEXANDIONE-ALS HERBIZIDE VERWENDBAR**  
• **3-AMINO CARBONYL-SUBSTITUTED BENZOYL CYCLOHEXANEDIONES THAT CAN BE USED AS HERBICIDES**  
• **BENZOYL CYCLOHEXANDIONES SUBSTITUEES PAR 3-AMINOCARBONYLE POUVANT ETRE UTILISEES EN TANT QU'HERBICIDES**  
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) SEITZ, Thomas, 68519 Viernheim, DE  
VAN ALMSICK, Andreas, 61184 Karben, DE  
WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE  
AULER, Thomas, 65812 Bad Soden, DE  
BIERINGER, Hermann, 65817 Eppstein, DE

MENNE, Hubert, 65719 Hofheim Ts., DE

**C07D 207/12** → (51) **A61K 31/18**

- (51) **C07D 207/34** (11) **1 957 452 B1**  
**A61K 31/40** **A61P 3/06**  
**A61P 19/10** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 06809231.1 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.08.2008  
(86) IB 2006/003239 09.11.2006  
(87) WO 2007/057755 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738447 P  
(54) • **NEUE FORMEN VON [R-(R\*,R\*)]-2-(4-FLUORPHENYL)-B,D-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROL-1-HEPTANSÄURE-MAGNESIUM**  
• **NOVEL FORMS OF [R-(R\*,R\*)]-2-(4-FLUOROPHENYL)-B,B-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROLE-1-HEPTANOIC ACID MAGNESIUM**  
• **NOUVELLES FORMES D ACIDE [R-(R\*,R\*)]-2-(4-FLUOROPHENYL)-B,B-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROLE-1-HEPTANOIQUE MAGNESIUM**  
(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) LEONARD, Jason, Albert, Concord, NH 03303, US  
MILLER, Jonathan, Mark, Ann Arbor, MI 48105, US  
(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

**C07D 209/08** → (51) **A61K 31/18****C07D 209/08** → (51) **C07D 207/04****C07D 209/14** → (51) **A61K 8/49****C07D 209/42** → (51) **C07B 37/04****C07D 209/44** → (51) **C07D 207/04****C07D 209/48** → (51) **A61K 31/18****C07D 209/86** → (51) **C07C 13/72****C07D 209/88** → (51) **A61K 31/18****C07D 209/88** → (51) **C07C 13/72****C07D 211/00** → (51) **C07D 409/12****C07D 211/14** → (51) **C07D 207/04**

- (51) **C07D 211/32** (11) **1 987 001 B1**  
**C07D 407/12** **A61K 31/4525**  
**A61K 31/445** **A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07726356.4 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(86) EP 2007/051400 13.02.2007  
(87) WO 2007/093603 2007/34 23.08.2007  
(30) 17.02.2006 DK 200600232  
21.02.2006 US 774668 P  
(54) • **1-PHENETHYLPYPERIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS OPIOIDREZEP-TOR-LIGANDEN**

- **1-PHENETHYLPYPERIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS OPIOID RECEPTOR LIGANDS**  
• **DÉRIVÉS DE 1-PHÉNÉTHYLPIPÉRIDINE ET LEURS UTILISATIONS EN TANT QUE LIGANDS DE RÉCEPTEUR OPIOÏDE DE TYPE**  
(73) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK  
ERIKSEN, Birgitte, L., DK-2750 Ballerup, DK  
MUNRO, Gordon, DK-2750 Ballerup, DK  
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK  
REDROBE, John, Paul, DK-2750 Ballerup, DK  
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

**C07D 211/58** → (51) **A61K 31/18**

- (51) **C07D 213/34** (11) **2 057 120 B1**  
**C07D 213/61** **C07D 277/26**  
**C07D 405/04** **A01N 43/40**  
**A01P 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07750613.7 (22) 09.02.2007  
(84) DE ES FR  
(43) 13.05.2009  
(86) US 2007/003786 09.02.2007  
(87) WO 2008/027073 2008/10 06.03.2008  
(30) 01.09.2006 US 841937 P  
(54) • **INSEKTIZIDE N-SUBSTITUIERTE (HETEROARYL) CYCLOALKYLSULFOXIMINE**  
• **INSECTICIDAL N-SUBSTITUTED (HETEROARYL)CYCLOALKYL SULFOXIMINES**  
• **(HÉTÉROARYL)CYCLOALKYLE SULFOXIMINES N-SUBSTITUÉES INSECTICIDES**  
(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US  
(72) LOSO, Michael R., Carmel, IN 46032, US  
NUGENT, Benjamine M., Brownsburg, IN 46112, US  
HUANG, Jim X., Carmel, Indiana 46032, US  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C07D 213/38** → (51) **C07C 225/32****C07D 213/50** → (51) **C07B 37/04****C07D 213/57** → (51) **C07B 37/04**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 348 699 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02252146.2 (22) 25.03.2002  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 01.10.2003  
(54) • **Verfahren zur Herstellung von 2-Chloro-5-methylpyridin-3-carbaldehyd**  
• **Process for the preparation of 2-chloro-5-methylpyridine-3-carbaldehyde**  
• **Procédé pour la préparation de 2-chloro-5-méthyl-pyridine-3-carbaldehyde**  
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN  
(72) Chinaraju, Bhimapaka, Indian Institute of Chemical Technology, Andhra Pradesh, IN  
Rao, Vaidya Jayathirtha, Indian Institute of Chemical Technology, Andhra Pradesh, IN  
Raghavan, Kondapuram Vijaya, Indian Institute of Chemical Technology, Andhra Pradesh, IN  
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07D 213/61** → (51) **C07B 37/04**



**C07D 213/61** → (51) **C07D 213/34**

---

**C07D 213/75** → (51) **A61K 31/18**

---

(51) **C07D 213/82** (11) **1 824 829 B1**  
**C07D 213/83** **A61K 31/496**  
**A61P 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 05821764.7 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) EP 2005/012556 24.11.2005  
(87) WO 2006/058649 2006/23 08.06.2006  
(30) 03.12.2004 EP 04106265  
(54) • 3-SUBSTITUIERTE PYRIDINDERIVATE ALS H3-ANTAGONISTEN  
• SUBSTITUTED PYRIDINE DERIVATIVES AS H3 ANTAGONISTS  
• DERIVES 3-SUBSTITUES DE PYRIDINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DE H3

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR  
RODRIGUEZ-SARMIENTO, Rosa, Maria, CH-4056 Basel, CH

(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

---

**C07D 213/83** → (51) **C07D 213/82**

---

**C07D 215/06** → (51) **C07D 207/04**

---

**C07D 215/36** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 217/04** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 219/10** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 223/00** → (51) **C07D 409/12**

---

(51) **C07D 231/14** (11) **1 773 783 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05790868.3 (22) 20.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 18.04.2007  
(86) FR 2005/001850 20.07.2005  
(87) WO 2006/021652 2006/09 02.03.2006  
(30) 22.07.2004 FR 0408111  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-PIPERIDINO-1,5-DIPHENYLPYRAZOL-3-CARBOXAMID-DERIVATEN  
• METHOD FOR PREPARING N-PIPERIDINO-1,5-DIPHENYLPYRAZOLE-3-CARBOXAMIDE DERIVATIVES  
• PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES N-PIPERIDINO-1,5-DIPHENYLPYRAZOLE-3-CARBOXAMIDE

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) DAUMAS, Marc, F-04700 Oraison, FR  
DLUBALA, Alain, F-30133 Les Angles, FR  
SOLE, Raphaël, F-30300 Comps, FR  
VAYRON, Philippe, FR-05300 Chateauneuf de Chabre, FR

(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

---

**C07D 231/16** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 231/56** → (51) **A61K 31/18**

**C07D 233/02** → (51) **B01F 17/00**

---

**C07D 233/68** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 235/18** → (51) **C07C 13/72**

---

(51) **C07D 239/16** (11) **1 326 847 B1**  
**A61K 31/505** **A61P 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 01986681.3 (22) 27.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 16.07.2003  
(86) EP 2001/011186 27.09.2001  
(87) WO 2002/030910 2002/16 18.04.2002  
(30) 10.10.2000 EP 00121986  
(54) • (2S)-2-(ADAMANTAN-1-YLMETHOXYCARBONYLAMINO)-3-(4-(2-(1,4,5,6-TETRAHYDROPIRIMIDIN-2-YLCARBAMOYL)ETHYL)BENZOYLAMINO)PROPION SAUREISOPROPYLESTER, DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG  
• (2S)-2-(ADAMANTAN-1-YLMETHOXYCARBONYLAMINO)-3-(4-(2-(1,4,5,6-TETRAHYDROPIRIMIDIN-2-YLCARBAMOYL)ETHYL)BENZOYLAMINO)PROPIONIC ACID ISOPROPYL ESTER, ITS PREPARATION AND ITS USE  
• ESTER ISOPROPYLIQUE DE L'ACIDE PROPIONIQUE (2S)-2-(ADAMANTANE-1-YLMETHOXYCARBONYLAMINO)-3-(4-(2-(1,4,5,6-TETRAYDROPIRIMIDINE-2-YLCARBAMOYL)ETHYL)BENZOYLAMINO), SA PREPARATION ET SON UTILISATION

(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) PEYMAN, Anuschirwan, 65779 Kelkheim, DE  
WOLLMANN, Theodor, 65795 Hattersheim, DE  
BREIPOHL, Gerhard, 60529 Frankfurt am Main, DE  
GOURVEST, Jean-François, F-77410 Claye Souilly, FR  
RUXER, Jean-Marie, F-92130 Issy les Moulineaux, FR  
GADEK, Thomas, R., Oakland, CA 94611, US  
MCDOWELL, Robert, San Francisco, CA 94114, US

(74) Ulmann, Catherine Claire, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

---

(51) **C07D 239/42** (11) **1 987 012 B1**  
**C07D 239/47** **C07D 239/46**

(25) En (26) En  
(21) 07711520.2 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(86) EP 2007/001216 13.02.2007  
(87) WO 2007/093368 2007/34 23.08.2007  
(30) 13.02.2006 EP 06002822  
10.05.2006 EP 06009627

(54) • REDUZIERUNG VON 5-(ARYL-DIAZENYL)-4,6-DIHALO-PYRIMIDIN  
• REDUCTION OF 5-(ARYL-DIAZENYL)-4,6-DIHALO-PYRIMIDINE  
• REDUCTION DE LA 5-(ARYLDIAZENYL) 4,6-DIHALOPYRIMIDINE

(73) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH  
Lonza Guangzhou Research & Development Center Ltd, 68, Huangge Dadaobei Nansha District, Guangzhou Guangdong Province 511455, CN

(72) QUITTMANN, Wilhelm, CH-3930 Visp, CH  
ZHU, Wei, Guangzhou 51088, CN  
YE, Feng, Guangzhou 510288, CN  
CHEN, Rongmin, Tianhe, 510288 Guangzhou, CN

(74) Riegler, Norbert Hermann, et al, Lonza AG Patentabteilung Postfach, 4002 Basel, CH

---

**C07D 239/42** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 239/46** → (51) **C07D 239/42**

---

**C07D 239/47** → (51) **C07D 239/42**

---

**C07D 239/94** → (51) **A61K 31/506**

---

**C07D 241/42** → (51) **C07C 13/72**

---

(51) **C07D 261/04** (11) **1 997 813 B1**  
**A01N 43/80** **A01P 7/02**  
**A01P 7/04** **C07C 251/48**  
**C07D 413/04** **C07D 413/10**  
**C07D 413/12** **C07D 417/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 07738772.8 (22) 12.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(86) JP 2007/055325 12.03.2007  
(87) WO 2007/105814 20.09.2007  
(30) 10.03.2006 JP 2006065097  
(54) • SUBSTITUIERTE ISOXAZOLIN-VERBINDUNG UND SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL  
• SUBSTITUTED ISOXAZOLINE COMPOUND AND PEST CONTROL AGENT  
• COMPOSE ISOXAZOLINE SUBSTITUE ET AGENT ANTIPARASITE

(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) MITA, Takeshi, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP  
MAEDA, Kazushige, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP  
KOMODA, Mitsunaki, Minamisaitama-gun, Saitama, 349-0294, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

**C07D 263/04** → (51) **A61K 8/49**

---

**C07D 263/56** → (51) **C07C 13/72**

---

**C07D 265/08** → (51) **C07D 207/04**

---

**C07D 277/26** → (51) **C07D 213/34**

---

**C07D 277/56** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 277/66** → (51) **C07C 13/72**

---

**C07D 285/06** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 295/12** → (51) **A61K 31/18**

---

**C07D 295/18** → (51) **C07B 37/04**

---

**C07D 301/10** → (51) **B01J 37/08**

---

(51) **C07D 305/14** (11) **1 436 278 B1**  
**A61K 31/335**

(25) En (26) En  
(21) 02801856.2 (22) 18.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
RO SI



- (43) 14.07.2004  
(86) EP 2002/008007 18.07.2002  
(87) WO 2003/035634 2003/18 01.05.2003  
(30) 19.10.2001 IT MI20012185  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 14-BETA-HYDROXYBACCATIN-III-1,14-CARBONAT  
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE 14BETA-HYDROXY-BACCATIN III-1,14-CARBONATE  
• PROCEDE DE PREPARATION DU 14BETA-HYDROXY-BACCATIN III-1,14-CARBONATE
- (73) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT  
(72) BOMBARDELLI, Ezio, I-20141 Milano, IT  
FONTANA, Gabriele, I-20139 Milano, IT  
BATTAGLIA, Arturo I.C.O.C.E.A., I-40129 Bologna, IT  
GUERRINI, Andrea I.C.O.C.E.A., I-40129 Bologna, IT  
BALDELLI, Elenora, I-40128 Bologna, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
- 
- C07D 307/68** → (51) **A61K 31/18**
- (51) **C07D 307/77** (11) **1 472 240 B1**  
**C12P 17/04** **C12N 1/14**  
**A61K 31/34** **A61P 25/00**
- (25) De (26) De  
(21) 03700811.7 (22) 20.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004  
(86) EP 2003/000487 20.01.2003  
(87) WO 2003/064405 2003/32 07.08.2003  
(30) 29.01.2002 DE 10203557  
(54) • DRECHSLERANOL-DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG  
• DRECHSLERA ANOLE DERIVATIVES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF  
• DERIVES D'ANOLE DE DRECHSLERA, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DESDITS DERIVES
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) EDER, Claudia, 65719 Hofheim, DE  
KURZ, Michael, 65719 Hofheim, DE  
TOTI, Luigi, 65239 Hochheim, DE
- 
- (51) **C07D 307/89** (11) **1 599 458 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04705249.3 (22) 26.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005  
(86) US 2004/002050 26.01.2004  
(87) WO 2004/076436 2004/37 10.09.2004  
(30) 24.02.2003 US 373523  
(54) • VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG VON OXYDIPHTHALISCHEN ANHYDRIDEN DURCH VERWENDUNG VON BICARBONAT ALS KATALYSATOR  
• METHOD FOR PREPARING OXYDIPHTHALIC ANHYDRIDES USING BICARBONATE AS CATALYST  
• PROCEDE SERVANT A PREPARER DES ANHYDRIDES OXYDIPHTHALIQUES AVEC UN CATALYSEUR DE BICARBONATE
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticstaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
(72) BRUNELLE, Daniel, Joseph, Burnt Hills, NY 12027, US  
YE, Qing, Schenectady, NY 12309, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU
- 
- C07D 307/91** → (51) **A61K 31/18**
- 
- C07D 309/00** → (51) **C07D 409/12**
- 
- C07D 311/16** → (51) **A61K 31/18**
- (51) **C07D 311/72** (11) **1 115 398 B1**  
**A61K 31/35**
- (25) En (26) En  
(21) 99948352.2 (22) 23.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.07.2001  
(86) US 1999/021778 23.09.1999  
(87) WO 2000/016772 2000/13 30.03.2000  
(30) 23.09.1998 US 101542 P  
(54) • TOCOPHEROLE, TOCOTRIENOLE, SONSTIGE CHROMAN- UND SEITENKETTENDERIVATE, SOWIE DEREN VERWENDUNGEN  
• TOCOPHEROLS, TOCOTRIENOLS, OTHER CHROMAN AND SIDE CHAIN DERIVATIVES AND USES THEREOF  
• TOCOPHEROLS, TOCOTRIENOLS, AUTRES DERIVES DE CHROMANE ET DE CHAINES LATERALES ET LEURS UTILISATIONS
- (73) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION, 402 North Division Street, Carson City, Nevada 89703, US  
(72) KLINE, Kimberly, Austin, TX 78703, US  
SANDERS, Bob, G, Austin, TX 78726, US  
HURLEY, Laurence, Tuscon, AZ 85718-2603, US  
GARDNER, Robb, Cleves Ohio 45002, US  
MENCHACA, Marla, Austin, TX 78726, US  
YU, Weiping, Autin, TX 78727, US  
RAMANAN, Puthucode, N., Richland WA 99352, US  
LIU, Shenquan, Tuscon, AZ 85719-4160, US  
ISRAEL, Karen, Austin, TX 78701, US
- (74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- 
- C07D 311/92** → (51) **G03C 1/73**
- 
- C07D 311/94** → (51) **G03C 1/73**
- 
- C07D 317/00** → (51) **C07D 409/12**
- 
- C07D 317/54** → (51) **C07B 37/04**
- 
- C07D 317/58** → (51) **C07B 37/04**
- 
- C07D 317/66** → (51) **A61K 31/18**
- 
- C07D 319/00** → (51) **C07D 409/12**
- 
- C07D 319/12** → (51) **C08G 63/08**
- 
- C07D 323/00** → (51) **C08F 112/08**
- 
- C07D 333/00** → (51) **C07D 409/12**
- (51) **C07D 333/08** (11) **1 797 063 B1**  
**C07D 333/22** **A23L 1/226**
- (25) En (26) En  
(21) 05787206.1 (22) 06.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/054375 06.09.2005  
(87) WO 2006/027350 2006/11 16.03.2006  
(30) 10.09.2004 US 609035 P
- (54) • VERWENDUNG VON 3-SUBSTITUIERTEN THIOPHENEN ALS DUFT- UND AROMASTOFFE  
• USE OF 3-SUBSTITUTED THIOPHENES AS ODORANTS AND FLAVOURINGS  
• UTILISATION DE THIOPHENES SUBSTITUES EN POSITION 3 COMME AGENTS ODORANTS ET AROMATISANTS
- (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE  
(72) OTT, Frank, 37603 Holzminden, DE  
VAN DEN BOS, Christiaan, 37671 Fürstenau, DE  
KINDEL, Günter, 37671 Hörter, DE  
KRAMMER, Gerhard, 37603 Holzminden, DE  
SCHMIDT, Claus-Oliver, 37603 Holzminden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- 
- C07D 333/08** → (51) **C07C 13/72**
- 
- C07D 333/18** → (51) **C07C 13/72**
- 
- C07D 333/22** → (51) **C07B 37/04**
- 
- C07D 333/22** → (51) **C07D 333/08**
- (51) **C07D 333/34** (11) **2 069 323 B1**  
**C07D 413/12** **C07D 513/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07836498.1 (22) 03.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009  
(86) US 2007/017391 03.08.2007  
(87) WO 2008/019096 2008/07 14.02.2008  
(30) 04.08.2006 US 835636 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-(2-ACETYL-4,6-DIMETHYLPHENYL)-3-[[[3,4-DIMETHYL-5-ISOXAZOLYL]AMINO]SULFONYL]-2-THIOPHENECARBOXAMID  
• PROCESSES FOR THE PREPARATION OF N-(2-ACETYL-4,6-DIMETHYLPHENYL)-3-[[[3,4-DIMETHYL-5-ISOXAZOLYL]AMINO]SULFONYL]-2-THIOPHENECARBOXAMIDE  
• PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE N-(2-ACÉTYL-4,6-DIMÉTHYLPHÉNYL)-3-[[[3,4-DIMÉTHYL-5-ISOXAZOLYL]AMINO]SULFONYL]-2-THIOPHÉNECARBOXAMIDE
- (73) ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US  
(72) REICHWEIN, John F., Houston, TX 77081, US  
(74) Laurent, Claire, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- 
- C07D 333/38** → (51) **A61K 31/18**
- 
- C07D 333/40** → (51) **C07D 409/12**
- 
- C07D 333/56** → (51) **C07B 37/04**
- 
- C07D 333/72** → (51) **A61K 31/18**
- 
- C07D 401/00** → (51) **C07D 451/02**
- 
- C07D 401/04** → (51) **A61K 31/506**
- 
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/506**
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 856 100 B1**  
**A61K 31/4745** **A61P 25/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06718339.2 (22) 13.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) US 2006/001252 13.01.2006
- (87) WO 2006/078554 2006/30 27.07.2006
- (30) 18.01.2005 US 644650 P
- (54) • *CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DE RECEPTEURS DU PEPTIDE LIÉ AU GÈNE DE LA CALCITONINE (CGRP)*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) BURGEY, Christopher, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
WILLIAMS, Theresa, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
DENG, Zhengwu, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 401/14** → (51) **A61K 31/505****C07D 401/14** → (51) **C07D 413/14**

- (51) **C07D 403/02** (11) **2 069 331 B1**  
**A61K 31/496** **A61P 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07787842.9 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/057599 24.07.2007
- (87) WO 2008/015125 2008/06 07.02.2008
- (30) 03.08.2006 EP 06118419
- (54) • *1H-INDOL-6-YLPIPERAZIN-1-YLMETHANONDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS H3-REZEPTORMODULATOREN*  
• *1H-INDOL-6-YL-PIPERAZIN-1-YL-METHANONE-DERIVATIVES FOR USE AS H3 RECEPTOR MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS 1H-INDOL-6-YL-PIPÉRAZIN-1-YL-MÉTHANONE UTILISÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR H3*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
ROCHE, Olivier, F-68220 Follmer, FR
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 403/12** → (51) **A61K 31/505****C07D 403/12** → (51) **A61K 31/506****C07D 405/04** → (51) **C07D 213/34****C07D 405/14** → (51) **A61K 31/506****C07D 405/14** → (51) **C07D 409/14****C07D 405/14** → (51) **C07D 413/14****C07D 407/12** → (51) **C07D 211/32**

- (51) **C07D 409/04** (11) **1 558 607 B1**  
**C07D 417/04** **C07D 417/14**  
**C07D 409/14**
- (25) En (26) En  
(21) 03781448.0 (22) 30.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/034319 30.10.2003
- (87) WO 2004/041813 2004/21 21.05.2004
- (30) 30.10.2002 US 422441 P  
06.06.2003 US 476433 P  
06.06.2003 US 476691 P  
19.06.2003 US 479903 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN VERWENDBAR FÜR DIE HEMMUNG VON ROCK UND ANDEREN KINASEN*  
• *COMPOSITIONS USEFUL AS INHIBITORS OF ROCK AND OTHER PROTEIN KINASES*  
• *COMPOSITIONS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE ROCK ET D'AUTRES PROTEINES KINASES*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) CAO, Jingrong, Newton, MA 02165, US  
GAO, Huai, Lincoln Massachusetts 01773, US  
GREEN, Jeremy, Burlington, MA 01803, US  
MARHEFKA, Craig, Belmont, MA 02478, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C07D 409/04** → (51) **A61K 31/506****C07D 409/04** → (51) **C07C 311/21****C07D 409/10** → (51) **C07C 13/72**

- (51) **C07D 409/12** (11) **1 569 929 B1**  
**C07D 333/40** **C07D 333/00**  
**C07D 211/00** **C07D 223/00**  
**C07D 317/00** **C07D 319/00**  
**C07D 309/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03767343.1 (22) 09.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 07.09.2005
- (86) CA 2003/001912 09.12.2003
- (87) WO 2004/052885 2004/26 24.06.2004
- (30) 10.12.2002 US 431964 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND METHODEN ZUM BEHANDELN ODER VORBEUGEN VON FLAVIVIRUS INFEKTIONEN*  
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FLAVIVIRUS INFECTIONS*  
• *COMPOSES ET PROCEDES DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION D'INFECTIONS A FLAVIVIRUS*
- (73) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
- (72) CHAN CHUN KONG, Laval, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA  
DAS, Sanjoy, Kumar, Laval, Québec H7V 1H7, CA  
NGUYEN-BA, Nghe, LaPrairie, Québec J5R 5M5, CA  
HALAB, Liliane, Outremont, Québec H2V 1G3, CA  
HAMELIN, Bettina, Sillery, Québec G1T 1N7, CA  
PEREIRA, Oswy, Z., Kirkland, Québec H2J 1L8, CA  
POISSON, Carl, Montréal, Québec H1Y 2P5, CA

- PROULX, Mélanie, Knowlton, Québec JOE 1V0, CA  
REDDY, Thumkunta, Jagadeeswar, St-Laurant, Québec H4N 1T2, CA  
ZHANG, Ming-Qiang, Kirkland, Québec H9H 5J6, CA
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C07D 409/12** → (51) **A61K 31/506**

- (51) **C07D 409/14** (11) **1 799 674 B1**  
**C07D 405/14** **C07D 417/14**  
**A61K 31/4709** **A61P 31/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05786765.7 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) IB 2005/053238 03.10.2005
- (87) WO 2006/038172 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 PCT/EP2004/011087
- (54) • *NEUE PIPERIDIN-ANTIBIOTIKA*  
• *NEW PIPERIDINE ANTIBIOTICS*  
• *NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES DE PIPERIDINE*
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) SURIVET, Jean-Philippe, F-68300 Saint-Louis, FR  
HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR  
ZUMBRUNN ACKLIN, Cornelia, CH-4058 Basel, CH
- (74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

**C07D 409/14** → (51) **A61K 31/505****C07D 409/14** → (51) **A61K 31/506****C07D 409/14** → (51) **C07D 409/04****C07D 413/04** → (51) **C07C 311/21****C07D 413/04** → (51) **C07D 261/04**

- (51) **C07D 413/06** (11) **1 948 648 B1**  
**C07D 413/14** **A61K 31/42**  
**A61P 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06819173.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2006/067879 27.10.2006
- (87) WO 2007/054444 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 EP 05110503
- (54) • *3-ARYLISOXAZOL-4-CARBONYLBENZOFURANDERIVATIVE*  
• *3-ARYL-ISOXAZOLE-4-CARBONYL-BENZOFURANE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DU 3-ARYL-ISOXAZOLE-4-CARBONYL-BENZOFURANE*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BUETTELTMANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE  
HAN, Bo, Pudong Shanghai 201204, CN  
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE  
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
THOMAS, Andrew, 4102 Binningen, CH
- (74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH



---

**C07D 413/10** → (51) **C07D 261/04**

---

**C07D 413/12** → (51) **A61K 31/506**

---

**C07D 413/12** → (51) **C07D 261/04**

---

**C07D 413/12** → (51) **C07D 333/34**

---

**C07D 413/12** → (51) **C07D 417/12**

---

**(51) C07D 413/14** (11) **1 417 206 B1**  
**A61K 31/50**

(25) En (26) En  
(21) 02755381.7 (22) 24.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 12.05.2004

(86) HU 2002/000072 24.07.2002

(87) WO 2003/010166 2003/06 06.02.2003

(30) 26.07.2001 HU 0103063

(54) • *NEUE 2H-PYRIDAZIN-3-ON DERIVATE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON SOWIE EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*  
• *NOVEL 2H-PYRIDAZINE-3-ONE DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME AND A PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE ACTIVE INGREDIENT*  
• *NOUVEAUX DERIVES DE 2H-PYRIDAZINE-3-ONE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT CES DERIVES ET PROCEDE DE PREPARATION DE L'INGREDIENT ACTIF*

(73) EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU

(72) BARKOCZY, József, 1016 Budapest, HU  
KOTAY NAGY, Péter, 2600 Vác, HU  
SIMIG, Gyula, 1126 Budapest, HU  
LEVAY, György, 2092 Budakeszi, HU  
GACSALYI, István, 1021 Budapest, HU  
EGYED, András, 1145 Budapest, HU  
RACZNE BAJNOGEL, Judit, 1151 Budapest, HU  
PALLAGI, Katalin, 1054 Budapest, HU  
SCHMIDT, Éva, 1021 Budapest, HU  
SZENASI, Gábor, 1035 Budapest, HU  
MIKLOSNE KOVACS, Anikó, 1132 Budapest, HU

WELLMANN, János, 1026 Budapest, HU  
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

---

**(51) C07D 413/14** (11) **1 615 914 B1**  
**C07D 405/14** **A61K 31/4545**  
**C07D 401/14** **A61P 25/06**

(25) En (26) En  
(21) 04750028.5 (22) 09.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

LT LV

(43) 18.01.2006

(86) US 2004/011254 09.04.2004

(87) WO 2004/091514 2004/44 28.10.2004

(30) 15.04.2003 US 464109 P

(54) • *CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE CGRP*

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US

(72) BURGEY, Christopher, S., Rahway, NJ 07065-0907, US  
PAONE, Daniel, V., Rahway, NJ 07065-0907, US

SHAW, Anthony, W., Rahway, NJ 07065-0907, US  
WILLIAMS, Theresa, M., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

---

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/06**

---

**C07D 417/04** → (51) **C07D 409/04**

---

**C07D 417/10** → (51) **C07D 261/04**

---

**(51) C07D 417/12** (11) **1 167 366 B1**  
**C07D 413/12** **C07D 471/04**  
**A61K 31/427** **A61K 31/422**  
**A61K 31/437** **A61P 3/10**  
**A61P 29/00** **A61P 37/02**  
**A61P 43/00** **A61P 19/10**  
**A61P 35/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 00915362.8 (22) 06.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2002

(86) JP 2000/002216 06.04.2000

(87) WO 2000/061581 2000/42 19.10.2000

(30) 07.04.1999 JP 9998199

(54) • *AMINDERIVATE*  
• *AMINE DERIVATIVES*  
• *DERIVES AMINE*

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) FUJITA, Takashi Sankyo Company, Limited, Tokyo 140-8710, JP

WADA, Kunio Sankyo Company, Limited, Tokyo 140-8710, JP  
OGUCHI, Minoru Sankyo Company, Limited, Tokyo 140-8710, JP

HONMA, Hidehito Sankyo Company, Limited, Tokyo 140-8710, JP  
FUJIWARA, Toshihiko Sankyo Company, Limited, Tokyo 140-8710, JP

(74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

**C07D 417/12** → (51) **A61K 31/506**

---

**C07D 417/14** → (51) **A61K 31/505**

---

**C07D 417/14** → (51) **C07D 409/04**

---

**C07D 417/14** → (51) **C07D 409/14**

---

**(51) C07D 451/02** (11) **0 888 345 B1**  
**C07D 401/00** **A61K 51/04**

(25) En (26) En  
(21) 97917552.8 (22) 19.03.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(43) 07.01.1999

(86) US 1997/004403 19.03.1997

(87) WO 1997/034892 1997/41 25.09.1997

(30) 20.03.1996 US 13717 P

(54) • *SIGMA-2 REZEPTOREN ALS BIOMARKIERER DER TUMORZELLENPROLIFERATION*  
• *SIGMA-2 RECEPTORS AS BIOMARKERS OF TUMOR CELL PROLIFERATION*  
• *RECEPTEURS SIGMA-2 UTILISES EN TANT QUE BIOMARQUEURS DE LA PROLIFERATION DES CELLULES TUMORALES*

(73) Wake Forest University Health Sciences, Medical Center Boulevard, Winston-Salem, NC 27157-1023, US

(72) MACH, Robert, H., Winston-Salem, NC 27106, US  
WHEELER, Kenneth, T., Jr., Winston-Salem, NC 27106, US  
YANG, Biao, Winston-Salem, NC 27103, US  
CHILDERS, Steven, R., Winston-Salem, NC 27106, US

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

---

**(51) C07D 471/04** (11) **2 102 204 B1**  
**C07D 471/14** **C07D 471/16**  
**A61K 31/5025** **A61K 31/4375**  
**A61P 25/22** **A61P 25/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08761737.9 (22) 04.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 23.09.2009

(86) FR 2008/000013 04.01.2008

(87) WO 2008/099082 2008/34 21.08.2008

(30) 05.01.2007 FR 0700047

(54) • *NEUE AMINOPYRROLO-[1,2-A]-INDOL-UND AMINOPYRIDAZINO-[1,6-A]-INDOL-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*  
• *NEW AMINOPYRROLO[1,2-A]INDOLE ET AMINOPYRIDAZINO[1,6-A]INDOLE DERIVATIVES, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME*  
• *NOUVEAUX DERIVES AMINOPYRROLO [1,2-A]INDOLE ET AMINOPYRIDAZINO [1,6-A]INDOLE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES QUI LES CONTIENNENT*

(73) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

Université de Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR

(72) BRION, Jean-Daniel, F-95320 Saint Leu la Forêt, FR

GALTIER, Christophe, F-94600 Choisy-le-Roi, FR

HERVET, MAUD, F-92330 Sceaux, FR  
LE STRAT, Frédéric, F-27180 Saint Sébastien de Morsent, FR

MOREAU, Anne, 22300 Lannion, FR

RENKO, Zafiarisoa, Dolor, F-91940 Les Ulis, FR

LE RIDANT, Alain, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR

HARPEY, Catherine, F-75016 Paris, FR

---

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/505**

---

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/506**

---

**C07D 471/04** → (51) **C07C 13/72**

---

**C07D 471/04** → (51) **C07D 417/12**

---

**C07D 471/14** → (51) **C07D 471/04**

---

**C07D 471/16** → (51) **C07D 471/04**

---

**C07D 475/00** → (51) **A61K 31/506**



(51) **C07D 487/04** (11) **1 232 157 B1**  
**C07K 5/06** **C07K 14/00**  
**C12Q 1/68** **C07H 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 00980769.4 (22) 21.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 21.08.2002  
(86) US 2000/032265 21.11.2000  
(87) WO 2001/038584 2001/22 31.05.2001  
(30) 23.11.1999 US 447936

(54) • **NICHTAGGREGIERENDE, NICHTAUS-  
SCHALTENDE OLIGOMERE, NUKLEOTID-  
ANALOGA ENTHALTEND; VERFAHREN ZU  
DEREN HERSTELLUNG UND VERWEN-  
DUNG**  
• **NON-AGGREGATING, NON-QUENCHING  
OLIGOMERS COMPRISING NUCLEOTIDE  
ANALOGUES; METHODS OF SYNTHESIS  
AND USE THEREOF**  
• **OLIGOMERES DEPOURVUS D'AGREGA-  
TION ET D'EXTINCTION DE FLUORES-  
CENCE COMPRENANT DES ANALOGUES  
DE NUCLEOTIDES; METHODES DE SYN-  
THESE ET UTILISATION CORRESPON-  
DANTE**

(73) Epoch Biosciences, Inc., 21720 23rd Drive  
SE, Suite 150, Bothell, WA 98021, US  
(72) GALL, Alexander, A, Bothell, WA 98012, US  
KUTYAVIN, Igor, V., Bothell, WA 98021, US  
VERMEULEN, Nicolaas, M., J., Woodinville,  
WA 98072, US  
DEMPICY, Robert, O., Kirkland, WA 98033,  
US  
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co.  
15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/505**

**C07D 487/04** → (51) **C07C 13/72**

(51) **C07D 487/22** (11) **1 469 001 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04009232.2 (22) 15.09.1999  
(84) DE GB

(43) 20.10.2004  
(30) 29.09.1998 IL 12642698  
(54) • **Corrole, einschliesslich chiraler Derivate,  
sowie deren Anwendung**  
• **Corroles, including chiral derivatives and  
the use thereof**  
• **Corroles, leur dérivés chirales, et leur  
utilisation**

(73) Technion Research & Development Founda-  
tion Limited, Senate House, Technion City,  
Park Gootwirt, Haifa 32000, IL  
Gross, Zeev, Hibner Street 1, 49400 Petach  
Tikva, IL  
Galili-Nachshon, Nitsa, Kibbutz Geva, 18915  
Geva, IL  
Simkhovich, Liliya, Yoseftal Street 12/16,  
26390 Kiryat Motzkin, IL  
Saltsman, Irina, Hillel Street 41/2, 33071  
Haifa, IL  
(72) Gross, Zeev, 49400 Petach Tikva, IL  
Simkhovich, Liliya, Kiryat Motzkin 26337, IL  
Galili-Nachshon, Nitsa, 18915 Geva, IL  
Saltsman, Irina, 33071 Haifa, IL  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 99946408.4 / 1 117 666

**C07D 495/04** → (51) **A61K 31/506**

**C07D 498/04** → (51) **A61K 8/49**

**C07D 513/04** → (51) **C07D 333/34**

**C07D 519/00** → (51) **C07C 13/72**

(51) **C07F 3/00** (11) **1 633 760 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04751727.1 (22) 07.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 15.03.2006  
(86) US 2004/014465 07.05.2004  
(87) WO 2004/101575 2004/48 25.11.2004  
(30) 09.05.2003 US 469483 P  
05.12.2003 US 527511 P

(54) • **MOFs mit einer hohen Oberfläche und  
Methode zu deren Herstellung**  
• **MOFs with a high surface area and  
methods for producing them**  
• **MOFs avec une surface haute et methode  
pour leur preparation**

(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF  
MICHIGAN, Technology Management Wol-  
verine Tower Office Room 2071, 3003 South  
State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-  
1280, US

(72) YAGHI, Omar, M., Ann Arbor, MI 48103, US  
MATZGER, Adam, J., Ann Arbor, MI 48104,  
US  
ROUSELL, Jesse, Ann Arbor, MI 48109, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

**C07F 5/02** → (51) **C07C 13/72**

**C07F 7/00** → (51) **C08F 4/64**

**C07F 7/28** → (51) **C08F 4/64**

**C07F 7/30** → (51) **C08F 4/64**

**C07F 9/00** → (51) **C08F 4/64**

**C07F 9/535** → (51) **C08F 4/64**

**C07F 15/00** → (51) **C09K 11/06**

**C07F 19/00** → (51) **C08F 4/64**

(51) **C07H 3/06** (11) **1 232 167 B1**  
**C07K 16/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 00985310.2 (22) 23.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.08.2002  
(86) FR 2000/003265 23.11.2000  
(87) WO 2001/038338 2001/22 31.05.2001  
(30) 23.11.1999 FR 9914747

(54) • **SYNTHETISCHES OLIGOMANNOSID,  
SEINE HERSTELLUNG UND VERWEN-  
DUNG**  
• **SYNTHETIC OLIGOMANNOSIDES, PREP-  
ARATION AND USES THEREOF**  
• **OLIGOMANNOSIDES DE SYNTHÈSE, LEUR  
PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

(73) CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNI-  
VERSITAIRE DE LILLE, 2, avenue Oscar-  
Lambret, 59037 Lille Cédex, FR

(72) ESNAULT, Jacques, F-45100 Orléans, FR  
SINAY, Pierre, F-75009 Paris, FR  
CHEVALIER, Reynald, 75014 Paris, FR  
COLOMBEL, Jean-Frédéric, F-59110 La  
Madeleine, FR  
MALLET, Jean-Maurice, 94400 Vitry sur  
Seine, FR  
SENDID, Boualem, F-59120 Loos, FR

JOUAULT, Thierry, F-59650 Villeneuve  
d'Ascq, FR

POULAIN, Daniel, F-59242 Templeuve, FR  
TRINEL, Pierre-André, F-59650 Villeneuve  
d'Ascq, FR

(74) Breese, Pierre, et al, Novagraaf Technologies  
122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-  
Perret Cedex, FR

**C07H 17/00** → (51) **C12P 21/06**

**C07H 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/00** → (51) **C07D 487/04**

**C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 5/06** → (51) **C07D 487/04**

**C07K 5/06** → (51) **C07K 5/08**

(51) **C07K 5/08** (11) **1 809 652 B1**  
**C07K 5/06** **A61K 38/06**  
**A61K 38/05**

(25) De (26) De  
(21) 05796353.0 (22) 01.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 25.07.2007  
(86) CH 2005/000638 01.11.2005  
(87) WO 2006/047900 2006/19 11.05.2006  
(30) 02.11.2004 CH 18092004

(54) • **NEUE TOPISCH ANWENDBARE WIRK-  
STOFFE GEGEN MIMISCHE UND ALTER-  
ABEDINGT FALTEN**  
• **NOVEL TOPICAL APPLICATION AGENTS  
AGAINST MIMIC AND AGE-RELATED  
WRINKLES**  
• **NOUVEAUX PRINCIPES ACTIFS POUR  
APPLICATION TOPIQUE CONTRE LES  
RIDES D'EXPRESSION ET CELLES LIEES  
AU VIEILLISSEMENT**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
(72) IMFELD, Dominik, CH-4142 Münchenstein,  
CH

ZIEGLER, Hugo, CH-4108 Witterswil, CH  
WIKSTROEM, Peter, CH-5073 Gipf-Oberfrick,  
CH

(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder  
AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel,  
CH

**C07K 5/083** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 5/087** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 5/107** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 5/117** → (51) **C07K 7/06**

(51) **C07K 7/04** (11) **1 871 785 B1**  
**C07K 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06779979.1 (22) 20.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 02.01.2008  
(86) IB 2006/002378 20.04.2006  
(87) WO 2006/126102 2006/48 30.11.2006  
(30) 20.04.2005 US 672879 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR TRENNUNG VON FUSIONSPRO-  
TEINEN**

- COMPOSITIONS AND METHODS FOR FUSION PROTEIN SEPARATION
  - COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE SÉPARATION DE PROTÉINES HYBRIDES
- (73) Viomed Co., Ltd, 5th Floor, Building 203 Seoul National University Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (72) KIM, Sujeong, Seoul 151-782, KR  
KIM, Jong-Mook, Seoul, KR  
XU, Song Shan, Haidian District Beijing 100086, CN
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 7/06** (11) **0 703 783 B1**  
**C07K 14/02** **C07K 14/47**  
**A61K 38/17** **A61K 38/08**

(25) En (26) En  
(21) 94910837.7 (22) 04.03.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

(43) 03.04.1996  
(86) US 1994/002353 04.03.1994  
(87) WO 1994/020127 1994/21 15.09.1994  
(30) 05.03.1993 US 27146  
04.06.1993 US 73205  
29.11.1993 US 159184

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMMUNOGENEN HLA-A2.1-BINDENDEN PEPTIDEN
  - METHODS OF MAKING IMMUNOGENIC HLA-A2.1 BINDING PEPTIDES
  - PROCÉDÉS POUR PRÉPARER DE PEPTIDES IMMUNOGÈNES SE LIANT A HLA-A2.1
- (73) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (72) GREY, Howard M., La Jolla, CA 92037, US  
SETTE, Alessandro, La Jolla, CA 92037, US  
SIDNEY, John, La Jolla, CA 92037, US  
KAST, W. Martin, NL-2331 NX Leiden, NL
- (74) Inspicos A/S, et al, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C07K 7/06** (11) **1 567 545 B1**  
**C07K 14/47** **G01N 33/68**  
**A61K 38/08** **C12N 7/00**  
**G06F 19/00** **C12N 15/11**  
**A61K 39/00** **A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 03780353.3 (22) 05.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.08.2005  
(86) GB 2003/005323 05.12.2003  
(87) WO 2004/052922 2004/26 24.06.2004  
(30) 06.12.2002 US 431620 P

- PEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS
  - PEPTIDES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DAMAGE
  - PEPTIDES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES LÉSIONS DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL
- (73) Xiao, Zhi Cheng, 414- 2280 Westbrook Mall, Vancouver BC V5T 2K3, CA
- (72) Xiao, Zhi Cheng, Vancouver BC V5T 2K3, CA
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 7/06** (11) **1 790 655 B1**  
**C07K 7/08** **C07K 5/107**  
**C07K 5/117** **C07K 5/087**

**C07K 5/083** **A61K 38/04**  
**C07K 14/805** **A61K 38/42**  
**C07K 14/47** **A61K 38/17**  
**A61P 9/10** **A61P 37/02**  
**A61P 35/00** **A61P 31/20**  
**A61P 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07000950.1 (22) 11.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 30.05.2007  
(30) 13.07.2001 US 904492
- (54) • *Biologisch aktive Peptide*  
• *Biologically active peptides*  
• *Peptides biologiquement actives*
- (73) CMS Peptides Patent Holding Company Limited, Trident Chambers P.O.Box 146 Road Town Tortola, VG
- (72) Wong, Wai Ming, Hong Kong, CN  
Lam, Kong, Nanshan District 518053 Shenzhen, CN
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 02749008.5 / 1 478 659

(51) **C07K 7/06** (11) **2 014 673 B1**  
**C07K 16/00** **C12N 15/00**  
**A61K 38/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08014305.0 (22) 27.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 14.01.2009  
(30) 29.05.2002 DE 10225144
- (54) • *An MHC-Moleküle bindende Tumor-assoziierte Peptide*  
• *Tumour-associated peptides which bind to MHC molecules*  
• *Peptides spécifiques aux tumeurs se fixant sur des molécules CMH*
- (73) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
- (72) Weinschenk, Toni, 73773 Aichwald, DE  
Rammensee, Hans-Georg, 72070 Tübingen-Unterjesingen, DE  
Stevanovic, Stefan, 72074 Tübingen, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 03720376.7 / 1 507 795

**C07K 7/08** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 11/00** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 948 679 B1**  
**C12N 15/81** **C07K 14/47**
- (25) En (26) En  
(21) 06799316.2 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008  
(86) KR 2006/004242 18.10.2006  
(87) WO 2007/046634 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 KR 20050098082  
06.01.2006 KR 20060001918
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REKOMBINANTEN PEPTIDS AUS SPINNENGIFT, UND DAS PEPTID ENTHALTENDE ANALGETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*

- METHOD FOR PREPARING RECOMBINANT PEPTIDE FROM SPIDER VENOM AND ANALGESIC COMPOSITION CONTAINING THE PEPTIDE
  - METHODE DE PREPARATION D'UN PEPTIDE DE RECOMBINAISON A PARTIR DE VENIN D'ARAIGNEE ET COMPOSITION ANALGESIQUE CONTENANT CE PEPTIDE
- (73) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2 Bongcheon-dong, Gwanak-ku Seoul 151-050, KR
- (72) OH, Uhtaek, Sungnam-si 463-050, KR  
KIM, Byung Moon, Seoul 135-270, KR  
PARK, Seung Pyo, Seoul 151-872, KR  
NA, Heung Sik, Seoul 137-775, KR
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C07K 14/00** → (51) **C07D 487/04**

**C07K 14/00** → (51) **C12P 21/06**

**C07K 14/02** → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 14/195** (11) **1 891 094 B1**  
**A61K 38/16** **A61P 31/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06771079.8 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 27.02.2008  
(86) US 2006/020100 24.05.2006  
(87) WO 2006/127822 2006/48 30.11.2006  
(30) 25.05.2005 US 684353 P
- (54) • *MIT SCYTOVIRIN DER DOMÁNE 1 VERWANDTE POLYPEPTIDE*  
• *SCYTOVIRIN DOMAIN 1 RELATED POLYPEPTIDES*  
• *POLYPEPTIDES ASSOCIES AU DOMAINE 1 DE SCYTOVIRINE*
- (73) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
- (72) O'KEEFE, Barry, Frederick, MD 21702, US  
XIONG, Chang-yun, Bloomingdale, NJ 07430, US  
MCMAHON, James B., Frederick, Maryland 21701, US  
BYRD, Andrew, Bethesda, Maryland 20817, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07K 14/22** (11) **1 562 982 B1**  
**A61K 39/095**

- (25) En (26) En  
(21) 03780503.3 (22) 17.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005  
(86) IB 2003/006281 17.11.2003  
(87) WO 2004/046177 2004/23 03.06.2004  
(30) 15.11.2002 GB 0226734  
27.03.2003 GB 0307131
- (54) • *UNERWARTETE OBERFLÄCHENPROTEINE IN NEISSERIA MENINGITIDIS*  
• *UNEXPECTED SURFACE PROTEINS IN NEISSERIA MENINGITIDIS*  
• *PROTEINES DE SURFACE INATTENDUES DU NEISSERIA MENINGITIDIS*



- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) NORAIS, Nathalie, 53100 Siena, IT  
GRANDI, Guido, 53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07K 14/35** (11) **1 913 020 B1**  
**A61K 39/04** **C12N 15/63**

- (25) En (26) En  
(21) 06765201.6 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(86) GB 2006/002893 03.08.2006  
(87) WO 2007/017635 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 US 706594 P  
(54) • IMMUNOGENE KONSTRUKTE  
• IMMUNOGENIC CONSTRUCTS  
• CONSTRUCTIONS IMMUNOGENES  
(73) HAV Vaccines Limited, 11 Parkside Avenue, Wimbledon London SW19 5ES, GB  
(72) HERMON-TAYLOR, John, Wimbledon, London SW19 5ES, GB  
BULL, Timothy, John, London SW17 0RE, GB  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/38** (11) **1 592 705 B1**  
**C07K 14/385** **C12N 15/31**

- (25) En (26) En  
(21) 04710463.3 (22) 12.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.11.2005  
(86) IE 2004/000020 12.02.2004  
(87) WO 2004/072224 2004/35 26.08.2004  
(30) 12.02.2003 IE 20030095  
(54) • AUFFINDEN VON PILZEN, DIE OCHRATOXIN A PRODUZIEREN  
• DETECTION OF OCHRATOXIN A PRODUCING FUNGI  
• DETECTION DE CHAMPIGNONS PRODUCTISANT DE L'OCHRATOXINE A  
(73) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE  
(72) Dobson, Alan, Cork, IE  
O'Callaghan, John, Mallow, County Cork, IE  
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

**C07K 14/385** → (51) **C07K 14/38**

(51) **C07K 14/47** (11) **1 294 753 B1**  
**C12N 15/11**

- (25) En (26) En  
(21) 01943521.3 (22) 15.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.03.2003  
(86) EP 2001/006880 15.06.2001  
(87) WO 2001/096557 2001/51 20.12.2001  
(30) 16.06.2000 US 595683  
(54) • EIN HUMANES HOMOLOG DES DB4/ASK1 PROTEINS, NUKLEINSÄUREN UND METHODEN DIESBEZÜGLICH  
• A HUMAN HOMOLOGUE OF THE DB4/ASK1 PROTEIN, NUCLEIC ACIDS, AND METHODS RELATED TO THE SAME  
• HOMOLOGUE HUMAIN DE LA PROTEINE DBF4/ASK1, ACIDES NUCLEIQUES ET PROCÉDES CORRESPONDANTS

- (73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT  
(72) BERTHELSEN, Jens, I-20052 Monza, IT  
BOSOTTI, Roberta, I-20014 Nerviano, IT  
ISACCHI, Antonella, I-20100 Milano, IT  
PLYTE, Simon, I-20100 Vanzago (MI), IT  
(74) Mazzini, Giuseppe, et al, Nerviano Medical Sciences S.r.l. Patent Department Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (Milano), IT

(51) **C07K 14/47** (11) **1 474 446 B1**  
**C12N 15/12** **A61K 39/00**  
**C07K 11/00** **C12N 5/16**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 03739570.4 (22) 13.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 10.11.2004  
(86) GB 2003/000618 13.02.2003  
(87) WO 2003/068815 2003/34 21.08.2003  
(30) 13.02.2002 GB 0203420  
(54) • 5T4-ANTIGEN-PEPTIDEPITOPE DER MHC KLASSE II  
• MHC CLASS II PEPTIDE EPI TOPE OF 5T4 ANTIGEN  
• PEPTIDE-EPI TOPE DE LA CLASSE II DU CMH DERIVE DE L'ANTIGENE 5T4  
(73) Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB  
(72) CARROLL, Miles Oxford BioMedica UK Limited, The Oxford Science Park Oxford OX4 4GA, GB  
HARROP, Richard Oxford BioMedica UK Limited, The Oxford Science Park Oxford OX4 4GA, GB  
KINGSMAN, Susan Oxford BioMedica UK Limited, The Oxford Science Park Oxford OX4 4GA, GB  
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07K 14/47** → (51) **A61K 48/00**

**C07K 14/47** → (51) **C07K 7/06**

**C07K 14/47** → (51) **C07K 14/00**

**C07K 14/47** → (51) **C07K 14/71**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/52** (11) **1 639 002 B1**  
**C07K 14/61** **C12N 15/10**  
**C12N 15/86** **A01K 67/027**  
**A61K 38/27** **A61K 38/19**  
**A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04743175.4 (22) 28.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) GB 2004/002827 28.06.2004  
(87) WO 2005/003165 2005/02 13.01.2005  
(30) 28.06.2003 GB 0315182  
(54) • CYTOKINPOLYPEPTIDVARIANTEN  
• CYTOKINE VARIANT POLYPEPTIDES  
• POLYPEPTIDES VARIANTS DE CYTOKINE  
(73) Asterion Limited, Firth Court, Western Bank, Sheffield S10 2TN, GB  
(72) SAYERS, Jon, Asterion Limited, Sheffield S10 2TN, GB  
ARTYMUİK, Peter, Asterion Limited, Sheffield S10 2TN, GB  
ROSS, Richard, Asterion Limited, Firth Court, Sheffield S10 2TN, GB

- (74) Harrison IP Limited, Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **C07K 14/605** (11) **2 035 451 B1**  
**A61K 38/26**

- (25) En (26) En  
(21) 07765481.2 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR RS  
(43) 18.03.2009  
(86) EP 2007/056052 19.06.2007  
(87) WO 2007/147816 2007/52 27.12.2007  
(30) 23.06.2006 US 815919 P  
(54) • SYNTHESE EINES INSULINOTROPEN PEPTIDS  
• INSULINOTROPIC PEPTIDE SYNTHESIS  
• SYNTHÈSE DE PEPTIDES INSULINOTROPES  
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) CHEN, Lin, Superior, Colorado 80027, US  
HAN, Yeun-Kwei, Louisville, Colorado 80027, US  
ROBERTS, Christopher R., Berthoud, Colorado 80513, US  
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07K 14/61** → (51) **C07K 14/52**

**C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/71** (11) **1 248 803 B1**  
**C07K 14/47** **C12N 15/63**  
**C07K 19/00** **C07K 16/18**  
**A01K 67/027** **G01N 33/53**  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01942367.2 (22) 12.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 16.10.2002  
(86) US 2001/001041 12.01.2001  
(87) WO 2001/051520 2001/29 19.07.2001  
(30) 12.01.2000 US 175707 P  
26.05.2000 US 207366 P  
29.09.2000 US 236378 P  
(54) • NOGO REZEPTOR-VERMITTELTE BLOCKADE DES AXONALEN WACHSTUMS  
• NOGO RECEPTOR-MEDIATED BLOCKADE OF AXONAL GROWTH  
• BLOCAGE DE LA CROISSANCE AXONALE A MEDIATION ASSUREE PAR LE RECEPTEUR DE NOGO  
(73) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US  
(72) STRITTMATTER, Stephen, M., New Haven, CT 06520, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(60) 09170776.0 / 2 163 561

(51) **C07K 14/71** (11) **2 014 679 B1**  
**C12N 15/12** **C12N 5/00**  
**A61K 38/17** **A61K 39/00**  
**A61P 3/10** **A61P 9/10**  
**A61P 17/06** **A61P 27/02**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08018897.2 (22) 12.09.2003  
(84) GB



- (43) 14.01.2009  
(30) 12.09.2002 JP 2002267285  
07.03.2003 JP 2003062003  
11.06.2003 JP 2003167042  
(54) • *KDR-Peptide und diese enthaltende Impfstoffe*  
• *KDR peptides and vaccines comprising the same*  
• *Peptides KDR et vaccins les renfermant*  
(73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP  
(72) Tahara, Hideaki, c/o The University of Tokyo, Tokyo 113-8654, JP  
Wada, Satoshi, Saitama 338-8553, JP  
Tsunoda, Takuya, Tokyo 108-0071, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE  
(62) 03795432.8 / 1 548 032

**C07K 14/745** → (51) **C12N 9/64****C07K 14/745** → (51) **C12N 15/57****C07K 14/78** → (51) **C12N 9/64****C07K 14/805** → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 14/81** (11) **1 041 083 B1**  
**A61K 38/55**  
(25) En (26) En  
(21) 00107041.6 (22) 03.04.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.10.2000  
(30) 01.04.1999 JP 9514299  
(54) • *Modifizierte TIMPs*  
• *Modified timp*  
• *TIMPs modifiés*  
(73) ORIENTAL YEAST CO., LTD., 6-10, Azusawa 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174, JP  
(72) Miyazaki, Kaoru, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP  
Higashi, Shouichi, Ichikawa-shi, Chiba-ken, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07K 16/00** → (51) **C07K 7/06****C07K 16/00** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C07K 16/18** (11) **0 996 463 B1**  
**A61K 39/395** **A61P 25/28**  
**C12N 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98945101.8 (22) 28.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 03.05.2000  
(86) EP 1998/004706 28.07.1998  
(87) WO 1999/006066 1999/06 11.02.1999  
(30) 30.07.1997 IT MI971826  
(54) • *KATALYTISCHE MONOKLONALE ANTI-KÖRPER MIT PROTEASEAKTIVITÄT ZUR SELEKTIVEN LYSIS DER PROTEINKOMPONENTE VON MIT PATHOLOGISCHEN KONDITIONEN ZUSAMMENHÄNGENDEN PLAQUES UND AGGREGATEN*  
• *CATALYTIC MONOCLONAL ANTIBODIES WITH PROTEASE ACTIVITY FOR THE SELECTIVE LYSIS OF THE PROTEIN COMPONENT OF PLAQUES AND AGGREGATES RELATED TO PATHOLOGICAL CONDITIONS*

- *ANTICORPS MONOCLONAUX CATALYTIQUES A ACTIVITE PROTEASE PERMETTANT LA LYSE SELECTIVE DE LA FRACTION PROTEINIQUE DES PLAQUES ET AGREGATS LIES A CERTAINES PATHOLOGIES*  
(73) ABIOTEN PHARMA S.p.A., Via San' Antonio, 61, 56125 Pisa, IT  
(72) TRASCIATTI, Silvia, I-56125 Pisa, IT  
ROSINI, Sergio, I-56125 Pisa, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**(51) C07K 16/18** (11) **1 565 490 B1**  
**G01N 33/82**

- (25) En (26) En  
(21) 03777015.3 (22) 26.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) GB 2003/005167 26.11.2003  
(87) WO 2004/048414 2004/24 10.06.2004  
(30) 26.11.2002 GB 0227544  
09.12.2002 GB 0228674  
03.04.2003 GB 0307727

- (54) • *HOLO-TRANSCOBALAMIN BINDUNGSPARTNER UND IHRE VERWENDUNG IN COBALAMINTEST*  
• *HOLO-TRANSCOBALAMINS BINDING PARTNERS AND THEIR USE IN COBALAMIN ASSAY*  
• *PARTENAIRES DU LIAISON DES HOLO-TRANSCOBALAMINES ET LEUR UTILISATION DANS LE TEST COBALAMINE*  
(73) AXIS-SHIELD ASA, Ulvenveien 87, 0510 Oslo, NO  
(72) ORNING, Lars, Ulvenveien 87, 0510 Oslo, NO  
RIAN, Anne, N-0504 Oslo, NO  
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07K 16/18** → (51) **C07H 3/06****C07K 16/18** → (51) **C07K 14/71****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/90****C07K 16/18** → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C07K 16/24** (11) **1 572 106 B1**  
**C07K 16/28** **C12N 5/12**  
**A61K 39/395** **A61P 35/04**  
**A61K 31/663** **A61K 38/17**  
**A61K 38/19** **G01N 33/50**  
(25) En (26) En  
(21) 03783587.3 (22) 17.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/036679 17.11.2003  
(87) WO 2004/045532 2004/23 03.06.2004  
(30) 15.11.2002 US 426781 P  
(54) • *METHODEN ZUR VERHINDERUNG UND BEHANDLUNG VON KREBS-METASTASIERUNG UND MIT KREBS-METASTASIERUNG EINHERGEHENDEM KNOCHENVERLUST*  
• *METHODS FOR PREVENTING AND TREATING CANCER METASTASIS AND BONE LOSS ASSOCIATED WITH CANCER METASTASIS*

- *PROCEDES DE PREVENTION ET DE TRAITEMENT DE METASTASE CANCEREUSE ET DE PERTE OSSEUSE LIEE A LA METASTASE CANCEREUSE*  
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., Corporate Intellectual Property - R338 P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US  
(72) ZIMMERMAN, Deborah Lee, Emeryville, CA 94662-8097, US  
HARROWE, Gregory, Emeryville, CA 94662-8097, US  
LIU, Cheng, Emeryville, CA 94662-8097, US  
KOTHS, Kirston, Emeryville, CA 94662-8097, US  
KAVANAUGH, W., Michael, Emeryville, CA 94662-8097, US  
LONG, Li, Emeryville, CA 94662-8097, US  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07K 16/28** → (51) **C07K 16/24****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/00****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/30** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C07K 19/00** (11) **1 730 198 B1**  
**C12N 9/76** **A61K 38/48**  
**C12N 15/52** **C12N 15/62**  
**C12N 5/10** **C12N 1/20**  
**C12N 1/16**

- (25) En (26) En  
(21) 05724507.8 (22) 02.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) US 2005/006976 02.03.2005  
(87) WO 2005/085430 2005/37 15.09.2005  
(30) 02.03.2004 US 792498  
(54) • *ADZYME UND DEREN VERWENDUNGEN*  
• *ADZYMES AND USES THEREOF*  
• *CONSTRUCTIONS DE PROTEINES APPELEES ADZYMES ET LEURS UTILISATIONS*  
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US  
(72) AFEYAN, Noubar, B., Lexington, MA 02421, US  
LEE, Frank, D., Chestnut Hill, MA 02467, US  
DAS GUPTA, Ruchira, Auburndale, MA 02466, US  
BAYNES, Brian, Apt.1, Somerville, MA 02144, US  
CAMPHAUSEN, Ray, Waltham, MA 02452, US  
WONG Gordon G., Brookline, MA 02445, US  
(74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C07K 19/00** → (51) **C07K 7/04****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/71****C08B 11/12** → (51) **C08B 37/08****C08B 37/02** → (51) **C12P 19/18****C08B 37/04** → (51) **C08B 37/08**

- (51) **C08B 37/08** (11) **1 666 503 B1**  
**C08B 37/04** **C08B 11/12**  
**A61L 31/00** **A61K 47/36**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04787887.1 (22) 10.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) JP 2004/013247 10.09.2004  
(87) WO 2005/026214 2005/12 24.03.2005  
(30) 12.09.2003 JP 2003322181  
(54) • POLYSACCHARID-PSEUDOSCHWAMM  
• POLYSACCHARIDE PSEUDO-SPONGE  
• PSEUDO-EPONGE DE POLYSACCHARIDE
- (73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) SATO, Tomoya, VilleSaison Kotesashi 428, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1141, JP  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5J, GB
- 
- C08C 19/22** → (51) **C08F 8/32**
- 
- C08C 19/25** → (51) **C08F 8/32**
- 
- C08C 19/44** → (51) **C08F 8/32**
- 
- C08F 2/00** → (51) **C08F 210/16**
- 
- C08F 2/48** → (51) **C09D 4/00**
- 
- (51) **C08F 4/64** (11) **1 651 682 B1**  
**C07F 9/535** **C07F 9/00**  
**C07F 7/00** **C07F 7/28**  
**C07F 7/30** **C07F 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04763766.5 (22) 03.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(86) EP 2004/008711 03.08.2004  
(87) WO 2005/014664 2005/07 17.02.2005  
(30) 04.08.2003 EP 03077434  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLOORGANISCHEN VERBINDUNG, DIE MINDESTENS EINEN IMINLIGANDEN BESITZT  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF A METAL-ORGANIC COMPOUND COMPRISING AT LEAST ONE IMINE LIGAND  
• PREPARATION D'UN COMPOSE METALLO-ORGANIQUE COMPRENANT AU MOINS UN LIGAND IMINE
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) IJPEIJ, Edwin, Gerard, NL-6136 JN Sittard, NL  
ARTS, Henricus, Johannes, NL-6151 JD Munstergeleen, NL  
VAN DOREMAELE, Gerardus, Henricus, Josephus, NL-6132 HN Sittard, NL  
BEIJER, Felix, Hugo, NL-6132 GW Sittard, NL  
VAN DER BURGT, Francis, NL-6049 HL Herten, NL  
ZUIDVELD, Martin, Alexander, NL-6229 GD Maastricht, NL  
(74) Mooij, Johannes Jacobus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- 
- C08F 4/649** → (51) **C08F 10/00**
- 
- C08F 4/656** → (51) **C08F 10/00**
- 
- (51) **C08F 4/80** (11) **1 597 287 B1**  
**C08F 30/08** **C08F 36/00**  
**G03F 7/004** **G03F 7/039**
- (25) En (26) En  
(21) 04713355.8 (22) 20.02.2004  
(84) DE FR GB
- (43) 23.11.2005  
(86) US 2004/005002 20.02.2004  
(87) WO 2004/076495 2004/37 10.09.2004  
(30) 21.02.2003 US 448939 P  
19.02.2004 US 782547  
(54) • MIT NICHTOLEFINISCHEN KETTEN-ÜBERTRAGUNGSMITTELN HERGESTELLTE VINYLADDITIONSPOLYMERE POLYCYCLISCHER OLEFINE UND ANWENDUNGEN DAVON  
• VINYL ADDITION POLYCYCLIC OLEFIN POLYMERS PREPARED WITH NON-OLEFINIC CHAIN TRANSFER AGENTS AND USES THEREOF  
• POLYMERES D'OLEFINE POLYCYCLIQUE D'ADDITION VINYLIQUE PREPARES AU MOYEN D'AGENTS DE TRANSFERT DE CHAÎNE NON OLEFINIQUE ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (73) Promerus LLC, 9921 Brecksville Road, Building R, Brecksville, OH 44141, US  
(72) RHODES, Larry, F., Silver Lake, OH 44224, US  
BARNES, Dennis, A., Medina, OH 44256, US  
BELL, Andrew, Lakewood, OH 44107, US  
BENNETT, Brian, K., Brecksville, OH 44141, US  
CHANG, Chun, Stow, OH 44224, US  
LIPIAN, John-Henry, Medina, OH 44256, US  
WU, Xiaoming, Strongsville, OH 44136, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- (51) **C08F 8/00** (11) **1 688 442 B1**  
**C08F 14/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04818982.3 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.08.2006  
(86) JP 2004/017262 19.11.2004  
(87) WO 2005/049661 2005/22 02.06.2005  
(30) 20.11.2003 JP 2003391281  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORHALTIGEN POLYMEREN UND FLUORHALTIGE POLYMERE  
• PROCESS FOR PRODUCTION OF FLUORINE-CONTAINING POLYMERS AND FLUORINE-CONTAINING POLYMERS  
• PROCÉDE POUR PRODUIRE DES POLYMERES CONTENANT DU FLUOR ET POLYMERES CONTENANT DU FLUOR
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) TAKASE, Yoshiyuki, c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP  
ISHII, Kenji, c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP  
FUKUOKA, Shouji, c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C08F 8/32** (11) **1 772 466 B1**  
**C08F 8/42** **C08C 19/22**  
**C08C 19/44** **C08C 19/25**  
**C08L 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06255111.4 (22) 03.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 11.04.2007  
(30) 04.10.2005 US 723472 P  
(54) • Aminfunktionalisierte Polymere  
• Amine functionalized polymer  
• Polymères fonctionnalisés par des amines
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) Yuan-Yong, Yan, Copley 44321 Ohio, US  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **C08F 8/32** (11) **2 104 689 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07854918.5 (22) 04.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.09.2009  
(86) US 2007/086355 04.12.2007  
(87) WO 2008/079605 2008/27 03.07.2008  
(30) 21.12.2006 US 871294 P  
17.09.2007 US 856144  
(54) • POLYMERSUBSTRATE MIT FLUORALKOXYCARBONYLGRUPPEN ZUM ABFANGEN VON AMINEN  
• POLYMERIC SUBSTRATES WITH FLUORALKOXYCARBONYL GROUPS FOR AMINE CAPTURE  
• SUBSTRATS POLYMÈRES AYANT DES GROUPES FLUORALKOXYCARBONYLE POUR LA CAPTURE D'UNE AMINE
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) MOORE, George G.I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
LEIR, Charles M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SHAH, Rahul R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- 
- C08F 8/42** → (51) **C08F 8/32**
- 
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 138 700 B1**  
**C08F 4/649**
- (25) En (26) En  
(21) 01107483.8 (22) 28.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.10.2001  
(30) 30.03.2000 JP 2000093955  
30.03.2000 JP 2000093949  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Katalysators zur Olefinpolymerisation und Verfahren zur Herstellung eines Olefinpolymers  
• Process for producing catalyst for olefin polymerization and process for producing olefin polymer  
• Procédé pour la production d'un catalyseur pour la polymérisation d'oléfine et procédé pour la production d'un polymère d'oléfine
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) Kumamoto, Shin-ichi, Ichihara-shi, Chiba, JP  
Satoh, Makoto, Ichihara-shi, Chiba, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 515 995 B1**  
**C08F 4/656**
- (25) En (26) En  
(21) 02740154.6 (22) 19.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.03.2005  
(86) BR 2002/000086 19.06.2002  
(87) WO 2004/000893 2004/01 31.12.2003



- (54) • *FESTER KATALYSATORBESTANDTEIL ZUR POLYMERISATION UND COPOLYMERISATION VON ETHYLEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *SOLID CATALYST COMPONENT FOR POLYMERIZATION AND COPOLYMERIZATION OF ETHYLENE, AND, PROCESS FOR OBTAINING THE SAME*
- *COMPOSANT CATALYSEUR SOLIDE DESTINE A LA POLYMERISATION ET A LA COPOLYMERISATION D'ETHYLENE, ET PROCEDE D'OBTENTION ASSOCIE*
- (73) Braskem S.A., Rua Eteno 1561 Complexo Petroquimico de Camaçari, 42810-000 Camaçari, BA, BR
- (72) BRAGANCA, Antonio, Luiz, Duarte, 90470-040 Porto Alegre, RS, BR  
MIRANDA, Marcia, Silva, Lacerda, 91330-320 Porto Alegre, RS, BR  
dos Santos SILVEIRA, Leandro, Bairro So Luis, 92420-290 Canoas, RS, BR  
AMORIM, Richard Faraco, 90110-020 Porto Alegre, RS, BR
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C08F 14/00** → (51) **C08F 8/00****C08F 14/26** → (51) **C07C 17/269****C08F 14/28** → (51) **C07C 17/269****C08F 30/08** → (51) **C08F 4/80****C08F 36/00** → (51) **C08F 4/80**

- (51) **C08F 112/08** (11) **1 268 584 B1**  
**C08F 112/14** **C07D 323/00**  
**C07B 57/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01922314.8 (22) 09.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003  
(86) US 2001/007550 09.03.2001  
(87) WO 2001/068729 2001/38 20.09.2001  
(30) 10.03.2000 US 188935 P  
08.03.2001 US 802123
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN ANBINDEN VON AMINEN ODER AMINOSÄURE-ENANTIOMEREN AN IHRE GEGEN-ENANTIOMERE*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SELECTIVELY BINDING AMINES OR AMINO ACID ENANTIOMERS OVER THEIR COUNTER-ENANTIOMERS*
- *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE LIAISON SELECTIVE D'ENANTIOMERES D'AMINES OU D'ACIDES AMINES A LEURS CONTRE-ENANTIOMERES*
- (73) IBC ADVANCED TECHNOLOGIES, INC., 856 East Utah Valley Drive P.O. Box 98, American Fork, UT 84003, US
- (72) BRUENING, Ronald, L., American Fork, UT 84003, US  
KRAKOWIAK, Krzysztof, E., Provo, UT 84604, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**C08F 112/14** → (51) **C08F 112/08**

- (51) **C08F 210/16** (11) **1 902 079 B1**  
**C08F 2/00** **C08F 297/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06836029.6 (22) 02.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008  
(86) US 2006/007499 02.03.2006  
(87) WO 2007/040595 2007/15 12.04.2007  
(30) 13.07.2005 US 180853
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERENGUNG EINER KURZKETTIGEN VERZWEIGUNGSVERTEILUNG BEI ZWEISTUFIGEN ETHYLEN-POLYMERISIERUNGEN UND ENTSPRECHENDE PRODUKTE*
- *PROCESS FOR NARROWING SHORT-CHAIN BRANCHING DISTRIBUTION IN TWO-STEP ETHYLENE POLYMERIZATIONS AND PRODUCTS*
- *PROCEDE PERMETTANT DE RETRECIR LA DISTRIBUTION DES RAMIFICATIONS DES CHAINES COURTES DANS LES PRODUITS ET POLYMERISATIONS DE L'ETHYLENE EN DEUX ETAPES*
- (73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
- (72) REINKING, Mark, K., Mason, OH 45040, US
- (74) Hoffmann, Peter, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B 852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE

**C08F 214/18** → (51) **C07C 303/02**

- (51) **C08F 265/04** (11) **1 582 538 B1**  
**C08J 5/18** **B32B 27/30**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03768318.2 (22) 26.12.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.10.2005  
(86) JP 2003/016951 26.12.2003  
(87) WO 2004/063238 2004/31 29.07.2004  
(30) 10.01.2003 JP 2003004427  
19.02.2003 JP 2003041212  
04.03.2003 JP 2003057335  
05.03.2003 JP 2003058554  
05.03.2003 JP 2003058690  
05.03.2003 JP 2003058692  
12.03.2003 JP 2003066645  
14.03.2003 JP 2003069915
- (54) • *POLYMER MIT MEHRSCICHTSTRUKTUR UND HARZZUSAMMENSETZUNG ZUSAMMEN MIT EINEM ACRYLHARZFILMMATERIAL, ACRYLHARZLAMINATFILM, LICHTHÄRTBAREN ACRYLHARZFILM ODER -FOLIE, LAMINATFILM ODER -FOLIE UND MITTELS DEREN LAMINIERUNG GEWONNENE LAMINATFORM*
- *MULTILAYER STRUCTURE POLYMER AND RESIN COMPOSITION TOGETHER WITH ACRYLIC RESIN FILM MATERIAL, ACRYLIC RESIN LAMINATE FILM, PHOTOCURABLE ACRYLIC RESIN FILM OR SHEET, LAMINATE FILM OR SHEET AND LAMINATE MOLDING OBTAINED BY LAMINATING THEREOF*
- *POLYMERE MULTICOUCHE ET COMPOSITION DE RESINE ASSOCIEES A UNE PELLICULE DE RESINE ACRYLIQUE, LAMINE DE RESINE ACRYLIQUE, PELLICULE OU FEUILLE DE RESINE ACRYLIQUE PHOTODURCISSANT, PELLICULE OU FEUILLE STRATIFIEE ET MOULAGE STRATIFIE OBTENU PAR LAMINATION*
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- (72) KITAIKE, Yukio, c/o Otake Plants, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP  
ABE, Yoshinori, c/o Otake Plants, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP  
ABE, Junichi, c/o Otake Plants, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP

- KITASHIMA, Koichiro, c/o Toyama Plants, Toyama-shi, Toyama 931-8601, JP  
OKAZAKI, Shogo, c/o Otake Plants, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP  
FUJII, Hideyuki, c/o Toyohashi Plants, Toyohashi-shi Aichi 440-0011, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C08F 290/04** → (51) **G02B 1/04****C08F 297/08** → (51) **C08F 210/16****C08G 18/12** → (51) **C08G 18/66**

- (51) **C08G 18/32** (11) **1 960 451 B1**  
**C08G 18/65**
- (25) En (26) En  
(21) 06851915.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008  
(86) US 2006/044545 17.11.2006  
(87) WO 2008/057101 2008/20 15.05.2008  
(30) 09.12.2005 US 748720 P
- (54) • *THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN MIT NIEDRIGER OPAZITÄT UNTER VERWENDUNG VON CO-KETTENVERLÄNGERERN*
- *LOW HAZE THERMOPLASTIC POLYURETHANE USING CO-CHAIN EXTENDERS*
- *POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE À FAIBLE TROUBLE COMPRENANT DES CO-EXTENSEURS DE CHAÎNE*
- (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Legal Department 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) FARAH, Hani, Sugar Land, TX 77479, US  
LERMA, Francisco Jr., Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08G 18/65** → (51) **C08G 18/32**

- (51) **C08G 18/66** (11) **2 081 973 B1**  
**C08G 18/79** **C08G 18/12**  
**B01D 63/02**
- (25) De (26) De  
(21) 07820713.1 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/060326 28.09.2007  
(87) WO 2008/040687 2008/15 10.04.2008  
(30) 04.10.2006 EP 06121741
- (54) • *VERGUSSMASSEN AUF BASIS VON POLYURETHAN*
- *CASTING COMPOUNDS BASED ON POLYURETHANE*
- *MASSE DE SCELLEMENT À BASE DE POLYURÉTHANNE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) REESE, Hans-Jürgen, 49401 Damme, DE  
FRITZ, Ralf, 49143 Bissendorf-Schledehausen, DE  
LUKAT, Gunther, 49163 Bohmte, DE  
SCHMIDT, Hans Ulrich, 49090 Osnabrück, DE

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/66****C08G 61/12** → (51) **C07C 49/84**



**C08G 63/06** → (51) **C08G 63/08**

(51) **C08G 63/08** (11) **0 893 462 B1**  
**C08G 63/06** **C08G 63/78**  
**C07D 319/12**

(25) En (26) En  
(21) 98203427.4 (22) 22.01.1993  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 27.01.1999  
(30) 24.01.1992 US 825059  
07.08.1992 US 927149  
07.08.1992 US 926901  
24.08.1992 US 935566  
24.08.1992 US 935059

(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Lactid und Lactid Polymeren*  
• *Continuous process for the manufacture of lactide and lactide polymers*  
• *Procédé continu pour la préparation de lactide et poly lactides*

(73) CARGILL, INCORPORATED, 15407 McGinty Road West, Minnetonka, MN 55440, US  
(72) Gruber, Patrick R., Blaine, Minnesota 55449, US  
Hall, Eric S., Crystal, Minnesota 55428, US  
Kolstad, Jeffrey J., Wayzata, Minnesota 55391, US  
Iwen, Matthew Lee, Minneapolis, Minnesota 55419, US  
Benson, Richard D., Maple Plain, Minnesota 55359, US  
Borchardt, Ronald L., Eden Prairie Minnesota 55347, US

(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR  
(60) 08159767.6  
(62) 93903632.3 / 0 623 153

---

(51) **C08G 63/199** (11) **1 910 442 B1**  
**C08L 67/02**

(25) En (26) En  
(21) 06740270.1 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.04.2008  
(86) US 2006/012062 30.03.2006  
(87) WO 2007/001570 2007/01 04.01.2007  
(30) 28.10.2005 US 731454 P  
22.11.2005 US 738869 P  
22.11.2005 US 739058 P  
15.12.2005 US 750547 P  
15.12.2005 US 750682 P  
15.12.2005 US 750692 P  
15.12.2005 US 750693 P  
17.06.2005 US 691567 P  
28.10.2005 US 731389 P

(54) • *FOLIE(N) UND/ODER PLATTE(N) AUS EIN CYCLOBUTANDIOL UMFASSENDEN POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*  
• *FILM(S) AND/OR SHEET(S) MADE FROM POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING CYCLOBUTANEDIOL AND ARTICLES MADE THEREFROM*  
• *FILM(S) ET/OU FEUILLE(S) FORMEES DE COMPOSITIONS DE POLYESTER CONTENANT DU CYCLOBUTANEDIOL ET ARTICLES FORMES A PARTIR DE CEUX-CI*

(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US  
(72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US  
MCWILLIAMS, Douglas, Stephen, Kingsport, TN 37664, US  
PORTER, David, Blountville, TN 37617, US

CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US  
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibruckenstrasse 5-7, 80331 München, DE

---

(51) **C08G 63/60** (11) **1 595 906 B1**  
**F16B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 05010230.0 (22) 11.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(30) 11.05.2004 JP 2004141180  
(54) • *Verfahren zum Verbinden von Teilen aus flussigkristalliner Polyesterharz-Zusammensetzung und verbundener Gegenstand aus flussigkristalliner Polyesterharz-Zusammensetzung*  
• *Method for joining liquid-crystalline polyester resin composition parts and jointed article made of liquid-crystalline polyester resin composition*  
• *Procédé pour souder des parties d'une composition de résine de polyester cristallin liquide et article soudé à partir d'une composition de résine de polyester cristallin liquide*

(73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraihashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka-fu, JP  
(72) Kitayama, Masaya, Takarazuka-shi Hyogo-ken, JP  
Saito, Naoshi, Itami-shi Hyogo-ken, JP  
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

**C08G 63/78** → (51) **C08G 63/08**

**C08G 63/91** → (51) **C08L 67/00**

**C08G 65/40** → (51) **C07C 49/84**

**C08G 69/26** → (51) **D21H 21/14**

**C08G 75/23** → (51) **C07C 49/84**

**C08J 5/18** → (51) **B41M 3/14**

**C08J 5/18** → (51) **C08F 265/04**

**C08J 5/18** → (51) **D01F 2/02**

**C08J 5/22** → (51) **C07C 49/84**

**C08J 7/04** → (51) **B41M 3/14**

---

(51) **C08J 9/00** (11) **1 188 785 B1**  
**C08J 9/10** C08L 23/16

(25) En (26) En  
(21) 01120714.9 (22) 04.09.2001  
(84) DE GB IT  
(43) 20.03.2002  
(30) 04.09.2000 JP 2000271507  
(54) • *Polyolefinschaumstoff und Polyolefinharz-zusammensetzung*  
• *Polyolefin foam and polyolefin resin composition*  
• *Mousse de polyoléfine et composition de résine polyoléfinique*

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, JP  
(72) Abe, Shigehiko, Yokkaichi-shi, Mie, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 616 902 B1**  
**C08K 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 05012503.8 (22) 10.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.01.2006  
(30) 15.07.2004 DE 102004034515  
(54) • *Selbstverloschender Styrolpolymer-Partikelschaumstoff*  
• *Self-extinguishing styrene particle foam*  
• *Mousse autoextinguible de particules de polystyrène*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Hahn, Klaus, Dr., 67281 Kirchheim, DE  
Ehrmann, Gerd, Dr., 67146 Deidesheim, DE  
Ruch, Joachim, Dr., 67157 Wachenheim, DE  
Allmendinger, Markus, Dr., 67149 Meckenheim, DE  
Schmied, Bernhard, Dr., 67227 Frankenthal, DE  
Holoch, Jan, Dr., 69181 Leimen, DE

---

**C08J 9/10** → (51) **C08J 9/00**

**C08K 5/00** → (51) **C08J 9/00**

**C08K 5/00** → (51) **C08L 101/10**

**C08K 5/053** → (51) **C08L 101/10**

**C08K 5/098** → (51) **B60C 5/14**

**C08K 5/103** → (51) **C08L 101/10**

**C08K 5/31** → (51) **C08L 101/10**

**C08L 19/00** → (51) **C08F 8/32**

**C08L 21/00** → (51) **B60C 1/00**

**C08L 21/00** → (51) **B60C 5/14**

**C08L 23/02** → (51) **C08L 23/08**

---

(51) **C08L 23/08** (11) **1 731 566 B1**  
**C08L 23/02** **B32B 27/32**  
**H01B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 05012353.8 (22) 08.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(54) • *Polymerzusammensetzung mit verbesserten "wet-ageing"-Eigenschaften*  
• *Polymer composition having improved wet ageing properties*  
• *Composé de polymères ayant des propriétés de "wet-ageing" améliorées*

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI  
(72) Boström, Jan-Ove, 44495 odsma, SE  
Smedberg, Annika, 47161 Myggenäs, SE  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 Munchen, DE

---

**C08L 23/10** → (51) **B32B 27/32**

**C08L 23/26** → (51) **C08L 51/04**

**C08L 23/26** → (51) **C08L 101/10**

**C08L 33/12** → (51) **A01N 47/44**

**C08L 33/14** → (51) **C08L 101/10**

<b>C08L 33/24</b> → (51) <b>A01N 47/44</b>		OTA, Seiji c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP		• <i>CURING COMPOSITION</i>	
<b>C08L 33/26</b> → (51) <b>A01N 47/44</b>		(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		• <i>COMPOSITION DE DURCISSEMENT</i>	
(51) <b>C08L 51/04</b> (11) <b>1 362 891 B1</b>	(11) <b>C08L 23/26</b>	<b>C08L 67/02</b> → (51) <b>C08G 63/199</b>		(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP	
(25) Ja (26) En	(22) 15.01.2002	(51) <b>C08L 69/00</b> (11) <b>1 960 467 B1</b>	(25) De (26) De	(72) HASEGAWA, Nobuhiro, Osaka-Factory, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP	
(21) 02732190.0 (22) 15.01.2002		(21) 06818834.1 (22) 27.11.2006	(21) 06818834.1 (22) 27.11.2006	NAKAGAWA, Yoshiki, Osaka-Factory, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP	
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
(43) 19.11.2003		(43) 27.08.2008	(43) 27.08.2008		
(86) JP 2002/000187 15.01.2002		(86) EP 2006/011335 27.11.2006	(86) EP 2006/011335 27.11.2006		
(87) WO 2002/057357 2002/30 25.07.2002		(87) WO 2007/065577 2007/24 14.06.2007	(87) WO 2007/065577 2007/24 14.06.2007		
(30) 17.01.2001 JP 2001008618		(30) 09.12.2005 DE 102005058836	(30) 09.12.2005 DE 102005058836		
(30) 17.01.2001 JP 2001008619		(54) • <i>POLYCARBONAT-FORMMASSEN</i>	(54) • <i>POLYCARBONATE MOLDING COMPOUNDS</i>		
(54) • <i>HARZZUSAMMENSETZUNG, DIESE ENTHALTENDE BESCHICHTUNGSMITTEL, BESCHICHTUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES FILMS</i>		(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE	(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE		
• <i>RESIN COMPOSITION, COATING MATERIALS CONTAINING THE SAME, COATING FILM AND PROCESS FOR FORMING THE FILM</i>		(72) ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE	(72) ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE		
• <i>COMPOSITIONS DE RESINE, MATERIAUX DE REVETEMENT CONTENANT LADITE COMPOSITION, FILM DE REVETEMENT, ET PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT FILM</i>		(72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE	(72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE		
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP		<b>C08L 71/00</b> → (51) <b>C08L 101/10</b>	<b>C08L 71/00</b> → (51) <b>C08L 101/10</b>		
(72) ASAMI, Keiichi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP		<b>C08L 71/02</b> → (51) <b>C08L 101/10</b>	<b>C08L 71/02</b> → (51) <b>C08L 101/10</b>		
MURAKAMI, Tsukasa c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP		<b>C08L 81/06</b> → (51) <b>H01M 8/10</b>	<b>C08L 81/06</b> → (51) <b>H01M 8/10</b>		
HASEGAWA, Yugo c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP		(51) <b>C08L 83/04</b> (11) <b>2 099 867 B1</b>	(51) <b>C08L 83/04</b> (11) <b>2 099 867 B1</b>		
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		(25) En (26) En	(25) En (26) En		
(51) <b>C08L 53/02</b> (11) <b>1 464 672 B1</b>	(11) <b>C08L 95/00</b>	(21) 07851014.6 (22) 14.12.2007	(21) 07851014.6 (22) 14.12.2007		
(25) Ja (26) En	(22) 10.01.2002	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(21) 02715723.9 (22) 10.01.2002		(43) 16.09.2009	(43) 16.09.2009		
(84) BE FR		(86) JP 2007/074607 14.12.2007	(86) JP 2007/074607 14.12.2007		
(43) 06.10.2004		(87) WO 2008/078663 2008/27 03.07.2008	(87) WO 2008/078663 2008/27 03.07.2008		
(86) JP 2002/000099 10.01.2002		(30) 25.12.2006 JP 2006346865	(30) 25.12.2006 JP 2006346865		
(87) WO 2003/060009 2003/30 24.07.2003		(54) • <i>HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRONIKBAUTEIL</i>	(54) • <i>HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRONIKBAUTEIL</i>		
(54) • <i>BLOCKCOPOLYMER</i>		(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP		
• <i>BLOCK COPOLYMER</i>		(72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	(72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP		
• <i>COPOLYMERE BLOC</i>		KATO, Tomoko, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	KATO, Tomoko, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP		
(73) Japan Elastomer Co., Ltd., 1-2, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP		(74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB	(74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB		
(72) TODA, Keiichi, Oita-shi, Oita 870-0131, JP		<b>C08L 95/00</b> → (51) <b>C08L 53/02</b>	<b>C08L 95/00</b> → (51) <b>C08L 53/02</b>		
NAKAMICHI, Yukinori, Oita-shi, Oita 870-0829, JP		(51) <b>C08L 101/10</b> (11) <b>1 637 565 B1</b>	(51) <b>C08L 101/10</b> (11) <b>1 637 565 B1</b>		
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		<b>C08L 71/00</b> <b>C08K 5/103</b>	<b>C08L 71/00</b> <b>C08K 5/103</b>		
(51) <b>C08L 67/00</b> (11) <b>1 582 564 B1</b>	(11) <b>C08G 63/91</b>	(25) Ja (26) En	(25) Ja (26) En		
(25) Ja (26) En	(22) 08.01.2004	(21) 04735987.2 (22) 03.06.2004	(21) 04735987.2 (22) 03.06.2004		
(21) 04700766.1 (22) 08.01.2004		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(84) DE FR GB IT		(43) 22.03.2006	(43) 22.03.2006		
(43) 05.10.2005		(86) JP 2004/008091 03.06.2004	(86) JP 2004/008091 03.06.2004		
(86) JP 2004/000059 08.01.2004		(87) WO 2004/113450 2004/53 29.12.2004	(87) WO 2004/113450 2004/53 29.12.2004		
(87) WO 2004/063278 2004/31 29.07.2004		(30) 20.06.2003 JP 2003175825	(30) 20.06.2003 JP 2003175825		
(30) 10.01.2003 JP 2003005007		(54) • <i>HÄRTENDE ZUSAMMENSETZUNG</i>	(54) • <i>HÄRTENDE ZUSAMMENSETZUNG</i>		
(54) • <i>POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG</i>		(73) Fujifilm Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB	(73) Fujifilm Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		
• <i>POLYESTER RESIN COMPOSITION</i>		(72) MAYALL, John, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB	(72) MAYALL, John, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		
• <i>COMPOSITION DE RESINE POLYESTER</i>		PATEL, Prakash, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB	PATEL, Prakash, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP		(74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB	(74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		
(72) TAN, Junji c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP					
MUTOU, Yasuhiro c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP					



(51) **C09D 4/00** (11) **1 631 629 B1**  
**C08F 2/48** **B05D 3/06**(25) En (26) En  
(21) 03786945.0 (22) 18.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 08.03.2006

(86) US 2003/037223 18.11.2003

(87) WO 2005/005556 2005/03 20.01.2005

(30) 10.06.2003 US 477413 P  
15.10.2003 US 686870

- (54) • UV-STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
- COATING COMPOSITION CURABLE WITH ULTRAVIOLET RADIATION
- COMPOSITION DE REVETEMENT POLYMERISABLE PAR RAYONNEMENT ULTRAVIOLET

(73) BASF CORPORATION, Patent Department  
26701 Telegraph Road, Southfield, MI  
48034-2442, US(72) LAGINESS, Thomas, Temperance, MI 48182,  
US  
KEMPF, Hans, Swanton, OH 43558, US  
STEWART, Jennifer, Dearborn, MI 48124,  
US(74) Leifert & Steffan, et al, Patentanwälte Post-  
fach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE(51) **C09D 5/00** (11) **1 519 994 B1**  
**C09K 3/14**(25) De (26) De  
(21) 03763628.9 (22) 28.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 06.04.2005

(86) EP 2003/005610 28.05.2003

(87) WO 2004/007625 2004/04 22.01.2004

(30) 13.07.2002 DE 10231757

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TENSIDFREIEN SUSPENSION AUF WÄSSRIGER BASIS VON NANOSTRUKTURIERTEN, HYDROPHOBEN PARTIKELN UND DEREN VERWENDUNG
- METHOD FOR PRODUCING A SURFACTANT-FREE SUSPENSION BASED ON NANOSTRUCTURED, HYDROPHOBIC PARTICLES, AND USE OF THE SAME
- PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE SUSPENSION SANS TENSIOACTIF, A BASE DE PARTICULES HYDROPHOBES NANOSTRUCTUREES, ET UTILISATION DE LADITE SUSPENSION

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE(72) OLES, Markus, 45525 Hattingen, DE  
NUN, Edwin, 48727 Billerbeck, DE  
SCHLEICH, Bernhard, 45657 Recklinghau-  
sen, DE**C09D 5/08** → (51) **C23C 18/12**(51) **C09D 5/44** (11) **1 490 444 B1**  
**C25D 13/04**(25) Fr (26) Fr  
(21) 03738176.1 (22) 19.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 29.12.2004

(86) FR 2003/000877 19.03.2003

(87) WO 2003/080748 2003/40 02.10.2003

(30) 26.03.2002 FR 0203796

- (54) • VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON MAKROOBJEKTEN AUF EINER ELEKTRISCHLEITENDEN ODER HALBLEITENDEN FLÄCHE DURCH ELEKTROPFROPFEN, SO ERHALTENE FLÄCHEN UND DEREN VERWENDUNG

- METHOD OF FIXING MACRO-OBJECTS TO AN ELECTRICITY CONDUCTING- OR SEMI-CONDUCTING-SURFACE BY MEANS OF ELECTROGRAFTING, SURFACES THUS OBTAINED AND APPLICATIONS THEREOF

- PROCÉDE DE FIXATION DE MACRO-OBJETS SUR UNE SURFACE CONDUCTRICE OU SEMI-CONDUCTRICE DE L'ELECTRICITE PAR ELECTRO-GREFFAGE, SURFACES OBTENUES ET APPLICATIONS

(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux  
énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR(72) BUREAU, Christophe, F-92150 Suresnes, FR  
DENIAU, Guy, F-78610 Auffargis, FR  
GONZALEZ, José, F-77820 Le Chatelet en  
Brie, FRPALACIN, Serge, F-78180 Montigny le  
Bretonneux, FR(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36 Rue  
de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR(51) **C09D 11/00** (11) **1 940 980 B1**(25) En (26) En  
(21) 07824016.5 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 09.07.2008

(86) GB 2007/003760 04.10.2007

(87) WO 2008/043984 2008/16 17.04.2008

(30) 11.10.2006 GB 0620089

07.06.2007 GB 0710918

- (54) • VERFAHREN ZUM REINIGEN VON PIGMENTZUSAMMENSETZUNGEN
- PROCESS FOR PURIFYING PIGMENT COMPOSITIONS
- PROCÉDE POUR PURIFIER DES COMPOSITIONS DES PIGMENTS

(73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O.  
Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manche-  
ster M9 8ZS, GB(72) BISSON, Adrian Peter, Manchester M9 8ZS,  
GBMCINTYRE, Charles Rupert, Grangemouth  
Stirlingshire FK3 8XG, GBCUTHBERTSON, Gary, Grangemouth Stir-  
lingshire FK3 8XG, GBCORDWELL, Richard, John, Stuart, Allan,  
Manchester M9 8ZS, GB

ANNABLE, Tom, Manchester M9 8ZS, GB

(74) Parlett, Peter Michael, et al, Fujifilm Imaging  
Colorants Limited Intellectual Property Group  
P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley,  
Manchester M9 8ZS, GB**C09D 11/00** → (51) **C09B 47/067****C09D 151/04** → (51) **C08L 51/04**(51) **C09D 183/04** (11) **1 646 696 B1**(25) En (26) En  
(21) 04801849.3 (22) 19.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 19.04.2006

(86) US 2004/012001 19.04.2004

(87) WO 2005/016998 2005/08 24.02.2005

(30) 23.07.2003 US 489405 P

- (54) • MECHANISCHES INVERSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILIKON-ÖL-IN-WASSER-EMULSIONEN

- A MECHANICAL INVERSION PROCESS FOR MAKING SILICONE OIL-IN-WATER EMULSIONS

- PROCÉDE D'INVERSION MECANIQUE POUR LA PREPARATION D'EMULSIONS DE SILICONE HUILE DANS EAU

(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, MI 48686-0994, US(72) SHIM, Anne, Katja, Billerica, Massachusetts  
01821, USTABLER, Raymond, Midland, MI 48640, US  
TASCARELLA, David, Midland, MI 48642, US(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410  
Bergisch Gladbach, DE(51) **C09D 183/07** (11) **1 505 132 B1**  
**D06N 3/12**(25) En (26) En  
(21) 04015652.3 (22) 02.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 09.02.2005

(30) 29.07.2003 US 631037

- (54) • Airbags mit Polymerbeschichtungs-Mischungen
- Airbags with polymer coating blends
- Cossin gonflable avec des compositions de mélanges de polymère pour revêtement

(73) Milliken & Company, 920 Milliken Road,  
Spartanburg, SC 29303, US(72) Parker, Richard Henry, LaGrange, GA 30241,  
US(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **C09J 4/00** (11) **1 971 659 B1**  
**C09J 5/04**(25) En (26) En  
(21) 06796052.6 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 24.09.2008

(86) IE 2006/000110 13.10.2006

(87) WO 2007/072466 2007/26 28.06.2007

(30) 19.12.2005 US 305147

- (54) • SYSTEM ZUR BILDUNG EINES CYANOACRYLATVERBUNDS
- CYANOACRYLATE COMPOSITE FORMING SYSTEM
- SYSTÈME FORMANT UN COMPOSITE DE TYPE CYANOACRYLATE

(73) Loctite (R & D) Limited, Tallaght Business  
Park, Whitestown, Tallaght, Dublin 24, IE(72) MCDONNELL, Patrick, F., Dublin 6W, IE  
KNEAFSEY, Brendan, County Dublin, IE

LAMBERT, Robert, J., County Dublin, IE

(74) Endres, Helmut, et al, Henkel AG & Co. KGaA  
VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE(51) **C09J 5/02** (11) **1 789 509 B1**  
**F02M 35/10**(25) En (26) En  
(21) 05794350.8 (22) 01.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 30.05.2007

(86) US 2005/031201 01.09.2005

(87) WO 2006/028924 2006/11 16.03.2006

(30) 01.09.2004 US 606350 P

- (54) • HAFTVERMITTLER
- ADHESION PROMOTER
- PROMOTEUR D'ADHERENCE

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,  
Washington Street - 1790 Building, Midland  
MI 48674, US

(72) WANG, Yee, Novi, MI 48374, US



WALTER, Barbra, J., Harper Woods, MI 48225, US  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C09J 5/04** → (51) **C09J 4/00**

(51) **C09J 7/00** (11) **1 631 637 B1**  
**C09J 7/02** **C09J 133/06**  
**C09J 201/02** **C09J 201/08**

(25) En (26) En  
(21) 04759608.5 (22) 12.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006  
(86) US 2004/007945 12.03.2004  
(87) WO 2004/094549 2004/45 04.11.2004  
(30) 11.04.2003 US 411933

(54) • **ADHÄSIV WIRKENDE STOFFGEMISCHE, ERZEUGNISSE UND VERFAHREN**  
• **ADHESIVE BLENDS, ARTICLES, AND METHODS**  
• **MELANGES ADHESIFS, ARTICLES ET PROCEDES**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) XIA, Jianhui, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
LU, Ying-Yuh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ZHOU, Zhiming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C09J 7/02** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 133/06** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 133/14** → (51) **C08L 101/10**

**C09J 201/02** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 201/08** → (51) **C09J 7/00**

(51) **C09K 3/14** (11) **1 337 597 B1**  
**B24D 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 01922333.8 (22) 12.03.2001  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.08.2003  
(86) US 2001/007769 12.03.2001  
(87) WO 2002/038696 2002/20 16.05.2002  
(30) 10.11.2000 US 710371

(54) • **SPRÜHTROCKNUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHLEIFKORNAGGLOMERATEN UND SCHLEIFGEGENSTÄNDEN**  
• **SPRAY DRYING METHODS OF MAKING AGGLOMERATE ABRASIVE GRAINS AND ABRASIVE ARTICLES**  
• **PROCEDES DE SECHAGE PAR ATOMISATION DESTINES A LA FABRICATION DE GRAINS ABRASIFS AGGLOMERES ET ARTICLES ABRASIFS**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) D'SOUZA, Andrew, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
CRAIG, Bradley, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

**C09K 3/14** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09K 3/22** (11) **1 323 806 B1**  
**C04B 7/02** **B65G 3/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 01945749.8 (22) 02.07.2001  
(84) DE FR GB IT

(43) 02.07.2003  
(86) JP 2001/005700 02.07.2001  
(87) WO 2002/016527 2002/09 28.02.2002  
(30) 23.08.2000 JP 2000251989

(54) • **STAUBVERMEIDENDES BEHANDLUNGSVERFAHREN VON STAUBENDEN PULVERN**  
• **METHOD OF DUSTING-PREVENTIVE TREATMENT OF POWDER HAVING DUSTING PROPERTY**  
• **PROCEDE DE TRAITEMENT PREVENTIF CONTRE LE POUDRAGE DE POUFRE POSSEDANT DES PROPRIETES DE POU-DRAGE**

(73) Aso Cement Co., Ltd., 7-18, Yoshiomachi, Iizuka-City, Fukuoka 820-0018, JP  
MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD, 1-10 Miyashitacho Kuzuumachi, Aso-gun Tochigi 327-0509, JP

Nippo Corporation, 19-11 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP  
DU PONT-MITSUI FLUORO-CHEMICALS CO., LTD, 5-18, Sarugakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP

(72) TSUTSUMI, Hirohumi, Aso Cement Co., Ltd, Kasuya-gun, Fukuoka811-2304, JP  
URANO, Teruo, Sano-City, Tochigi 327-0103, JP

OGURA, Masatsune, Ichikawa-City, Chiba 272-0144, JP  
SHIMODA, Tetsuya, Hachioji-City, Tokyo 193-0845, JP

(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

**C09K 9/02** → (51) **G03C 1/73**

(51) **C09K 11/06** (11) **1 642 951 B1**  
**H05B 33/14** **H01L 51/30**  
**C07F 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 05021642.3 (22) 04.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.04.2006  
(30) 04.10.2004 KR 2004078721

(54) • **Lumineszente Iridiumverbindungen, enthaltend mit Organosilanverbindungen substituierte Phenylpyridinrgruppen, und diese verwendende organische lichtemittierende Vorrichtungen**  
• **Iridium-based luminescent compounds having phenylpyridine moieties with organosilicon group, and organic electroluminescence devices using the compounds as colour-emitting materials**  
• **Composés luminescents à base d'Iridium possédant des groupements phénylpyridine avec un groupe organosilicique et dispositif électroluminescent organique utilisant les composés comme matériaux émettant de la couleur.**

(73) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Seo, Jeong Dae, Gwacheon-si Gyeonggi-Do, KR  
Park, Chun Gun, Gwanak-gu Seoul, KR  
Kwon, Soon Ki, Jinju-si Gyeongsangnam-do, KR  
Kim, Yun Hi, Jinju-si Gyeongsangnam-do, KR

Jung, Sung-Ouk, Jinju-si Gyeongsangnam-do, KR  
Ahn, Jun Hwan, Sing-dong Yeosu-si Jeollanam-do, KR  
Kim, Hyung Sun, Hamyang-gun Gyeongsangnam-do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Postfach 86 07 69, 81634 München, DE

**C09K 11/06** → (51) **C07C 13/72**

**C09K 11/57** → (51) **C09K 11/88**

**C09K 11/58** → (51) **C09K 11/88**

(51) **C09K 11/88** (11) **1 538 190 B1**  
**C09K 11/57** **G01L 1/24**  
**C09K 11/58** **F21K 2/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 03764175.0 (22) 11.07.2003  
(84) DE FR GB

(43) 08.06.2005  
(86) JP 2003/008853 11.07.2003  
(87) WO 2004/007637 2004/04 22.01.2004  
(30) 12.07.2002 JP 2002203781

(54) • **HOCHBRILLIANTER MECHANOLUMINESZENZSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **HIGH-BRIGHTNESS MECHANOLUMINESCENCE MATERIAL AND METHOD FOR PREPARING SAME**  
• **MATIERE A MECANOLUMINESCENCE A FORTE LUMINOSITE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT**

(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP  
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) XU, Chao-Nan, Nat. Institute of Advanced Industr., Shuku-machi, Tosu-shi, Saga 841-0052, JP

AKIYAMA, Morito, Nat. Institute of Advanced Indus., Shuku-machi, Tosu-shi, Saga 841-0052, JP

SHI, Wensheng, Chapel Hill, NC 27514, US  
(74) Setna, Rohan P., et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C10B 43/04** → (51) **C10B 43/08**

(51) **C10B 43/08** (11) **1 926 799 B1**  
**C10B 43/04**

(25) De (26) De  
(21) 06706550.8 (22) 01.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR  
(43) 04.06.2008  
(86) EP 2006/000872 01.02.2006  
(87) WO 2007/033703 2007/13 29.03.2007  
(30) 20.09.2005 DE 102005044940  
26.10.2005 DE 102005051504

(54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON OFENTÜREN EINER VERKÖKUNGSKAMMER EINES KOKSOFENS**  
• **CLEANING DEVICE FOR CLEANING OVEN DOORS OF A COKING CHAMBER OF A COKE OVEN**  
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE DESTINE AU NETTOYAGE DE PORTES D'UN FOUR D'UNE CHAMBRE DE COKEFACTION D'UN FOUR A COKE**

- (73) Schalker Eisenhütte Maschinenfabrik GmbH, Magdeburger Strasse 37, 45881 Gelsenkirchen, DE
- (72) MARTIN, Freimann, 58675 Hemer, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

**C10G 5/04** → (51) **B01D 53/14**

**C10G 5/06** → (51) **B01D 53/14**

- (51) **C10G 9/12** (11) **2 039 738 B1**  
**C10G 9/16** **C10G 75/04**  
**C10G 19/02** **C10G 70/06**  
**C07C 7/11**

- (25) En (26) En  
(21) 08020239.3 (22) 05.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 25.03.2009  
(30) 31.10.2000 US 703108  
(54) • *Reduzierte unerwünschte Polymerisation in Kohlenwasserstoffspaltungsverfahren*  
• *Reduced undesired polymerization in hydrocarbon cracking processes*  
• *Polymérisation non désirée réduite dans les procédés de craquage d'hydrocarbures*
- (73) ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P., 7701 Highway 90-A, Sugarland, Texas 77478, US
- (72) McClain, Robert D., Sugarland TX 77478, US  
Patel, Natu R., Houston TX 77043, US  
Glath, Raymond M., Richmond TX 77469, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 01950872.0 / 1 337 604

**C10G 9/16** → (51) **C10G 9/12**

**C10G 19/02** → (51) **C10G 9/12**

- (51) **C10G 45/62** (11) **1 902 116 B1**  
**B01J 23/40**
- (25) En (26) En  
(21) 06762434.6 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.03.2008  
(86) EP 2006/006577 03.07.2006  
(87) WO 2007/006473 2007/03 18.01.2007  
(30) 08.07.2005 IT MI20051295  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER QUALITÄT VON HYDRIERBEHANDELTEN KOHLENWASSERSTOFFBLENDEN ALS KRAFTSTOFF*  
• *PROCESS FOR IMPROVING THE QUALITY AS A FUEL OF HYDROTREATED HYDRO-CARBON BLENDS*  
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA QUALITE DE MELANGE D'HYDROCARBURES HYDROTRAITES EN TANT QUE CARBURANT*
- (73) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT
- (72) GIARDINO, Roberto, I-20080 Besate, IT  
CALEMMA, Vincenzo, I-20097 San Donato Milanese, IT  
CORNARO, Ugo, I-24068 Seriate, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C10G 70/06** → (51) **C10G 9/12**

**C10G 75/04** → (51) **C10G 9/12**

**C10K 3/04** → (51) **B01J 23/42**

**C10L 3/10** → (51) **B01D 53/24**

- (51) **C10M 135/10** (11) **1 845 149 B1**  
**C10M 151/02** **C10M 159/24**
- (25) En (26) En  
(21) 07251522.4 (22) 05.04.2007  
(84) DE FR GB NL  
(43) 17.10.2007  
(30) 12.04.2006 US 279505  
(54) • *Hoch überbasische Polyalkenylsulfonat- und Alkylarylsulfonatzusammensetzung sowie deren Herstellungsverfahren*  
• *Super overbased polyalkenyl sulfonate and alkylaryl sulfonate composition and process for making the same*  
• *Sulfonate de polyalcényle hautement superbasique et composition de sulfonate d'alkylaryle, et leurs procédés de fabrication*
- (73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bolinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) Spala, Eugene E., Fairfield, CA 94534, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C10M 141/00** → (51) **C10M 141/12**

- (51) **C10M 141/12** (11) **1 252 277 B1**  
**C10M 141/00**
- (25) En (26) En  
(21) 00988377.8 (22) 22.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 30.10.2002  
(86) US 2000/035339 22.12.2000  
(87) WO 2001/046352 2001/26 28.06.2001  
(30) 22.12.1999 US 171357 P  
(54) • *SCHMIERMITTEL MIT EINER MISCHUNG AUS EINER MOLYBDÄNKOMPONENTE, PHOSPHORKOMPONENTE UND DISPERSIERMITTEL*  
• *LUBRICANTS WITH THE COMBINATION OF A MOLYBDENUM COMPOUND, A PHOSPHORUS COMPOUNDS AND DISPERSANTS*  
• *LUBRIFIANT ASSOCIE A UN COMPOSE DE MOLYBDENE, A DES COMPOSES DE PHOSPHORE ET A DES AGENTS DISPERSANTS*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (72) GAHAGAN, Michael P., Derby, Derbyshire DE1 3FB, GB
- (74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C10M 151/02** → (51) **C10M 135/10**

- (51) **C10M 169/04** (11) **1 438 375 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02773822.8 (22) 07.10.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.07.2004  
(86) US 2002/033561 07.10.2002  
(87) WO 2003/035810 2003/18 01.05.2003  
(30) 22.10.2001 US 36271  
(54) • *SCHMIERMITTEL FÜR HANDSCHALTGETRIEBE MIT BESSERER LEISTUNG DER SYNCHRONGETRIEBE*  
• *MANUAL TRANSMISSION LUBRICANTS WITH IMPROVED SYNCHROMESH PERFORMANCE*  
• *LUBRIFIANTS POUR TRANSMISSION MANUELLE A PERFORMANCES DE SYNCHRONISATION AMELIOREES*

- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (72) GAHAGAN, Michael P., Derby, Derbyshire DE1 3FB, GB
- O'CONNOR, Brian, M., Hudson, OH 44236, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **C11B 9/00** (11) **1 896 557 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06767298.0 (22) 20.06.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 12.03.2008  
(86) JP 2006/312681 20.06.2006  
(87) WO 2006/137556 2006/52 28.12.2006  
(30) 21.06.2005 JP 2005180570  
(54) • *AROMA- UND DUFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG*  
• *FLAVOR AND FRAGRANCE COMPOSITION*  
• *PRÉPARATION POUR ARÔME ET FRAGRANCE*
- (73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
- (72) ISHIDA, Kenya Takasago Int. Corp. Ctrl. Res. Lab., Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540073, JP  
AIDA, Takashi Takasago Int. Corp. Ctrl. Res. Lab., Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540073, JP
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

**C11B 9/00** → (51) **A61K 8/37**

**C11C 3/00** → (51) **A23D 7/02**

**C11D 1/14** → (51) **C11D 1/835**

- (51) **C11D 1/835** (11) **1 483 361 B1**  
**C11D 3/39** **C11D 1/14**
- (25) De (26) De  
(21) 02722210.8 (22) 13.03.2002  
(84) ES FR IT  
(43) 08.12.2004  
(86) EP 2002/002736 13.03.2002  
(87) WO 2003/076559 2003/38 18.09.2003  
(54) • *VERDICKTE PEROXIDLÖSUNGEN*  
• *CONCENTRATED PEROXIDE SOLUTIONS*  
• *SOLUTIONS DE PEROXYDE EPAISSIES*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) BONASTRE GILABERT, Nuria, E-08210 Barbera del Vall, ES  
SANCHEZ, Agustin, E-08921 Santa Coloma de Gramenet, ES

**C11D 1/88** → (51) **B01F 17/00**

**C11D 3/04** → (51) **C11D 3/39**

**C11D 3/10** → (51) **C11D 3/39**

**C11D 3/37** → (51) **B01F 17/00**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/386** → (51) **C12N 9/42**

- (51) **C11D 3/39** (11) **1 882 732 B1**  
**C11D 17/00** **C11D 3/04**  
**C11D 3/10** **C01B 15/10**
- (25) De (26) De  
(21) 06117994.1 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.01.2008



- (54) • *Umhüllte Natriumpercarbonatpartikel*  
• *Coated particles of sodium percarbonate*  
• *Particules de percarbonate de sodium enrobées*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Leininger, Stefan, 63505 Langenselbold, DE  
Jakob, Harald, 63594 Hasselroth, DE  
Kottke, Ulrike, 63571 Gelnhausen, DE

**C11D 3/39** → (51) **C11D 1/835**

---

**C11D 3/50** → (51) **A61K 8/37**

---

**C11D 3/50** → (51) **C11D 17/04**

---

**C11D 7/26** → (51) **G03F 7/42**

---

**C11D 7/32** → (51) **G03F 7/42**

---

**C11D 7/50** → (51) **G03F 7/42**

- (51) **C11D 17/00** (11) **1 629 076 B1**  
**C11D 3/37**
- (25) De (26) De  
(21) 04734247.2 (22) 21.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 01.03.2006
- (86) EP 2004/005517 21.05.2004
- (87) WO 2004/104158 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 DE 10323180
- (54) • *EIN TENSID UND EIN COTENSID UMFASSENDE MISCUNG*  
• *MIXTURE COMPRISING A SURFACTANT AND A COSURFACTANT*  
• *MELANGE COMPRENANT UN TENSIO-ACTIF ET UN CO-TENSIO-ACTIF*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MOCK-KNOBLAUCH, Cordula, 67063 Ludwigshafen, DE  
WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE  
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE  
VÖLKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE  
PETROVIC, SUSANNE, 67063 Ludwigshafen, DE  
FECHTENKÖTTER, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE  
CHRISSTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE  
KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE  
BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE

**C11D 17/00** → (51) **B01F 17/00**

---

**C11D 17/00** → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 922 402 B1**  
**C11D 3/50** **B65D 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06824897.0 (22) 05.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) US 2006/034670 05.09.2006
- (87) WO 2007/030511 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 US 714461 P
- (54) • *DUFTVERFAHREN UND PRODUKT*  
• *PERFUMING METHOD AND PRODUCT*  
• *PROCEDE ET PRODUIT A PARFUMER*
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SAHIN TOPKARA, Hilal, B-1930 Zaventem, BE

- ORCHARD, Alex, James, B-1853 Brussels, BE
- GRAY, Peter, Gerard, B-1200 Brussels, BE
- MARIANI, Manuel, I-40068 San Lazzaro Di Savena, IT
- CARRARA, Giovanni, I-66020 Montesilvano (pescara), Chieti, IT
- MERERE, Ingrid, B-1780 Wommel, BE
- BURCKETT ST. LAURENT, James, Charles T. R., B-1000 Brussels, BE
- SMETS, Johan, B-3210 Lubbeek, BE
- D'HARDEMARE, Regis, B-1050 Brussels, BE
- DENUTTE, Hugo, Robert, Germain, B-9308 Hofstade (Aalst), BE
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **C11D 17/04** (11) **2 035 536 B1**  
**B65D 81/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07729496.5 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/055067 24.05.2007
- (87) WO 2008/000567 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 GB 0613069
- (54) • *WÄSCHEREIERZEUGNISSE*  
• *LAUNDRY ARTICLES*  
• *ARTICLES DE LESSIVE*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU  
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (72) JOINSON, Leslie, Joseph, Luke, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

- (51) **C12M 1/107** (11) **1 882 734 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07112950.6 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (30) 26.07.2006 DE 102006035227
- (54) • *Behälter, insbesondere Biogasermenter*  
• *Containers, in particular biogas fermenters*  
• *Réceptient, en particulier fermenteur de biogaz*
- (73) MT-Energie GmbH & Co. KG, Vor dem Seemoor 1, 27404 Rockstedt, DE
- (72) Martens, Christoph, 27404, Rockstedt, DE
- (74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

**C12M 1/34** → (51) **C12P 19/34**

---

**C12M 3/04** → (51) **B67C 9/00**

---

**C12N 1/04** → (51) **C12Q 1/68**

---

**C12N 1/14** → (51) **C07D 307/77**

---

**C12N 1/16** → (51) **C07K 19/00**

---

**C12N 1/20** → (51) **C07K 19/00**

- C12N 1/20** → (51) **C12P 19/18**
- (51) **C12N 1/21** (11) **1 192 242 B1**  
**C12N 15/70** **C12N 5/10**  
**A61K 39/102**
- (25) En (26) En  
(21) 00942996.0 (22) 20.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 03.04.2002
- (86) US 2000/017020 20.06.2000
- (87) WO 2001/000790 2001/01 04.01.2001
- (30) 25.06.1999 US 141061 P
- (54) • *HERSTELLUNG DER LIPID-MODIFIZIERTEN FORM DES PEPTIDOGLYKAN-ASSOZIIERTEN LIPOPROTEINS AUS GRAM-NEGATIVEN BAKTERIEN*  
• *PRODUCTION OF THE LIPIDATED FORM OF THE PEPTIDOGLYCAN-ASSOCIATED LIPOPROTEINS OF GRAM-NEGATIVE BACTERIA*  
• *PRODUCTION D'UNE FORME LIPIDEE DE LIPOPROTEINES, ASSOCIEES A PEPTIDOGLYCANE, DE BACTERIES GRAM NEGATIF*
- (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) METCALF, Benjamin, J., Rochester, NY 14618, US
- (74) Wileman, David Francis, C/o Patent Department Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 574 565 B1**  
**C12N 9/88** **C12P 13/04**  
**C12N 15/60**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03780728.6 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 14.09.2005
- (86) JP 2003/015882 11.12.2003
- (87) WO 2004/053111 2004/26 24.06.2004
- (30) 12.12.2002 JP 2002360564
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTION EINES EIN FREMDGEN ÜBEREXPRIMIERENDEN ESCHERICHIA COLI-STAMMS, SO SELEKTIONIERTES ESCHERICHIA COLI-MUTANTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ENZYMS UND EINER VERBINDUNG UNTER VERWENDUNG DAVON*  
• *METHOD OF SELECTING ESCHERICHIA COLI STRAIN OVEREXPRESSION FOREIGN GENE, ESCHERICHIA COLI MUTANT THUS SELECTED AND PROCESS FOR PRODUCING ENZYME AND COMPOUND USING THE SAME*  
• *TECHNIQUE DE SELECTION DE SOUCHE ESCHERICHIA COLI SUREXPRIMANT UN GENE ETRANGER, MUTANT D'ESCHERICHIA COLI AINSI SELECTIONNE ET PROCESSUS DE PRODUCTION D'ENZYME ET DE COMPOSE UTILISANT CETTE SOUCHE*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) YAZAKI, Kazufumi, Kyoto-shi, Kyoto 606-8305, JP
- AOKI, Hirobumi, c/o Showa Denko K.K., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- KAMACHI, Harumi, c/o Showa Denko K.K., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C12N 1/21** → (51) **A61K 35/74**

---

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/12**



<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12P 19/18</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(43) 16.06.2004	(43) 16.08.2001	(86) JP 1999/005884 25.10.1999
<b>C12N 5/00</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>		AL LT LV MK RO SI	(86) EP 2002/010207 11.09.2002	(87) WO 2000/024879 2000/18 04.05.2000	(30) 23.10.1998 JP 30238798
(51) <b>C12N 5/02</b> (11) <b>1 294 853 B1</b> <b>C12Q 1/02</b>	(25) En (26) En	(43) 16.06.2004	(87) WO 2003/023025 2003/12 20.03.2003	(30) 23.10.1998 JP 30238798	(54) • <i>ENDOGLUKANASE UND ZELLULASE ENTHALTENDE PRÄPARATE</i>
(21) 01984035.4 (22) 21.06.2001	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(86) EP 2002/010207 11.09.2002	(30) 12.09.2001 DE 10144903	(54) • <i>ENDOGLUCANASES AND CELLULASE PREPARATIONS CONTAINING THE SAME</i>	• <i>PREPARATIONS A BASE D'ENDOGLUCANASES ET DE CELLULASE</i>
AL LT LV MK RO SI	(43) 26.03.2003	(30) 12.09.2001 DE 10144903	(54) • <i>VERMEHRUNG VON VIREN IN ZELLKULTUR</i>	(73) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP	(72) NAKAMURA, Yuko Bioscience Labs. Meiji Seika Kaisha, Ltd, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP
(86) US 2001/041091 21.06.2001	(87) WO 2001/098542 2001/52 27.12.2001	(54) • <i>MULTIPLICATION OF VIRUSES IN A CELL CULTURE</i>	(73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE	MORIYA, Tatsuki Pharmaceutical Technology Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP	BABA, Yuko Bioscience Labs., Meiji Seika Kaisha, Ltd., Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP
(87) WO 2001/098542 2001/52 27.12.2001	(30) 21.06.2000 US 598571	(73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE	(72) VORLOP, Jürgen, 35041 Marburg, DE	(72) NAKAMURA, Yuko Bioscience Labs. Meiji Seika Kaisha, Ltd, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP	YANAI, Koji Pharmaceutical Technology Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP
(54) • <i>UNIVERSELLES SAMMELMEDIUM</i>	(54) • <i>UNIVERSAL COLLECTION MEDIUM</i>	(72) VORLOP, Jürgen, 35041 Marburg, DE	FRECH, Christian, 68219 Mannheim, DE	MURASHIMA, Kouichirou, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP	YAGUCHI, Takashi Pharmaceutical Research Center, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
(73) QIAGEN Gaithersburg, Inc., 1201 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US	(72) LORINCZ, Attila, T., North Potomac, MD 20878, US	(72) FRECH, Christian, 68219 Mannheim, DE	LÜBBEN, Holger, 35083 Wetter, DE	NAKANE, Akitaka, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP	KOGA, Jinichiro, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP
(72) LORINCZ, Attila, T., North Potomac, MD 20878, US	TANG, Yanlin, Rockville, MD 20850, US	(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE	GREGERSEN, Jens-Peter, 35083 Wetter, DE	MURASHIMA, Kouichirou, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP	MURAKAMI, Takeshi Pharmaceutical Technology Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE				NAKANE, Akitaka, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP	KONO, Toshiaki, Sakado-shi, Saitama 350-0289, JP
				(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB	
<b>C12N 5/07</b> → (51) <b>A61K 38/20</b>		<b>C12N 7/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		<b>C12N 9/64</b> (11) <b>1 989 304 B1</b>	
(51) <b>C12N 5/10</b> (11) <b>0 935 648 B1</b> <b>C12N 7/01</b> <b>C12N 7/02</b> <b>C12N 15/86</b>	(25) En (26) En	<b>C12N 7/01</b> → (51) <b>C12N 5/10</b>		<b>C07K 14/745</b> <b>C07K 14/78</b>	
(21) 97946337.9 (22) 23.10.1997	(84) AT BE CH DE FR GB IE LI LU NL SE	<b>C12N 7/02</b> → (51) <b>C12N 5/10</b>		<b>A61K 38/43</b> <b>A61K 38/36</b>	
(43) 18.08.1999	(86) US 1997/019541 23.10.1997	<b>C12N 9/00</b> → (51) <b>C07K 16/18</b>		<b>A61K 38/39</b>	
(86) US 1997/019541 23.10.1997	(87) WO 1998/017783 1998/17 30.04.1998	<b>C12N 9/00</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>		(25) En (26) En	
(87) WO 1998/017783 1998/17 30.04.1998	(30) 23.10.1996 US 735609	<b>C12N 9/10</b> → (51) <b>C12P 13/12</b>		(21) 07726469.5 (22) 22.02.2007	
(30) 23.10.1996 US 735609	(54) • <i>VERBESSERTE ADENOVIRUSVEKTOREN</i>	<b>C12N 9/10</b> → (51) <b>C12P 19/18</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(54) • <i>IMPROVED ADENOVIRUS VECTORS</i>	• <i>VECTEURS D'ADENOVIRUS PERFECTIONNES</i>	(51) <b>C12N 9/22</b> (11) <b>1 863 909 B1</b> <b>C12N 15/55</b> <b>C12N 15/10</b> <b>C12N 15/64</b> <b>C12N 15/79</b> <b>C12N 15/90</b>	(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Technology Management Wolverine Tower Office Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US	(72) CHAMBERLAIN, Jeffrey, S., Ann Arbor, MI 48104, US	(25) En (26) En	(21) 06744673.2 (22) 15.03.2006	(43) 12.12.2007	
(72) CHAMBERLAIN, Jeffrey, S., Ann Arbor, MI 48104, US	AMALFITANO, Andrea, Durham, NC 27705, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) IB 2006/001203 15.03.2006	(86) EP 2007/051711 22.02.2007	
HAUSER, Michael, A., Milan, MI 48160, US	KUMAR-SINGH, Rajendra, Los Angeles, CA 90049, US	(87) WO 2006/097853 2006/38 21.09.2006	(30) 15.03.2005 PCT/IB2005/000981	(87) WO 2007/096406 2007/35 30.08.2007	
HARTIGAN-O'CONNOR, Dennis, J., Ann Arbor, MI 48105, US	(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	(30) 19.09.2005 PCT/IB2005/003083	(54) • <i>I-CREI-MEGANUCLEASE-VARIANTEN MIT MODIFIZIERTER SPEZIFITÄT SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG</i>	(30) 24.02.2006 EP 06110412	
		(54) • <i>I-CREI MEGANUCLEASE VARIANTS WITH MODIFIED SPECIFICITY, METHOD OF PREPARATION AND USES THEREOF</i>	• <i>VARIANTES DES MÉGANUCLEÁSES I-CREI Á SPECIFICITÉ MODIFIÉE: PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CELLES-CI</i>	(54) • <i>VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES NICHTMETALLISCHEN PROTEINHEMERS AUS EINER FLÜSSIGEN PHARMAZEUTISCHEN ZUBEREITUNG</i>	
		(73) CELLECTIS, 102, route de Noisy, 93235 Romainville Cédex, FR	(73) CELLECTIS, 102, route de Noisy, 93235 Romainville Cédex, FR	• <i>A METHOD OF REMOVING A NON-METALLIC PROTEIN INHIBITOR FROM A LIQUID PHARMACEUTICAL PREPARATION</i>	
		(72) PAQUES, Frédéric, 92340 Bourg-La-Reine, FR	(72) PAQUES, Frédéric, 92340 Bourg-La-Reine, FR	• <i>MÉTHODE D'ÉLIMINATION D'UN INHIBITEUR NON MÉTALLIQUE DE PROTÉINE D'UNE PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE LIQUIDE</i>	
		(74) DUCHATEAU, Philippe, 02810 Gandelu, FR	(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg, F-75008 Paris, FR	(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH	
		(51) <b>C12N 9/42</b> (11) <b>1 123 974 B1</b> <b>C12N 15/56</b> <b>C11D 3/386</b> <b>D06M 16/00</b> <b>D21H 11/20</b>	(25) Ja (26) En	(72) JENSEN, Michael, Bech, DK-3450 Allerød, DK	
(51) <b>C12N 7/00</b> (11) <b>1 427 817 B1</b> <b>A61K 39/12</b>	(25) De (26) De	(21) 99949403.2 (22) 25.10.1999	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	NØSTED, Ulrik, DK-3520 Farum, DK	
(21) 02777068.4 (22) 11.09.2002				PILGAARD, Karen, DK-2860 Søborg, DK	
				(74) Thorsen, Jesper, et al, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK	
				<b>C12N 9/76</b> → (51) <b>C07K 19/00</b>	

<b>C12N 9/88</b> → (51) <b>C12N 1/21</b>	
<b>C12N 9/88</b> → (51) <b>C12P 13/12</b>	
<b>C12N 11/08</b> → (51) <b>G01N 33/543</b>	
(51) <b>C12N 15/00</b> (11) <b>0 854 917 B1</b>	
<b>A01K 67/027</b> <b>C07K 16/28</b>	
<b>C07K 16/00</b> <b>C07K 16/30</b>	
(25) En (26) En	
(21) 96941938.1 (22) 10.10.1996	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 29.07.1998	
(86) US 1996/016433 10.10.1996	
(87) WO 1997/013852 1997/17 17.04.1997	
(30) 10.10.1995 US 544404	
(54) • <b>TRANSGENE NICHT-MENSCHLICHER TIERE BEFAEHIGT ZUR PRODUKTION HETEROLOGER ANTIKOERPER</b>	
• <b>TRANSGENIC NON-HUMAN ANIMALS CAPABLE OF PRODUCING HETEROLOGOUS ANTIBODIES</b>	
• <b>ANIMAUX NON HUMAINS TRANSGENIQUES POUVANT PRODUIRE DES ANTICORPS HETEROLOGUES</b>	
(73) GenPharm International, Inc., 521 Cottonwood Drive, Milpitas, CA 95035, US	
(72) LONBERG, Nils, Milpitas California 95035, US	
KAY, Robert, M., Milpitas California 95035, US	
FISHWILD, Diane M., Milpitas California 95035, US	
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB	
(60) 07075027.8 / 1 813 672 09075555.4	
<b>C12N 15/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	
<b>C12N 15/10</b> → (51) <b>C07K 14/52</b>	
<b>C12N 15/10</b> → (51) <b>C12N 9/22</b>	
<b>C12N 15/10</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	
(51) <b>C12N 15/11</b> (11) <b>1 702 982 B1</b>	
<b>C12Q 1/68</b> <b>G01N 33/53</b>	
<b>A61K 39/395</b> <b>A61P 35/00</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 04819413.8 (22) 25.11.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.09.2006	
(86) JP 2004/017499 25.11.2004	
(87) WO 2005/052156 2005/23 09.06.2005	
(30) 28.11.2003 JP 2003399331 01.12.2003 JP 2003401585 19.12.2003 JP 2003423237	
(54) • <b>VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON LEBERKREBS, DIAGNOSTIKUM FÜR LEBERKREBS SOWIE HEILMITTEL GEGEN KREBS</b>	
• <b>METHOD OF DETECTING LIVER CANCER, DIAGNOSTIC FOR LIVER CANCER AND REMEDY FOR CANCER</b>	
• <b>METHODE DE DETECTION, DIAGNOSTIC ET REMEDE CONTRE LE CANCER DU FOIE</b>	
(73) KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP	
(72) NAKAMURA, Koji, Fuchu-shi, Tokyo 1830033, JP	
ANZAI, Hiroko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130027, JP	

YANAI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160002, JP		
MIYAJIMA, Atsushi, Nerima-ku, Tokyo 1770054, JP		
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>		
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>		
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>		
(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 185 639 B1</b>		
<b>C12N 15/11</b> <b>C12N 9/00</b>		
<b>C12Q 1/68</b> <b>A61K 48/00</b>		
(25) En (26) En		
(21) 00918373.2 (22) 24.03.2000		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 13.03.2002		
(86) US 2000/007906 24.03.2000		
(87) WO 2000/058470 2000/40 05.10.2000		
(30) 26.03.1999 US 126469 P		
(54) • <b>PROSTATA-SPEZIFISCHES GEN PCGEM1 UND METHODEN ZU DESSEN VERWENDUNG ZUR ERKENNUNG, BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON PROSTATAKREBS</b>		
• <b>PROSTATE-SPECIFIC GENE, PCGEM1, AND METHODS OF USING PCGEM1 TO DETECT, TREAT, AND PREVENT PROSTATE CANCER</b>		
• <b>GENE PROSTATIQUE SPECIFIQUE, FAMILLE DE GENES PCGEM1, ET METHODES D'EMPLOI DE PCGEM1 POUR LA DETECTION, LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DU CANCER DE LA PROSTATE</b>		
(73) HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, 1401 Rockville Pike, Suite 600, Rockville, MD 20852, US		
(72) SRIKANTAN, Vasantha, Rockville, MD 20851, US		
ZOU, Zhiqiang, Gaithersburg, MD20878, US		
MOUL, Judd W., Bethesda, MD 20817, US		
SRIVASTAVA, Shiv, Potomac, MD 20854, US		
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		
<b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 347 052 B1</b>		
<b>C12N 1/21</b> <b>C12N 5/10</b>		
<b>C07K 14/705</b> <b>C07K 16/28</b>		
<b>C12P 21/02</b> <b>C12Q 1/02</b>		
(25) Ja (26) En		
(21) 01976875.3 (22) 30.10.2001		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 24.09.2003		
(86) JP 2001/009512 30.10.2001		
(87) WO 2002/040669 2002/21 23.05.2002		
(30) 17.11.2000 JP 2000351741 15.02.2001 JP 2001038619 16.03.2001 JP 2001077000		
(54) • <b>VERFAHREN ZUR SUCHE NACH KOMPONENTEN, IN DEM DAS GUANOSINTRIPHOSPHAT- (GTP-) BINDUNGSPROTEIN GEKOPPELTES REZEPTORPROTEIN BG37 VERWENDET WIRD</b>		
• <b>A METHOD FOR SCREENING COMPOUNDS USING THE GUANOSINE TRIPHOSPHATE (GTP) BINDING PROTEIN-COUPLED RECEPTOR PROTEIN, BG37</b>		

• <b>PROCÉDÉ POUR CRIBLER LES COMPOSANTES, QUI UTILISE LE BG37, PROTEINE DU RECEPTEUR COUPLE AUX PROTEINES G DE LIAISON DE GUANOSINE TRIPHOSPHATE (GTP)</b>		
(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-3, Nihombashi Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8416, JP		
(72) MARUYAMA, T., c/o BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP		
NAKAMURA, Takao, c/o BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP		
ITADANI, Hiraku, c/o BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP		
TANAKA, K., c/o BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP		
(74) Rollins, Anthony John, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB		
<b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 439 228 B1</b>		
<b>C07K 14/47</b> <b>C12Q 1/68</b>		
<b>C07K 16/18</b> <b>G01N 33/50</b>		
(25) Ja (26) En		
(21) 02772960.7 (22) 30.09.2002		
(84) CH DE FR GB LI		
(43) 21.07.2004		
(86) JP 2002/010143 30.09.2002		
(87) WO 2003/029466 2003/15 10.04.2003		
(30) 28.09.2001 JP 2001304506 05.10.2001 JP 2001310585		
(54) • <b>NEUTRALE AMINOSÄURE VON GERINGER GRÖSSE TRANSPORTIERENDER NATRIUMUNABHÄNGIGER TRANSPORTER, DESSEN GEN UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER TRANSPORTERFUNKTION MITTELS KONSTRUKTION VON DIE SPEZIFIZIERUNG DER FUNKTION ERMÖGLICHENDEN FUSIONSPROTEINEN</b>		
• <b>SODIUM-INDEPENDENT TRANSPORTER TRANSPORTING SMALL-SIZED NEUTRAL AMINO ACID, GENE THEREOF AND METHOD OF ANALYZING TRANSPORTER FUNCTION BY CONSTRUCTING FUSED PROTEINS ENABLING THE SPECIFICATION OF THE FUNCTION</b>		
• <b>TRANSPORTEUR SODIUM-INDEPENDANT D'ACIDE AMINE NEUTRE DE PETITE DIMENSION, SON GENE, ET PROCEDE D'ANALYSE DE LA FONCTION DE CE TRANSPORTEUR PAR CONSTRUCTION DE PROTEINES FUSIONNEES PERMETTANT DE SPECIFIER SA FONCTION</b>		
(73) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 6F 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP		
(72) ENDOU, Hitoshi, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0022, JP		
KANAI, Yoshikatsu, Hachioji-shi, Tokyo 193-0931, JP		
(74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB		
<b>C12N 15/12</b> → (51) <b>A61K 38/20</b>		
<b>C12N 15/12</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>		
<b>C12N 15/12</b> → (51) <b>C07K 14/71</b>		
<b>C12N 15/31</b> → (51) <b>C07K 14/38</b>		
<b>C12N 15/40</b> → (51) <b>C12Q 1/70</b>		

**C12N 15/52** → (51) **C07K 19/00**

**C12N 15/52** → (51) **C12P 19/18**

**C12N 15/54** → (51) **C12P 13/12**

**C12N 15/55** → (51) **C12N 9/22**

**C12N 15/56** → (51) **C12N 9/42**

(51) **C12N 15/57** (11) **1 304 380 B1**  
**C07K 14/745**

(25) Zh (26) En  
(21) 01909410.1 (22) 16.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 23.04.2003  
(86) CN 2001/000126 16.02.2001

(87) WO 2002/020803 2002/11 14.03.2002  
(30) 27.07.2000 PCT/CN00/00203

(54) • **HUMANE LEADERSEQUENZ, VEKTOR UND  
GENEXPRESSIONSSTRATEGIE**  
• **HUMAN SOURCE GENE LEADING  
SEQUENCE, GENE VECTOR AND GENE  
EXPRESSION STRATEGY**  
• **SEQUENCE GENIQUE DE TETE D'ORIGINE  
HUMAINE, VECTEUR GENETIQUE ET  
PROCEDE D'EXPRESSION DUDIT GENE**

(73) Xia, Jiahui, Hunan Medical University, 88  
Xiangya Road, Changsha, Hunan Province  
410078, CN

(72) Xia, Jiahui, Changsha, Hunan Province  
410078, CN

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**C12N 15/60** → (51) **C12N 1/21**

**C12N 15/60** → (51) **C12P 13/12**

**C12N 15/62** → (51) **C07K 19/00**

**C12N 15/63** → (51) **C07K 14/35**

**C12N 15/63** → (51) **C07K 14/71**

**C12N 15/64** → (51) **C12N 9/22**

(51) **C12N 15/67** (11) **1 806 407 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06124470.3 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.07.2007  
(30) 04.07.2001 EP 01202581  
05.07.2001 US 303199 P

(54) • **DNS-Sequenzen mit Anti-Repressor-Aktivität**  
• **DNA sequences having anti-repressor  
activity**  
• **Séquences d'ADN avec une activité anti-  
repressor**

(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333  
CN Leiden, NL

(72) Otte, Arie Pieter, Amersfoort 3823 SG, NL  
Kruckeberg, Arthur Leo, Shoreline, WA  
98177, US

(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell  
Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden,  
NL

(62) 05076209.5 / 1 600 510  
02741531.4 / 1 404 872

(51) **C12N 15/67** (11) **1 829 971 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06124475.2 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.09.2007  
(30) 04.07.2001 EP 01202581  
05.07.2001 US 303199 P

(54) • **DNS-Sequenzen mit anti-repressor Aktivität**  
• **DNA sequences having anti-repressor  
activity**  
• **Séquences d'ADN avec une activité Anti-  
repressor**

(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333  
CN Leiden, NL

(72) Kruckeberg, Arthur Leo, Shoreline, WA  
98177, US  
Otte, Arie Peter, 3823 SG Amersfoort, NL

(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell  
Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden,  
NL

(62) 05076209.5 / 1 600 510  
02741531.4 / 1 404 872

(51) **C12N 15/67** (11) **1 842 919 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06124491.9 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 10.10.2007  
(30) 04.07.2001 EP 01202581  
05.07.2001 US 303199 P

(54) • **DNS-Sequenzen mit anti-repressor Aktivität**  
• **DNA sequences having anti-repressor  
activity**  
• **Séquences d'ADN avec une activité Anti-  
repressor**

(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333  
CN Leiden, NL

(72) Otte, Arie, Pieter, 3823 SG Amersfoort, NL  
Kruckeberg, Arthur Leo, Shoreline, WA  
98177, US

(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell  
Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden,  
NL

(62) 05076209.5 / 1 600 510  
02741531.4 / 1 404 872

(51) **C12N 15/67** (11) **1 845 162 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06124481.0 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 17.10.2007  
(30) 04.07.2001 EP 01202581  
05.07.2001 US 303199 P

(54) • **DNS-Sequenzen mit anti-repressor Aktivität**  
• **DNA sequences having anti-repressor  
activity**  
• **Séquences d'ADN avec une activité Anti-  
repressor**

(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333  
CN Leiden, NL

(72) KRUCKEBERG, Arthur Leo, Shoreline., WA  
98177, US  
Otte, Arie, Pieter, Amersfoort 3823 SG, NL

(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell  
Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden,  
NL

(62) 05076209.5 / 1 600 510  
02741531.4 / 1 404 872

**C12N 15/70** → (51) **C12N 1/21**

**C12N 15/79** → (51) **C12N 9/22**

**C12N 15/81** → (51) **C07K 14/00**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 582 592 B1**  
**A01H 5/00** **A01H 5/10**

(25) En (26) En  
(21) 05105879.0 (22) 15.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV RO SI

(43) 05.10.2005  
(30) 22.06.2000 US 213567  
13.10.2000 US 241215  
13.10.2000 US 240014

(54) • **Mais-Transformante PV-ZMGT32 (NK603)  
und Zusammensetzungen und Verfahren  
zum Nachweis davon**  
• **Corn event PV-ZMGT32(NK603) and com-  
positions and methods for detection  
thereof**  
• **Transformant de maïs PV-ZMGT32  
(NK603) et compositions et procédés pour  
sa détection**

(73) Monsanto Technology, LLC, Building E2NA,  
800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis,  
MO 63167, US

(72) Behr, Carl F., Wildwood, MO 63005, US  
Hironaka, Catherine, Pleasanton, CA 94588,  
US

Heck, Gregory R., Crystal Lake Park, MO  
63131, US  
You, Jinsong, Ballwin, MO 63021, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

(60) 10154997.0  
(62) 01202314.9 / 1 167 531

(51) **C12N 15/82** (11) **1 904 639 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06786395.1 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 02.04.2008  
(86) US 2006/026234 05.07.2006  
(87) WO 2007/005980 2007/02 11.01.2007

(30) 06.07.2005 US 696890 P  
(54) • **DEHYDRINGENE UND PROMOTOREN AUS  
KAFFEE**  
• **DEHYDRIN GENES AND PROMOTERS  
FROM COFFEE**  
• **GENES DE DESHYDRINE ET PROMO-  
TEURS PROPRES AU CAFE**

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH  
CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,  
20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY  
14850, US

(72) TANKSLEY, Steven D., Dryden, NY 13053,  
US  
LIN, Chenwei, Ithaca, NY 14850, US

BEN AMOR, Mohamed, Tn-tebag-korba, XX  
8070, TN  
MCCARTHY, James Gerard, F-37210 Noizay  
XX, FR

PETIARD, Vincent, F-37100 Tours XX, FR  
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A.  
Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **C12N 15/86** (11) **1 694 851 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04801361.9 (22) 08.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 30.08.2006  
(86) IB 2004/004067 08.12.2004  
(87) WO 2005/056806 2005/25 23.06.2005

(30) 10.12.2003 US 731961  
(54) • **GENSCHALTER-KONTROLLIERTE VIRALE  
VEKTOREN**  
• **VIRAL VECTORS CONTROLLED BY A  
GENE SWITCH**  
• **VECTEURS VIRAUX REGULES PAR UNE  
COMMUTATION GENIQUE**

(73) HSF Pharmaceuticals, S.A., Avenue de Sully  
67, CH-1814 La Tour-de-Peilz, CH



- (72) VOELLMY, Richard, CH-1814 La Tour-de-Peilz, CH  
(74) Völlmy, Lukas, et al, c/o HSF Pharmaceuticals Avenue de Sully 67, 1814 La Tour-de-Peilz, CH

**C12N 15/86** → (51) **C07K 14/52**

**C12N 15/86** → (51) **C12N 5/10**

- (51) **C12N 15/90** (11) **0 973 928 B1**  
**C12N 5/16** **A01K 67/027**  
**C07K 16/18**  
(25) En (26) En  
(21) 98910289.2 (22) 11.03.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 26.01.2000  
(86) US 1998/004687 11.03.1998  
(87) WO 1998/040510 1998/37 17.09.1998  
(30) 11.03.1997 US 40664 P  
28.07.1997 US 53868 P  
13.11.1997 US 65303 P  
(54) • **DNS-BASIERTE TRANSPOSON-SYSTEM FÜR DIE EINFÜHRUNG VON NUCLEIN-SÄURE IN DIE DNS EINER ZELLE**  
• **DNA-BASED TRANSPOSON SYSTEM FOR THE INTRODUCTION OF NUCLEIC ACID INTO DNA OF A CELL**  
• **SYSTEME TRANSPOSON A BASE D'ADN PERMETTANT D'INTRODUIRE DE L'ACIDE NUCLEIQUE DANS L'ADN D'UNE CELLULE**  
(73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, Office for Technology Commercialization 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US  
(72) HACKETT, Perry, B., Shoreview, MN 55126, US  
IVICS, Zoltan, MaxDelbruck Center for Mol. Medicine, D-13122 Berlin, DE  
IZSVAK, Zsuzsanna, MaxDelbruck Center for Mol.Med., D-13122 Berlin, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C12N 15/90** → (51) **C12N 9/22**

**C12P 13/04** → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 13/08** (11) **1 725 672 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05716004.6 (22) 11.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/002652 11.03.2005  
(87) WO 2005/090589 2005/39 29.09.2005  
(30) 18.03.2004 DE 102004013503  
(54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-LYSIN UNTER VERWENDUNG CORYNEFORMER BAKTERIEN**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF L-LYSINE USING CORYNEFORM BACTERIA**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE L-LYSINE UTILISANT DES BACTERIES CORYNEFORMES**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE  
SCHISCHKA, Natalie, 33649 Bielefeld, DE  
PFEFFERLE, Walter, 35428 Langgöns, DE  
(60) 10151138.4

- (51) **C12P 13/12** (11) **1 849 874 B1**  
**C12N 9/10** **C12N 9/88**  
**C12N 15/54** **C12N 15/60**

- (25) En (26) En  
(21) 07003442.6 (22) 04.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 31.10.2007  
(30) 04.03.2004 JP 2004060483  
(54) • **L-Zystein-produzierender Mikroorganismus und Verfahren zur Produktion von L-Zystein**  
• **L-cysteine producing microorganism and a method for producing L-cysteine**  
• **Micro-organisme producteur de L-cystéine et procédé de production de L-cystéine**  
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Takagi, Hiroshi, Fukui-shi Fukui 910-0845, JP  
Nakamori, Shigeru, Yoshida-gun Fukui 910-1142, JP  
Wada, Masaru, Yoshida-gun Fukui 910-1142, JP  
Mori, Hirotsada c/o Nara Institute of Science and Technology, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 05004829.7 / 1 571 223

**C12P 17/04** → (51) **C07D 307/77**

**C12P 19/08** → (51) **C12P 19/18**

- (51) **C12P 19/18** (11) **1 409 708 B1**  
**C12P 19/08** **C12N 15/52**  
**C12N 9/10** **C12N 1/20**  
**C12N 1/21** **C08B 37/02**  
**A23L 1/054** **C12R 1/225**  
(25) En (26) En  
(21) 02749437.6 (22) 22.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.04.2004  
(86) NL 2002/000495 22.07.2002  
(87) WO 2003/008618 2003/05 30.01.2003  
(30) 20.07.2001 EP 01202752  
25.07.2001 EP 01202841  
(54) • **VERWENDUNG EINES GLUKAN AUS MILCHSÄUREBAKTERIEN ALS KORROSIONSSCHUTZMITTEL**  
• **USES OF A GLUCAN DERIVED FROM LACTIC ACID BACTERIA AS ANTI-CORROSION AGENT**  
• **UTILISATION D'UN GLUCANE DERIVE DE BACTERIES D'ACIDE LACTIQUE COMME AGENT ANTICORROSION**  
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) VAN GEEL-SCHUTTEN, Gerritdina, Hendrika, NL-3971 XG Driebergen, NL  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C12P 19/34** (11) **1 179 085 B1**  
**C12Q 1/68** **C12M 1/34**

- (25) En (26) En  
(21) 00932575.4 (22) 18.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 13.02.2002  
(86) US 2000/013677 18.05.2000  
(87) WO 2000/070073 2000/47 23.11.2000  
(30) 19.05.1999 US 134827 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN**  
• **METHOD FOR SEQUENCING NUCLEIC ACID MOLECULES**  
• **PROCEDE DE SEQUENCAGE DE MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE**

- (73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US  
(72) KORLACH, Jonas, Ithaca, NY 14850, US  
WEBB, Watt, W., Ithaca, NY 14850, US  
LEVENE, Michael, Ithaca, NY 14850, US  
TURNER, Stephen, Ithaca, NY 14850, US  
CRAIGHEAD, Harold, G., Ithaca, NY 14850, US  
FOQUET, Mathieu, Ithaca, NY 14850, US  
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB  
(60) 06009096.6 / 1 681 356  
06009097.4 / 1 681 357

**C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12P 21/06** (11) **1 060 261 B1**  
**C07K 14/00** **C07H 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99909701.7 (22) 01.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.12.2000  
(86) US 1999/004441 01.03.1999  
(87) WO 1999/045132 1999/36 10.09.1999  
(30) 02.03.1998 US 76454 P  
(54) • **POLY-ZINKFINGER-PROTEINE MIT VERBESSERTEN LINKERN**  
• **POLY ZINC FINGER PROTEINS WITH IMPROVED LINKERS**  
• **PROTEINES A POLY-DOIGTS DE ZINC A SEQUENCES DE LIAISON AMELIOREES**  
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 5 Cambridge Center, Kendall Square, Room NE25-230, Cambridge, MA 02142-1324, US  
(72) KIM, Jin-Soo-Samsung Biomedical Research Institute, Kangnam-ku, Seoul 135-230, KR  
PABO, Carl, O., Newton, MA 02158, US  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 592 801 B1**  
**G01N 33/58** **G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 04702918.6 (22) 16.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.11.2005  
(86) US 2004/001038 16.01.2004  
(87) WO 2004/066917 2004/33 12.08.2004  
(30) 17.01.2003 US 440632 P  
(54) • **Verfahren zur Identifizierung aktivierter Polymer-Komplexe zur sekundären Stellen-spezifischen Modifikation von Protein Ziel-Gruppen.**  
• **Method for identifying activated polymer complexes for secondary site-specific modification of protein target groups.**  
• **Procédé pour identifier un complexe polymérique actif pour modifier des sites spécifiques secondaires d'un groupe cible de protéines.**  
(73) Advanced Proteome Therapeutics Inc., 2140 Taylor Street, 1206, San Francisco, CA 94133, US  
(72) KRANTZ, Alexander, Boston, MA 02118, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C12Q 1/02** → (51) **C12N 5/02**

- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 786 920 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05783958.1 (22) 08.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 23.05.2007  
(86) US 2005/028161 08.08.2005  
(87) WO 2006/017832 2006/07 16.02.2006  
(30) 06.08.2004 US 599473 P  
(54) • **SCREENING-PROTOKOLLE MIT MODULARER ZUSAMMENSETZUNG UND MEHREREN CHARGEN ZUM NACHWEIS VON KRANKHEITSERREGERN, MIKROBIELLEN VERUNREINIGUNGEN UND/ODER BESTANDTEILEN**  
• **MODULAR COMPOSITING-MULTIPLE LOT SCREENING PROTOCOLS FOR DETECTION OF PATHOGENS, MICROBIAL CONTAMINANTS AND/OR CONSTITUENTS**  
• **PROTOCOLES D'ANALYSE DE LOTS MULTIPLES A COMPOSITION MODULAIRE DESTINES A LA DETECTION DE PATHOGENES, D'IMPURETES ET/OU DE CONSTITUANTS BACTERIENS**  
(73) Institute for Environmental Health, Inc., 15300 Bothell Way NE, Lake Forest Park, WA 98155, US  
(72) SAMADPOUR, Mansour, Seattle, WA 98155, US  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- 
- (51) **C12Q 1/18** (11) **1 957 665 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06831651.2 (22) 06.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.08.2008  
(86) IB 2006/003489 06.12.2006  
(87) WO 2007/066206 2007/24 14.06.2007  
(30) 06.12.2005 US 742554 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND/ODER QUANTIFIZIERUNG ANTIINFEKTIOSE VERBINDUNGEN**  
• **METHOD FOR IDENTIFYING AND/OR QUANTIFYING ANTI-INFECTIVE COMPOUNDS**  
• **PROCEDE D'IDENTIFICATION ET/OU DE QUANTIFICATION DE COMPOSES ANTI-INFECTIEUX**  
(73) Merlion Pharmaceuticals SA, Rue des Alpes 15bis, 1201 Genève, CH  
(72) BENGHEZAL, Mohammed, Nedlands 6009 WA Perth, AU  
ADAM, Eric FIND, 1216 Cointrin/Geneva, FR  
BRAILLARD, Stephanie, CH-1026 Denges, CH  
BURN, Christine, 08006 Barcelona, ES  
LUCAS, Aurore, F-74970 Marignier, FR  
PACCAUD, Jean-Pierre, CH-1233 Sezenove, CH  
VALENTINO, Emilio, CH-1030 Busigny, CH  
COSSON, Pierre, CH-1227 Carouge, CH  
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- C12Q 1/42** → (51) **B01L 3/00**
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 184 467 B1**  
**G06F 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01307415.8 (22) 31.08.2001  
(84) CH DE FR GB LI NL SE
- (43) 06.03.2002  
(30) 31.08.2000 JP 2000263396  
(54) • **Methode zum Auffinden von Genvariationen**  
• **Screening method for gene variation**  
• **Méthode pour l'identification des variations de gènes**  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Yamamoto, Nobuko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Okamoto, Tadashi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Tanaka, Shinya, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Suzuki, Tomohiro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 546 354 B1**  
**C12P 19/34** **C07H 21/02**  
**C07H 21/04** **C07H 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03791983.4 (22) 29.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(86) US 2003/027285 29.08.2003  
(87) WO 2004/020603 2004/11 11.03.2004  
(30) 29.08.2002 US 406893 P  
(54) • **ANALYTNACHWEIS**  
• **ANALYTE DETECTION**  
• **DETECTION D'ANALYTES**  
(73) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue P.O. Box 1327, Piscataway, N.J. 08855-1327, US  
(72) SOOD, Anup, Flemington, NJ 08822, US  
KUMAR, Shiv, Belle Mead, NJ 08502, US  
FULLER, Carl, Berkeley Heights, NJ 07922, US  
NELSON, John, Clifton Park, NY 12065, US  
(74) Franks, Barry Gerard, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 657 313 B1**  
**C12N 1/04** **C12N 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06000216.9 (22) 30.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 17.05.2006  
(30) 31.07.1998 US 127435  
(54) • **Methoden und Reagenzien zur Erhaltung der RNA in Zellen und Geweben**  
• **Methods and reagents for preserving RNA in cell and tissue samples**  
• **Procédés et réactifs permettant de préserver l'ARN dans des prélèvements cellulaires et tissulaires**  
(73) Ambion, Inc., 2130 Woodward Street, No. 200, Austin, TX 78704, US  
(72) Lader, Eric S., Boyds, MD 20841, US  
(74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE  
(62) 99940837.0 / 1 019 545
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 704 248 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04803064.7 (22) 23.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 27.09.2006  
(86) DK 2004/000914 23.12.2004  
(87) WO 2005/064009 2005/28 14.07.2005
- (30) 27.12.2003 DK 200301940  
24.01.2004 DK 200400096  
07.04.2004 DK 200400586  
26.11.2004 DK 200401843  
(54) • **KLASSIFIZIERUNG VON KOLONKREBS**  
• **CLASSIFICATION OF COLON CANCER**  
• **CLASSIFICATION DU CANCER DU COLON**  
(73) AROS APPLIED BIOTECHNOLOGY A/S, Brendstrupgårdsvej 102, 8200 Aarhus N., DK  
(72) ØRNTTOFT, Torben, Falck, 8230 Aabyhøj, DK  
JENSEN, Jens, Ledet, 8240 Risskov, DK  
KRUHØFFER, Mogens, 8240 Risskov, DK  
LAIHO, Päivi, 00500 Helsinki, FI  
AALTONEN, Lauri, A., 02170 Espoo, FI  
(74) Høiberg A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 991 696 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07711702.6 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.11.2008  
(86) EP 2007/001689 27.02.2007  
(87) WO 2007/096197 2007/35 30.08.2007  
(30) 27.02.2006 EP 06003978  
(54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES ANSPRECHENS VON PATIENTEN MIT MULTIPLER SKLEROSE AUF EINE INTERFERONTHERAPIE UND ZUR DIAGNOSE VON MULTIPLER SKLEROSE**  
• **METHODS FOR PREDICTING THE RESPONSE OF MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS TO INTERFERON THERAPY AND DIAGNOSING MULTIPLE SCLEROSIS**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE LA RÉPONSE À L'INTERFÉRON CHEZ LES PATIENTS ATTEINTS DE SCLÉROSE EN PLAQUES ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES**  
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE  
(72) WEBER, Frank, 85521 Ottobrunn, DE  
MÜLLER-MYHSOK, Bertram, 81241 München, DE  
UHR, Manfred, 82131 Stockdork, DE  
LUCAE, Susanne, 8080 München, DE  
SALYAKINA, Daria, 80804 München, DE  
HOLSBOER, Florian, 80805 München, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C07D 487/04**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12P 19/34**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/543**
- 
- (51) **C12Q 1/70** (11) **0 832 299 B1**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 96919017.2 (22) 30.05.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 01.04.1998  
(86) US 1996/008089 30.05.1996  
(87) WO 1996/041019 1996/55 19.12.1996  
(30) 07.06.1995 US 479729



- (54) • VERWENDUNG VON NUKLEINSÄURELIGANDEN IN DER DURCHFLUSSZYTOMETRIE  
• USE OF NUCLEIC ACID LIGANDS IN FLOW CYTOMETRY  
• UTILISATION DE LIGANDS D'ACIDE NUCLEIQUE EN CYTOMETRIE DE FLUX
- (73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US
- (72) DAVIS, Ken, Los Altos, CA 94022, US
- JAYASENA, Sumedha, Boulder, CO 80301, US
- GOLD, Larry, Boulder, CO 80302, US
- (74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 329 522 B1**  
**C12N 15/40** **C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01917524.9 (22) 28.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003  
(86) JP 2001/002541 28.03.2001  
(87) WO 2002/029119 2002/15 11.04.2002  
(30) 29.09.2000 JP 2000300723
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON NORWALK-ÄHNLICHEM VIRUS (GI)  
• METHOD OF DETECTING NORWALK-LIKE VIRUS (GI)  
• METHODE DE DETECTION DE VIRUS DE TYPE NORWALK (GI)
- (73) BML, Inc., 21-3, Sendagaya 5-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0051, JP
- (72) KAGEYAMA, Tsutomu, c/o Laboratory, BML, INC., Kawagoe-shi, Saitama 350-1101, JP  
KOJIMA, Shigeyuki, c/o Laboratory, BML, INC., Kawagoe-shi, Saitama 350-1101, JP  
FUKUSHI, Shuetsu, c/o Laboratory, BML, INC., Kawagoe-shi, Saitama 350-1101, JP  
HOSHINO, Fuminori, c/o Laboratory, BML, INC., Kawagoe-shi, Saitama 350-1101, JP  
KATAYAMA, Kazuhiko, c/o Laboratory, BML, INC., Kawagoe-shi, Saitama 350-1101, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

**C12R 1/225** → (51) **C12P 19/18**

- (51) **C21C 5/46** (11) **1 875 147 B1**  
**F27D 3/16** **F27D 3/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06721258.9 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008  
(86) AU 2006/000262 01.03.2006  
(87) WO 2006/092010 2006/36 08.09.2006  
(30) 02.03.2005 AU 2005900986
- (54) • LANZENEXTRAKTION  
• LANCE EXTRACTION  
• EXTRACTION DE LANCES
- (73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD., 55 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) GOODMAN, Neil, John, Mt Pleasant, Western Australia 6153, AU  
BEAUMONT, Ian, William, Shelley, Western Australia 6148, AU  
PRENDERGAST, Stephen, Mt Claremont, Western Australia 6010, AU  
WILLIAMS, Trevor, Boweya Via Glenrowan, Victoria 3875, AU
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C21D 1/673** → (51) **B21D 35/00**

- (51) **C21D 8/12** (11) **1 057 898 B1**  
**H01F 1/147**
- (25) En (26) En  
(21) 00111033.7 (22) 31.05.2000
- (84) DE GB  
(43) 06.12.2000  
(30) 31.05.1999 JP 15234199  
31.05.1999 JP 15234299
- (54) • Kornorientiertes Elektrostahlblech mit hoher Flussdichte und niedrigem Wattleistung und dessen Herstellungsverfahren  
• High flux density grain-oriented electrical steel sheet excellent in high magnetic field core loss property and method of producing the same  
• Tôle d'acier électrique à grains orientés, à densité de flux élevée, à faible perte dans le fer et procédé de sa fabrication
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Kurosaki, Yousuke, c/o Nippon Steel Corporation, Himeji City, Hyogo 671-1188, JP  
Fujikura, Masahiro, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C21D 9/46** → (51) **B21D 35/00****C21D 9/52** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C22B 1/24** (11) **2 059 617 B1**  
**C22C 26/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07826021.3 (22) 13.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009  
(86) IB 2007/053204 13.08.2007  
(87) WO 2008/018048 2008/07 14.02.2008  
(30) 11.08.2006 ZA 200606674
- (54) • ZWEIPHASENVERFAHREN FÜR DIE RASCHE HERSTELLUNG VON PRESSLINGEN  
• DUAL STAGE PROCESS FOR THE RAPID FORMATION OF PELLETS  
• PROCÉDÉ EN DEUX ÉTAPES POUR LA FORMATION RAPIDE DE PASTILLES
- (73) Element Six Ltd, Shannon Industrial Estate, Shannon, Clare, IE
- (72) EGAN, David, Clare, IE  
WRIGHT, Derek Norman, Cratloe, Co. Clare, IE  
FLYNN, Gerald F, Co Clare, IE
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C22B 3/00** (11) **1 652 944 B1**  
**C22B 34/14** **C23C 14/34**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04727690.2 (22) 15.04.2004
- (84) DE  
(43) 03.05.2006  
(86) JP 2004/005389 15.04.2004  
(87) WO 2005/010220 2005/05 03.02.2005  
(30) 25.07.2003 JP 2003279695
- (54) • HOCHREINES HAFNIUMMATERIAL, TARGETDÜNNFILM DARAUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM HAFNIUM  
• HIGHLY PURE HAFNIUM MATERIAL, TARGET THIN FILM COMPRISING THE SAME AND METHOD FOR PRODUCING HIGHLY PURE HAFNIUM

- MATERIAU EN HAFNIUM TRES PUR, FILM MINCE DE CIBLE COMPRENANT CE MATERIAU ET PROCEDE DE PRODUCTION DE HAFNIUM TRES PUR
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SHINDO, Yuichiro, c/o Isohara Factory of Nikko, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

**C22B 7/00** → (51) **F27B 3/04****C22B 21/00** → (51) **C25C 3/24****C22B 21/00** → (51) **F27B 3/04****C22B 34/14** → (51) **C22B 3/00**

- (51) **C22C 5/02** (11) **1 805 337 B1**  
**C22C 45/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05815431.1 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007  
(86) US 2005/038171 17.10.2005  
(87) WO 2006/045106 2006/17 27.04.2006  
(30) 15.10.2004 US 619363 P
- (54) • GLASBILDENDE AMORPHE LEGIERUNGEN AUF AU-BASIS  
• AU-BASE BULK SOLIDIFYING AMORPHOUS ALLOYS  
• ALLIAGES AMORPHES DE SOLIDIFICATION EN BLOC A BASE AU
- (73) LiquidMetal Technologies, Inc., 30452 Esperanza, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) SCHROERS, Jan, Laguna Beach, CA 92651, US  
PEKER, Atakan, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, RELAY Patent Formalities Service 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C22C 9/04** (11) **1 812 612 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05747601.2 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007  
(86) EP 2005/005238 13.05.2005  
(87) WO 2006/039951 2006/16 20.04.2006  
(30) 11.10.2004 DE 102004049468
- (54) • KUPFER-ZINK-SILIZIUM-LEGIERUNG, DEREN VERWENDUNG UND DEREN HERSTELLUNG  
• COPPER/ZINC/SILICON ALLOY, USE AND PRODUCTION THEREOF  
• ALLIAGE CUIVRE-ZINC-SILICIUM, SON UTILISATION ET SA PRODUCTION
- (73) Diehl Metall Stiftung & Co. KG, Heinrich-Diehl-Strasse 9, 90552 Röthenbach, DE
- (72) STROBL, Heinz, 91275 Auerbach, DE  
SCHWARM, Klaus, 90530 Wendelstein, DE  
MAYER, Hermann, 90607 Rückersdorf, DE  
GAAG, Norbert, 91207 Lauf, DE  
REXER, Ulrich, 91233 Speikern, DE  
MARSTALLER, Klaus, 78244 Gottmadingen, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **C22C 19/03** (11) **1 826 283 B1**  
**C01B 6/24** **H01M 4/24**



**H01M 4/38**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07290197.8 (22) 16.02.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 29.08.2007  
 (30) 28.02.2006 FR 0601751  
 (54) • *Wasserstoffaufnehmende Legierung für alkalischen Akkumulator*  
 • *Hydridable alloy for alkaline storage battery*  
 • *Alliage hydrurable pour accumulateur alcalin*  
 (73) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR  
 Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
 (72) Bernard, Patrick, 33000 Bordeaux, FR  
 Knosp, Bernard, 92250 La Garenne Colombes, FR  
 Latroche, Michel, 78210 Saint-Cyr-L'Ecole, FR  
 Ferey, Amélie, 91440 Bures-sur-Yvette, FR  
 (74) Vieillefosse, Jean-Claude, Cabinet Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C22C 26/00** → (51) **C22B 1/24**

(51) **C22C 33/02** (11) **1 184 476 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01120906.1 (22) 30.08.2001  
 (84) AT DE FR GB  
 (43) 06.03.2002  
 (30) 31.08.2000 JP 2000263928  
 24.01.2001 JP 2001015655  
 (54) • *Verwendung eines gesinterten Pulvermetallkörpers auf Eisenbasis und Verfahren zur Herstellung von hochdichtem und hochfestem gesintertem Element auf Eisenbasis*  
 • *Use of an iron-based sintered powder metal body and manufacturing method of iron-based sintered component with high strength and high density*  
 • *Utilisation d'un corps fritté à base de fer 0 et procédé de préparation d'un composant fritté à base de fer à haute densité et résistance élevée*  
 (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Nakamura, Naomichi, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP  
 Uenosono, Satoshi, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP  
 Unami, Shigeru, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP  
 Fujinaga, Masashi, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP  
 Yoshimura, Takashi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP  
 Iijima, Mitsumasa, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP  
 Koizumi, Shin, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP  
 Anma, Hiroyuki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP  
 Hatai, Yasuo, Hatano-shi, Kanagawa 257-0028, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **1 589 124 B1**  
**C22C 38/14** **C22C 38/52**  
**C21D 9/52**

(25) Ja (26) En  
 (21) 04705540.5 (22) 27.01.2004

(84) DE FR GB  
 (43) 26.10.2005  
 (86) JP 2004/000715 27.01.2004  
 (87) WO 2004/067789 2004/33 12.08.2004  
 (30) 27.01.2003 JP 2003017640  
 27.01.2003 JP 2003017719  
 31.03.2003 JP 2003094190  
 (54) • *WALZDRAHT AUS HOCHFESTEM HOCHZÄHEM KOHLENSTOFFREICHEM STAHL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *HIGH STRENGTH HIGH TOUGHNESS HIGH CARBON STEEL WIRE ROD AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
 • *FIL D'ACIER A FORTE TENEUR EN CARBONE, A HAUTE RESISTANCE ET DE GRANDE DURETE, ET PROCEDE DE FABRICATION*  
 (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
 (72) YAMASAKI, Shingo, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 NISHIDA, Seiki, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 KAJITANI, Toshiyuki, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 YAMADA, Wataru, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 NISHIKAWA, Yoshitaka, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 MUROGA, Nariyasu, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 KOMIYA, Nobuyuki, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C22C 38/14** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/52** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 45/00** → (51) **C22C 5/02**

(51) **C22F 1/14** (11) **1 885 902 B1**  
**A61F 2/34** **A61L 31/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06758788.1 (22) 28.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.02.2008  
 (86) US 2006/016462 28.04.2006  
 (87) WO 2006/119116 2006/45 09.11.2006  
 (30) 29.04.2005 US 118080  
 (54) • *Stent aus rekristallisiertem, texturiertem Iridium*  
 • *Stent in recrystallised and textured iridium*  
 • *Stent en iridium recrystallisé et texturé*  
 (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
 (72) KRIVORUCHKO, Mike, Forestville, California 95436, US  
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C23C 4/08** → (51) **C23C 14/16**

(51) **C23C 14/16** (11) **1 361 291 B1**  
**C23C 14/32** **C23C 30/00**  
**C23C 4/08**

(25) En (26) En  
 (21) 03252839.0 (22) 07.05.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.11.2003  
 (30) 07.05.2002 US 141684  
 (54) • *Oxidations- und ermidungsbeständige metallische Beschichtung*

• *Oxidation and fatigue resistant metallic coating*  
 • *Revêtement métallique résistant à l'oxydation et à la fatigue*  
 (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US  
 (72) Beers, Russell Albert, Manchester, CT 06040, US  
 Noetzel, Allan A., Texas 75038, US  
 Khan, Abdus, 5408 Ennetbaden, CH  
 (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C23C 14/32** → (51) **C23C 14/16**

**C23C 14/34** → (51) **C22B 3/00**

**C23C 14/34** → (51) **C23C 14/35**

(51) **C23C 14/35** (11) **1 381 708 B1**  
**C23C 14/34**

(25) En (26) En  
 (21) 02707811.2 (22) 20.02.2002  
 (84) DE FR GB IE IT  
 (43) 21.01.2004  
 (86) US 2002/004819 20.02.2002  
 (87) WO 2002/086186 2002/44 31.10.2002  
 (30) 24.04.2001 US 286182 P  
 06.06.2001 US 296354 P  
 21.06.2001 US 300019 P  
 11.10.2001 US 328847 P

(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES TARGETPROFILS*  
 • *METHOD OF OPTIMIZING TARGET PROFILE*  
 • *PROCEDE D'OPTIMISATION D'UN PROFIL DE CIBLE*  
 (73) TOSOH SMD, INC., 3600 Gantz Road, Grove City, Ohio 43123, US  
 (72) IVANOV, Eugene, Y., Grove City, OH 43123, US  
 SMATHERS, David, B., Columbus, OH 43221, US  
 WICKERSHAM, Charles, E., Jr., Columbus, OH 43221, US  
 ZHU, Lin, Delray Beach, Florida 33445, US  
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **C23C 14/56** (11) **1 172 456 B1**  
**F16K 51/02** **H01F 13/00**

(25) En (26) En  
 (21) 01202632.4 (22) 09.07.2001  
 (84) CH DE FR GB LI NL SE  
 (43) 16.01.2002  
 (30) 12.07.2000 NL 1015690  
 (54) • *Schleuse für Vakuumkammer*  
 • *Lock for vacuum chamber*  
 • *Sas pour chambre à vide*  
 (73) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL  
 (72) Evers, Marinus Franciscus Johannes, 5665 GT Geldrop, NL  
 Hompus, Michael Adrianus Theodorus, 5701 AJ Helmond, NL  
 Dings, Franciscus Cornelius, 5502 CC Veldhoven, NL  
 (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, De Kennispoort, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL

(51) **C23C 16/00** (11) **1 726 681 B1**  
**C23C 16/06** **C23C 16/22**  
**C23C 16/30** **C23C 16/32**  
**C23C 16/34** **C23C 16/40**

- (25) En (26) En  
(21) 06251493.0 (22) 21.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 29.11.2006  
(30) 23.05.2005 US 135857  
(54) • *Schichtsystem für siliziumhaltige Substrats*  
• *Coating system for silicon based substrates*  
• *Système de couches pour substrats à base de silicium*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Bhatia, Tania, Middletown CT 06457, US  
Schmidt, Wayde R., Pomfret Center CT 06259, US  
Tredway, William K., Manchester CT 06040, US  
Vedula, Venkata R., Middletown CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C23C 16/06** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/22** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/30** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/30** → (51) **C23C 30/00****C23C 16/32** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/34** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/40** → (51) **C23C 16/00****C23C 16/40** → (51) **C23C 30/00**

- (51)
- C23C 16/44**
- (11)
- 1 422 316 B1**
- 
- B08B 7/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02702843.0 (22) 08.03.2002  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 26.05.2004  
(86) JP 2002/002200 08.03.2002  
(87) WO 2003/004722 2003/03 16.01.2003  
(30) 05.07.2001 JP 2001204674  
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON REAKTIONSBEHÄLTER*  
• *METHOD FOR CLEANING REACTION CONTAINER*  
• *PROCEDE DE NETTOYAGE DE CUVE DE REACTION*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) HASEBE, Kazuhide, c/o Tokyo Electron Tohoku Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP  
NOZU, Daisuke, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0014, JP  
CHOI, Dong-Kyun, c/o Tokyo Electron Tohoku Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Patentanwaltsfirma 20-22, 80336 München, DE

- (51)
- C23C 16/448**
- (11)
- 1 508 631 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04019503.4 (22) 17.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.02.2005  
(30) 19.08.2003 US 496187 P  
12.07.2004 US 587295 P  
02.08.2004 US 902778

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Abgeben von Vorläufermaterial*  
• *Method and apparatus for the delivery of precursor materials*  
• *Appareil et procédé permettant la distribution de matériau de vapeur.*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Birtcher, Charles Michael, Valley Center, CA 92082, US  
Dunning, Richard J., Fallbrook, CA 92028, US  
Clark, Robert Daniel, San Marcos, CA 92078, US  
Hochberg, Arthur Kenneth, Solana Beach, CA 92075, US  
Steidl, Thomas Andrew, Escondido, CA 92025, US
- (74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

- (51)
- C23C 18/12**
- (11)
- 1 498 510 B1**
- 
- C09D 5/08**

- (25) En (26) En  
(21) 04016824.7 (22) 16.07.2004  
(84) DE ES FR IT  
(43) 19.01.2005  
(30) 17.07.2003 JP 2003198687  
(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Metalloberflächen und galvanisierte Stahlplatte*  
• *Metal surface treatment composition, metal surface treatment method, and galvanized steel plate*  
• *Composition et procédé pour le traitement de surfaces métalliques et tôle d'acier galvanisée*
- (73) Nippon Paint Co., Ltd., 1-2, Oyodokita 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8511, JP  
Taki Chemical Co., Ltd., 2, Midorimachi, Befucho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-0124, JP
- (72) Tounaka, Atsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 216-0007, JP  
Wada, Yutaka, Sakai-shi Osaka 599-8238, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwaltsfirma Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51)
- C23C 24/04**
- (11)
- 2 027 305 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06753910.6 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.02.2009  
(86) EP 2006/005054 26.05.2006  
(87) WO 2007/137599 2007/49 06.12.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES BESCHÄDIGTEN AUSSENHAUTBEREICHES AN EINEM FLUGZEUG*  
• *METHOD FOR REPAIRING A DAMAGED OUTER SKIN REGION ON AN AIRCRAFT*  
• *PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UNE RÉGION ENDOMMAGÉE DE REVÊTEMENT EXTERNE SUR UN AÉRONEF*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) ERDMANN, Wolfgang, 21614 Buxtehude, DE  
ZÜNDORF, Eckehard, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwaltsfirma Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51)
- C23C 30/00**
- (11)
- 1 288 335 B1**
- 
- C23C 16/30**
- C23C 16/40**
- 
- B23B 27/14

- (25) En (26) En  
(21) 02019362.9 (22) 29.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 05.03.2003  
(30) 31.08.2001 JP 2001264101  
28.06.2002 JP 2002189604  
(54) • *Karbidoberflächenbeschichtete Metallegierung für Schneidwerkzeug*  
• *Surface-coated carbide alloy cutting tool*  
• *Alliage à base de carbure à surface revêtue pour outil de coupe*
- (73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueda, Toshiaki, c/o Mitsubishi Materials Corporation, Naka-gun, Ibaraki-ken, JP  
Ohshika, Takatoshi, c/o Mitsubishi Materials Corporation, Naka-gun, Ibaraki-ken, JP  
Honma, Tetsuhiko c/o Mitsubishi Materials Corporation, Yuuki-gun, Ibaraki-ken, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C23C 30/00** → (51) **C23C 14/16****C23C 30/00** → (51) **E21B 10/16**

- (51)
- C25B 3/04**
- (11)
- 1 769 103 B1**
- 
- C07C 211/27**

- (25) De (26) De  
(21) 05760066.0 (22) 08.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(86) EP 2005/007400 08.07.2005  
(87) WO 2006/005531 2006/03 19.01.2006  
(30) 13.07.2004 DE 102004033718  
(54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CYCLOPROPYLBENZYLAMINEN*  
• *ELECTROCHEMICAL PROCESS FOR PREPARING CYCLOPROPYLBENZYLAMINES*  
• *PROCÉDÉ ELECTROCHIMIQUE POUR LA PRÉPARATION DE CYCLOPROPYLBENZYLAMINES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GRIESBACH, Ulrich, 68305 Mannheim, DE  
WINSEL, Harald, 67134 Birkenheide, DE  
PÜTTER, Hermann, 67433 Neustadt, DE

- (51)
- C25B 9/04**
- (11)
- 1 900 851 B1**
- 
- C25B 9/08**
- C25B 9/20**

- (25) En (26) En  
(21) 07115587.3 (22) 04.09.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.03.2008  
(30) 06.09.2006 JP 2006241646  
(54) • *Ionen austausch-Membranelektrolyseur*  
• *Ion exchange membrane electrolyzer*  
• *Électrolyseur à membrane d'échange d'ions*
- (73) CHLORINE ENGINEERS CORP., Ltd., Tomioka-bashi Bldg., 6-11 Fukagawa 2-chome, Kotoh-Ku, Tokyo 135-0033, JP  
Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
- (72) Suzuki, Minoru, 24-6, Higashi-takasaki Tamano-Shi Okayama Okayama 706-0134, JP  
Kameda, Masakazu, 24-6, Higashi-takasaki Tamano-Shi Okayama Okayama 706-0134, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**C25B 9/08** → (51) **C25B 9/04**

- C25B 9/20** → (51) **C25B 9/04**
- (51) **C25C 3/06** (11) **1 689 914 B1**  
**C25C 7/06**
- (25) En (26) En  
(21) 04808847.0 (22) 15.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006  
(86) NO 2004/000350 15.11.2004  
(87) WO 2005/052217 2005/23 09.06.2005  
(30) 26.11.2003 NO 20035253  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN BEIM ERSATZ VON ANODEN IN EINER ELEKTROLYSEZELLE**  
• **A METHOD AND EQUIPMENT FOR POSITIONING WHEN REPLACING ANODES IN AN ELECTROLYSIS CELL**  
• **PROCEDE ET EQUIPEMENT POUR LE POSITIONNEMENT LORS DU REMPLACEMENT D'ANODES DANS UNE CELLULE D'ELECTROLYSE**
- (73) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, NO  
(72) FIDJELAND, Arnt Helge, N-4276 Vedavagen, NO  
(74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA Derde Straat 7, 3680 Maaseik, BE

**C25C 3/06** → (51) **C25C 3/24**

- C25C 3/18** → (51) **C25C 3/24**
- (51) **C25C 3/24** (11) **1 863 953 B1**  
**C22B 21/00** **C25C 3/06**  
**C25C 3/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06723909.5 (22) 27.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007  
(86) EP 2006/002949 27.03.2006  
(87) WO 2006/103085 2006/40 05.10.2006  
(30) 31.03.2005 EP 05075752  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRODUKTION VON ALUMINIUM**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF ALUMINIUM**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'ALUMINIUM**
- (73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE  
(72) VAN DER PLAS, Dietrich, Willem, NL-2014 CS Haarlam, NL  
XIAO, Yanping, NL-2628 RX Delft, NL  
(74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**C25C 7/06** → (51) **C25C 3/06**

- (51) **C25D 3/38** (11) **1 215 305 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00870299.5 (22) 13.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.06.2002  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Elektroplattierungsbad und zugehöriges Kupfer-Plattierungsverfahren**  
• **Method for preparing an electroplating bath and related copper plating process**  
• **Procédé de préparation d'un bain d'électroplacage et procédé de placage de cuivre associé**
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

- (72) Palmans, Roger, 3770 Riemst, BE  
Lantasov, Yuri, 3001 Heverlee, BE  
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**C25D 13/04** → (51) **C09D 5/44**

- (51) **C25F 3/18** (11) **1 664 391 B1**  
**C25F 3/20**
- (25) De (26) De  
(21) 04764662.5 (22) 31.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/009697 31.08.2004  
(87) WO 2005/024099 2005/11 17.03.2005  
(30) 05.09.2003 DE 10341061  
(54) • **ELEKTROPOLIERVERFAHREN**  
• **ELECTROPOLISHING METHOD**  
• **PROCEDE D'ELECTROPOLISSAGE**
- (73) POLIGRAT GMBH, Valentin-Linhof-Strasse 19, 81829 München, DE  
(72) PIESSLINGER-SCHWEIGER, Siegfried, 85591 Vaterstetten, DE  
BÖHME, Olaf, 85435 Erding, DE  
ABEDIAN, Razmik, 82041 Oberhaching, DE  
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C25F 3/20** → (51) **C25F 3/18**

**C30B 29/68** → (51) **G03F 7/00**

**D01D 5/06** → (51) **D01F 2/02**

- (51) **D01D 5/24** (11) **1 275 757 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02015426.6 (22) 11.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.01.2003  
(30) 13.07.2001 DE 10133393  
(54) • **Röhrchen mit Innendurchmessern im Nanometerbereich**  
• **Tubes with inside diameters on the nanometric scale**  
• **Tubes avec diamètres intérieurs à l'échelle nanométrique**
- (73) Transmit Gesellschaft für Technologietransfer mbH, Kerkrader Strasse 3, 35394 Giesen, DE  
(72) Hou, Haoqing, Dr., 35059 Marburg, DE  
Zeng, Jun, 35039 Marburg, DE  
Greiner, Andreas, Prof.Dr., 35287 Amöneburg, DE  
Wendorff, Joachim H., Prof. Dr., 35043 Marburg, DE  
Averdung, Johannes, Dr., 45894 Gelsenkirchen, DE  
Landwehr, Dierk, Dr., 48249 Dülmen, DE  
(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Niederweimar / Lahn, DE

**D01F 1/10** → (51) **D01F 2/02**

- (51) **D01F 2/02** (11) **1 900 860 B1**  
**D01D 5/06** **C08J 5/18**  
**D01F 1/10**
- (25) Zh (26) En  
(21) 06741700.6 (22) 21.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008

- (86) CN 2006/000757 21.04.2006  
(87) WO 2006/128346 2006/49 07.12.2006  
(30) 30.05.2005 CN 200510018799  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLULOSE-REGENERATFASER DURCH ZWEISTUFIGEN FÄLLBADPROZESS**  
• **METHOD FOR PREPARING REGENERATED CELLULOSE FIBRE BY TWO-STEP COAGULATING BATH PROCESS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE FIBRE DE CELLULOSE REGENERE PAR UN PROCEDE DANS UN BAIN DE COAGULATION EN DEUX ETAPES**
- (73) Wuhan University, Luoqia Mountain, Wuchang District Wuhan City Hubei 430072, CN  
Jiangsu Long-Ma Green Fibers Co., Ltd., Hai'an, Nantong City Jiangsu 226600, CN  
(72) ZHANG, Lina, Hubei 430072, CN  
CAI, Jie, Hubei 430072, US  
ZHOU, Jinping, Hubei 430072, CN  
LI, Chuntao, Hubei 430072, CN  
QI, Haisong, Hubei 430072, CN  
MAO, Yuan, Hubei 430072, CN  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**D01F 6/74** → (51) **A41D 31/00**

**D01F 6/76** → (51) **B01D 69/08**

**D01F 6/94** → (51) **B01D 69/08**

- (51) **D01H 4/14** (11) **1 713 961 B1**  
**F16C 39/06**
- (25) De (26) De  
(21) 04804373.1 (22) 29.12.2004  
(84) CZ DE IT TR  
(43) 25.10.2006  
(86) EP 2004/014787 29.12.2004  
(87) WO 2005/075719 2005/33 18.08.2005  
(30) 06.02.2004 DE 102004005846  
(54) • **ROTORSCHAFT EINES SPINNROTORS**  
• **ROTOR SHAFT OF A SPINNING ROTOR**  
• **ARBRE DE ROTOR DE FILATURE**
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) BÜHREN, Stephan, 41366 Schwalmthal, DE  
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

(51) **D01H 5/72** (11) **1 734 161 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06114782.3 (22) 31.05.2006  
(84) CH DE ES IT LI  
(43) 20.12.2006  
(30) 02.06.2005 JP 2005162202  
23.03.2006 JP 2006080670  
(54) • **Faserbündel-Führungsvorrichtung in einer Spinnmaschine und Streckwerk einer Spinnmaschine**  
• **Fiber bundle guiding device in spinning machine, and draft machine of spinning frame**  
• **Guide de faisceau de fibres dans une machine de filature, et un système d'étirage d'une machine de filature**
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) SEIKI, Kazuo, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
TAKASAN, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
MAEDA, Koji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
MARUYAMA, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP



- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- D02G 1/16** → (51) **D02J 1/08**
- (51) **D02J 1/08** (11) **1 203 113 B1**  
**D02G 1/16**
- (25) En (26) En  
(21) 00941127.3 (22) 16.05.2000  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 08.05.2002  
(86) US 2000/013588 16.05.2000  
(87) WO 2000/071791 2000/48 30.11.2000  
(30) 21.05.1999 US 316573  
(54) • *VERWIRBELUNGSDÜSE MIT EINEM GLATTEN KANAL FÜR DAS GARN*  
• *TEXTILE JET NOZZLE WITH SMOOTH YARN CHANNEL*  
• *TUYERE D'EJECTION TEXTILE DOTE D'UN CANAL LISSE POUR LE FIL*
- (73) International Machinery Sales, Inc., P.O. Box 11276, 8065-J North Point Blvd., Winston-Salem, NC 27106-3218, US  
(72) SEAR, Nicolas, Winston-Salem, NC 27106, US  
(74) Wilhelm, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE
- 
- (51) **D02J 1/18** (11) **1 641 967 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04747472.1 (22) 07.07.2004  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 05.04.2006  
(86) JP 2004/010006 07.07.2004  
(87) WO 2005/002819 2005/02 13.01.2005  
(30) 08.07.2003 JP 2003193895  
12.02.2004 JP 2004034778  
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSBREITEN EINES MULTIFILAMENTBÜNDELS UND DAZUGEHÖRENDE VORRICHTUNG*  
• *METHOD OF PRODUCING A SPREAD MULTI-FILAMENT BUNDLE AND AN APPARATUS USED IN THE SAME*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN FAISCEAU DE MULTIFILAMENTS DISPERSE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT POUR L'UTILISER*
- (73) Fukui Prefectural Government, 17-1, Ote 3-chome, Fukui-shi, Fukui 910-0005, JP  
(72) KAWABE, Kazumasa, Fukui-shi, Fukui 910-0062, JP  
TOMODA, Shigeru, Fukui 919-0479, JP  
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
- 
- (51) **D03C 1/16** (11) **1 988 195 B1**  
**D03C 9/06**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356065.6 (22) 05.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(30) 04.05.2007 FR 0703243  
(54) • *Verbindungsstange für Zugsystem und Webrahmen, der eine solche Verbindungsstange umfasst*  
• *Connecting rod for drawing system and loom comprising such a connecting rod*  
• *Bielle pour système de tirage et métier à tisser comprenant une telle bielle*
- (73) Staubli Faverges, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR  
(72) Fumex, André, 74210 Cons Sainte Colombe, FR
- 
- (51) **D03D 1/16** (11) **1 266 986 B1**  
**B65H 63/08**
- (25) En (26) En  
(21) 02076447.8 (22) 12.04.2002  
(84) DE IT TR  
(43) 18.12.2002  
(30) 20.04.2001 BE 200100272  
(54) • *Fadenkemme zum Klemmen und Freilassen von Schussfäden in einer Webmaschine*  
• *Weft yarn clamp for clamping and releasing weft yarns of a weaving machine*  
• *Pince-fil pour retenir et libérer des fils de trame sur un métier à tisser*
- (73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE  
(72) Debaes, Johnny, 8890 Moorslede, BE  
Dejaegere, Ferdi, 8890 Dadizele, BE  
(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE
- 
- (51) **D03D 47/34** (11) **1 266 986 B1**  
**B65H 63/08**
- (25) En (26) En  
(21) 02076447.8 (22) 12.04.2002  
(84) DE IT TR  
(43) 18.12.2002  
(30) 20.04.2001 BE 200100272  
(54) • *Fadenkemme zum Klemmen und Freilassen von Schussfäden in einer Webmaschine*  
• *Weft yarn clamp for clamping and releasing weft yarns of a weaving machine*  
• *Pince-fil pour retenir et libérer des fils de trame sur un métier à tisser*
- (73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE  
(72) Debaes, Johnny, 8890 Moorslede, BE  
Dejaegere, Ferdi, 8890 Dadizele, BE  
(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE
- 
- (51) **D03D 47/48** (11) **1 721 034 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05715688.7 (22) 03.03.2005
- 
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
- 
- D03C 9/06** → (51) **D03C 1/16**
- 
- D03D 11/00** → (51) **D03D 27/10**
- 
- D03D 15/12** → (51) **A41D 31/00**
- 
- (51) **D03D 27/10** (11) **0 746 645 B1**  
**D03D 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 95909714.8 (22) 13.02.1995  
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE  
(43) 11.12.1996  
(86) EP 1995/000518 13.02.1995  
(87) WO 1995/023251 1995/37 31.08.1995  
(30) 23.02.1994 DE 4405772  
07.04.1994 DE 4411931  
(54) • *ABSTANDSGEWEBE*  
• *SPACED FABRIC*  
• *TISSU A DEUX COUCHES ESPACEES*
- (73) ZCL COMPOSITES INC, 6907- 36 Street, Edmonton, AB T6B 2Z6, CA  
(72) BÖTTGER, Wolfgang, D-95361 Ködnitz, DE  
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **D03D 39/08** (11) **1 369 513 B1**
- (25) NI (26) En  
(21) 03075868.4 (22) 26.03.2003  
(84) BE DE GB NL PT TR  
(43) 10.12.2003  
(30) 29.03.2002 BE 200200227  
(54) • *Vorrichtung zum Steuern eines oder mehrerer Polfädenträger zum Selektieren eines oder mehrerer Polfäden*  
• *Device for driving one or several pile carriers for the selection of one or several pile yarns*  
• *Dispositif pour commander un ou plusieurs supports de fils de poil pour la sélection d'un ou plusieurs fils de poils*
- (73) N.V. Michel Van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Marke, BE  
(72) Debuf, Geert, 9031 Drogenen, BE  
Bruynoghe, Koen, 9840 De Pinte, BE  
Garnett, Peter, GB-NE61 4LF Morpeth-Northumberland, GB  
(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE
- 
- (51) **D04B 15/50** (11) **1 492 911 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03745773.6 (22) 28.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.01.2005  
(86) EP 2003/003257 28.03.2003  
(87) WO 2003/085183 2003/42 16.10.2003  
(30) 10.04.2002 IT MI20020770  
(54) • *VORRICHTUNG UND METHODE ZUR BELIEFERUNG EINER TEXTILMASCHINE MIT EINEM ELASTOMEREN GARN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR FEEDING AN ELASTOMERIC YARN TO A TEXTILE MACHINE*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'ALIMENTER UN FIL ELASTOMERE DANS UNE MACHINE A TEXTILE*
- (73) Barea, Tiziano, 17 Via Valle Olona, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT  
(72) Barea, Tiziano, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT  
(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT
- 
- (51) **D04B 21/14** (11) **1 426 473 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02707264.4 (22) 29.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 09.06.2004  
(86) JP 2002/003231 29.03.2002  
(87) WO 2002/079558 2002/41 10.10.2002  
(30) 29.03.2001 JP 2001096126  
16.05.2001 JP 2001146914  
25.05.2001 JP 2001157723  
(54) • *ALS SITZMÖBEL GEEIGNETES DREIDIMENSIONALES GEWIRK*  
• *SEAT-USE THREE-DIMENSIONAL KNIT FABRIC*  
• *TRICOT A MAILLES JETEES APTE A L'UTILISATION COMME MEUBLE A SIEGE*
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP  
(72) IKENAGA, Hideo, Kyoto-shi, Kyoto 612-8225, JP  
HAMAMATSU, Kenji, Hirakata-shi, Osaka 573-1146, JP  
KAWANO, Toshiaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0885, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**D04C 1/12** → (51) **E04B 1/92**

**D04H 1/42** → (51) **A41D 31/00**

(51) **D06F 25/00** (11) **1 584 729 B1**  
**D06F 58/24**

(25) En (26) En  
(21) 05005802.3 (22) 17.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 12.10.2005  
(30) 09.04.2004 KR 2004024492  
(54) • *Waschtrockner*  
• *Washing-drying machine*  
• *machine lave-linge séchante*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Hong, Sang Wook, Mapo-gu Seoul, KR  
Jeon, Si Moon, Seocho-gu Seoul, KR

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **D06F 37/02** (11) **1 871 942 B1**  
**D06F 37/06**

(25) De (26) De  
(21) 06724859.1 (22) 22.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.01.2008  
(86) EP 2006/060172 22.02.2006  
(87) WO 2006/094902 2006/37 14.09.2006  
(30) 08.03.2005 ES 200500605  
(54) • *TROMMEL FÜR KLEIDERWASCHMASCHINE*  
• *DRUM FOR LAUNDRY WASHING MACHINES*  
• *TAMBOUR POUR MACHINES A LAVER*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) GRACIA BOBED, Ismael, E-50194 Zaragoza, ES

(51) **D06F 37/06** (11) **1 502 982 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04017878.2 (22) 28.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.02.2005  
(30) 28.07.2003 KR 2003051958  
28.07.2003 KR 2003051959

(54) • *Waschmaschine*  
• *Washing machine*  
• *Machine à laver*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Jung, Hye Sun, Gyeongangnam-do, KR  
Shin, Soo Hee, Busan, KR

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

**D06F 37/06** → (51) **D06F 37/02**

(51) **D06F 37/22** (11) **1 774 079 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05758648.9 (22) 14.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(86) IB 2005/052346 14.07.2005  
(87) WO 2006/016286 2006/07 16.02.2006  
(30) 03.08.2004 TR 200401931

(54) • *WÄSCHE WASCHMASCHINE / TROCKNER*  
• *A WASHER / DRYER*  
• *LAVE-LINGE / SECHE-LINGE*

(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) AVCI, Korkut, 34950 Istanbul, TR  
OZKALAY, Korhan, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 37/26** (11) **1 522 623 B1**  
**D06F 39/12** **D06F 39/14**

(25) It (26) En  
(21) 03425655.2 (22) 08.10.2003  
(84) DE GB IT  
(43) 13.04.2005

(54) • *Frontbeschickbare Waschmaschine*  
• *Front load laundry washing-machine*  
• *Machine à laver à chargement frontal*

(73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT

(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT

(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **D06F 39/00** (11) **2 126 184 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08717681.4 (22) 12.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.12.2009  
(86) EP 2008/052935 12.03.2008  
(87) WO 2008/119634 2008/41 09.10.2008  
(30) 29.03.2007 TR 200702054

(54) • *WASCHTROCKNER MIT TRANSPORTSCHUTZ FÜR EINBAUTEN*  
• *A WASHER / DRYER WITH SUPPORT MEANS TO PROTECT INTERNALS DURING TRANSPORT*  
• *LAVE-LINGE/SÈCHE-LINGE AYANT DES MOYENS DE SUPPORT POUR PROTÉGER DES ÉLÉMENTS INTERNES PENDANT LE TRANSPORT*

(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) BAYHAN, Ismet, 34950 Istanbul, TR  
ERTEN, Serkan, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 39/02** (11) **1 939 347 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07123738.2 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(30) 27.12.2006 FR 0611495

(54) • *Waschmittelspülvorrichtung zum Einfüllen mindestens einer Waschmitteldosis für Haushaltsgerät vom Typ Waschmaschine*  
• *Detergent dispenser for introducing at least one dose of detergent, in particular for a household appliance such as a washing machine*  
• *Distributeur de détergent pour introduire au moins une dose de détergent notamment pour appareil électroménager du type machine à laver le linge*

(73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Pont, Hervé, 71680 Vinzelles, FR  
Tissot, Carène, 69007 Lyon, FR  
Schneller, Justin, 45140 Saint Jean de la Ruelle, FR

**D06F 39/12** → (51) **D06F 37/26**

**D06F 39/14** → (51) **D06F 37/26**

**D06F 58/24** → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 73/02** (11) **1 995 372 B1**

(25) It (26) En  
(21) 07425319.6 (22) 24.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008

(54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Kleidungsstücken, insbesondere zum Bedampfen und Belüften*  
• *Apparatus for the treatment of clothes, in particular for the steaming and blowing of clothes*  
• *Appareil pour le traitement de vêtements, en particulier le vaporisation et le soufflage de vêtements*

(73) Rotondi Group S.R.L., Via F. Ili Rosselli, 14/16, 20019 Settimo Milanese (Milano), IT

(72) Rotondi, Andrea, 20019 Settimo Milanese (Milano), IT

Rotondi, Davide Giuseppe, 20019 Settimo Milanese (Milano), IT

(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

**D06F 75/18** → (51) **D06F 79/02**

(51) **D06F 75/26** (11) **2 035 618 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07734885.2 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(86) IB 2007/001701 15.06.2007  
(87) WO 2008/004051 2008/02 10.01.2008  
(30) 04.07.2006 FR 0606059

(54) • *BÜGELVORRICHTUNG MIT SICHERHEITSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SICHERN EINER BÜGELVORRICHTUNG*  
• *IRONING APPLIANCE COMPRISING A SAFETY DEVICE AND METHOD FOR MAKING AN IRON APPLIANCE SAFE*  
• *APPAREIL DE REPASSAGE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE SECURITE ET PROCEDE DE SECURISATION D'UN APPAREIL DE REPASSAGE*

(73) ROWENTA-WERKE GmbH, Herrrainweg 5, 63067 Offenbach, DE

(72) BUTH, Ekkehard, 66564 Ottweiler, DE

(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

(51) **D06F 75/38** (11) **1 815 059 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05803002.4 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007

(86) EP 2005/055898 11.11.2005  
(87) WO 2006/051099 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 IT UD20040214

(54) • *BÜGELEISEN*  
• *IRON*  
• *FER A REPASSER*

(73) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT

(72) ANTONEL, Alessandro, I-33029 Santo Stino Di Livenza, IT

RIGO, Flavio, I-33170 Pordenone, IT  
Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**D06F 75/38** → (51) **D06F 79/02**



- (51) **D06F 79/02** (11) **1 951 951 B1**  
**D06F 75/38** **D06F 75/18**
- (25) De (26) De  
(21) 06819147.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008  
(86) EP 2006/067780 26.10.2006  
(87) WO 2007/054433 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 ES 200502913
- (54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN DAMPFBUßGELEISEN**  
• **CLEANING DEVICE FOR AN IRON**  
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR DES FERS A REPASSER A VAPEUR**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-01006 Vitoria, ES
- 
- (51) **D06L 1/00** (11) **1 618 244 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04729462.4 (22) 26.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006  
(86) GB 2004/001768 26.04.2004  
(87) WO 2004/097103 2004/46 11.11.2004  
(30) 29.04.2003 GB 0309755  
08.08.2003 GB 0318698  
08.08.2003 GB 0318659
- (54) • **TROCKENREINIGUNG VON TEXTILIEN**  
• **DRY CLEANING TEXTILES**  
• **NETTOYAGE À SEC DE TEXTILES**
- (73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
- (72) MOTSON, Harold Russell, Stockton-on-Tees, Cleveland TS20 1PP, GB
- (74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Wilton Centre, Wilton Redcar and Cleveland TS10 4RF, GB
- (60) 10002840.6
- 
- D06M 15/55** → (51) **E04B 1/92**
- 
- D06M 16/00** → (51) **C12N 9/42**
- 
- D06N 3/12** → (51) **C09D 183/07**
- 
- D21C 9/06** → (51) **D21F 1/74**
- 
- D21C 9/18** → (51) **D21F 1/74**
- 
- (51) **D21F 1/02** (11) **1 348 803 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03100381.7 (22) 19.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.10.2003  
(30) 27.03.2002 DE 10213853
- (54) • **Mehrschicht-Stoffauflauf**  
• **Multi-layer headbox**  
• **Caisse de tête à plusieurs couches**
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schwaner, Mathias, 88212 Ravensburg, DE Prössl, Jürgen, 88263 Horgenzell, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- 
- (51) **D21F 1/40** (11) **1 921 206 B1**  
**D21G 1/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08000366.8 (22) 28.07.2004
- (84) DE FI SE  
(43) 14.05.2008  
(30) 05.09.2003 DE 10341119
- (54) • **Breitstreckwalze**  
• **Spreading roller**  
• **Rouleau élargisseur**
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE  
(62) 04103604.7 / 1 512 787
- 
- (51) **D21F 1/74** (11) **1 584 743 B1**  
**D21C 9/18** **D21C 9/06**
- (25) En (26) En  
(21) 05075727.7 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005  
(30) 07.04.2004 SE 0400940
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Beförderung von Zellstoff**  
• **Method and device for handling cellulose pulp**  
• **Procédé et dispositif pour la manutention de pâte cellulosique**
- (73) GLV Finance Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (72) Snekenes, Vidar, 652 19 Karlstad, SE Saetherasen, Jonas, 663 42 Hammarö, SE Gustavsson, Lennart, 653 50 Karlstad, SE Olsson, Göran, 652 30 Karlstad, SE
- (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
- 
- (51) **D21F 11/00** (11) **0 938 611 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 97948359.1 (22) 14.11.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 01.09.1999  
(86) US 1997/021062 14.11.1997  
(87) WO 1998/021407 1998/20 22.05.1998  
(30) 14.11.1996 US 748872
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VOLUMINÖSEN UND GLATTEN PAPIERBAHN**  
• **METHOD FOR MAKING PAPER WEB HAVING BOTH BULK AND SMOOTHNESS**  
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BANDE DE PAPIER PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES DE BOUFFANT ET DE PLA-NEITE**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) PHAN, Dean, Van, West Chester, OH 45069, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- D21G 1/02** → (51) **D21F 1/40**
- 
- D21H 11/20** → (51) **C12N 9/42**
- 
- (51) **D21H 21/14** (11) **1 330 574 B1**  
**C08G 69/26**
- (25) En (26) En  
(21) 01962306.5 (22) 25.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003  
(86) US 2001/041395 25.07.2001  
(87) WO 2002/008515 2002/05 31.01.2002  
(30) 26.07.2000 US 625971
- (54) • **VERNETZTE POLYAMIDE-EPIHALOHYDRIN KREPPKLEBEMITTEL**  
• **CROSS LINKED POLYAMIDE-EPIHALOHYDRIN CREPING ADDITIVES**  
• **ADDITIFS DE CREPAGE DE POLYAMIDE-EPIHALOHYDRINE RETICULES**
- (73) Kemira Chemicals, Inc., 245 TownPark Drive, Suite 200, Kennesaw, GA 30144, US
- (72) CAMPBELL, Clayton, Downingtown, PA 19335, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- 
- (51) **E01B 29/02** (11) **1 875 002 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06721221.7 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008  
(86) AT 2006/000163 24.04.2006  
(87) WO 2006/113956 2006/44 02.11.2006  
(30) 26.04.2005 AT 2682005 U
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON GLEISABSCHNITTEN ODER MONTIERTEN GLEISVERBINDUNGEN**  
• **DEVICE FOR TRANSPORTING TRACK SECTIONS OR MOUNTED TRACK CONNECTIONS**  
• **DISPOSITIF POUR LE TRANSPORT DE TRONÇONS DE VOIE OU DE RACCORDEMENTS DE VOIES ASSEMBLES**
- (73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpines-trasse 1, 8740 Zeltweg, AT  
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
- (72) LERCHBACHER, Markus, A-8052 Graz, AT STEURER, Erwin, A-8734 Grosslobming, AT GRILLITSCH, Gerhard, A-9400 Wolfsberg, AT
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
- 
- (51) **E01C 19/42** (11) **1 596 006 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04011028.0 (22) 10.05.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.11.2005
- (54) • **Ausziehbohle**  
• **Extendable paving screed**  
• **Poutre égaliseuse extensible**
- (73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC., 9401 85th Avenue North Brooklyn Park, Minnesota 55445, US
- (72) Rio, Federico B., 40123 Bologna (BO), IT Pisano, Francesco, 40132 Bologna (BO), IT Nowak, Terrence J., Champlin, Minnesota 55316, US Anibaldi, Simone, 44100 Ferrara (FE), IT
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- 
- (51) **E01F 9/047** (11) **1 360 377 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02711045.1 (22) 12.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003  
(86) GB 2002/000567 12.02.2002  
(87) WO 2002/064892 2002/34 22.08.2002  
(30) 13.02.2001 GB 0103501
- (54) • **STRASSENMÖBEL UND DAZUGEHÖRIGE INSTALLATIONSMETHODE**  
• **ROAD FURNITURE AND METHOD OF INSTALLATION THEREOF**  
• **GARNITURE DE ROUTE ET PROCEDE D'INSTALLATION DE CELLE-CI**



- (73) Autospan Limited, 5 Manchester Square, London W1M 5RE, GB
- (72) HEEKS, Graham, Nr Crewe, Cheshire CW3 9BY, GB
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

(51) **E01F 15/06** (11) **1 587 990 B1**

- (25) Sv (26) En
- (21) 04706406.8 (22) 29.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) SE 2004/000112 29.01.2004
- (87) WO 2004/067851 2004/33 12.08.2004
- (30) 29.01.2003 SE 0300209

- (54) • **VORRICHTUNG FÜR IN LEITPLANKEN ENTLANG STRASSEN VERWENDETES DRAHTSEIL**
- **DEVICE FOR WIRE CABLE USED IN CRASH BARRIERS ALONG ROADS**
- **DISPOSITIF POUR CABLES METALLIQUES UTILISES DANS DES BARRIERES DE SECURITE SUR DES ROUTES**
- (73) Swed Wire AB, Box 170, 432 02 Varberg, SE
- (72) ALTNER, Lars, AT-5700 Zell am See, SE BUNDGAARD, Jesper, S-432 38 Varberg, SE
- (74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **E02B 8/08** (11) **1 988 216 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08003763.3 (22) 29.02.2008
- (84) AT CH DE LI
- (43) 05.11.2008
- (30) 04.05.2007 DE 102007020872

- (54) • **Fischauf- oder -abstiegseinrichtung**
- **Fish upstream/downstream migration device**
- **Dispositif d'ascension ou de descente de poissons**
- (73) Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE
- (72) Hassinger, Reinhard, Dr., 34317 Habichtswald, DE
- (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **E02D 13/00** (11) **1 989 358 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07711594.7 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (43) 12.11.2008
- (86) EP 2007/001452 20.02.2007
- (87) WO 2007/096132 2007/35 30.08.2007
- (30) 20.02.2006 DE 102006008095

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMWELTSCHONENDEN RAMMEN UNTER WASSER**
- **METHOD AND DEVICE FOR ENVIRONMENTALLY PROTECTIVE RAMMING UNDER WATER**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DAMAGE ECOLOGIQUE SOUS L'EAU**
- (73) Menck GmbH, Industriegebiet Moorkaten Am Springmoor 5a, 24568 Kaltenkirchen, DE
- (72) MOHR, Rainer, 23795 Klein Rönna, DE
- (74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

(51) **E02D 29/045** (11) **1 681 396 B1**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 06290069.1 (22) 11.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (30) 12.01.2005 FR 0500309

(51) **E02D 29/14** → (51) **E03F 5/04**

- (54) • **Brücke mit einer Ohren aufweisenden oberen Platte**
- **Bridge the upper slab of which comprises ears**
- **Pont dont la dalle supérieure comporte des oreilles**
- (73) Freyssinet, 1bis Rue du Petit Clamart, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Beauchier, Jean-Marie, 75016 Paris, FR
- (74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **E02F 3/36** (11) **1 627 959 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05017356.6 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (30) 20.08.2004 IT B020040531

- (54) • **Sicherheitsvorrichtung für die Verbindung von Werkzeugen**
- **Safety device for the connection of tools**
- **Dispositif de sécurité pour la connexion d'outils.**
- (73) Cangini Benne S.R.L., Via Savio 29-30, 47027 Sarsina (FC), IT
- (72) Cangini, Giorgio, 47025 Montecastello - M. Saraceno (FC), IT
- (74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **E02F 9/28** (11) **1 592 849 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03710950.1 (22) 10.02.2003
- (84) ES GB
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2003/003935 10.02.2003
- (87) WO 2004/042153 2004/21 21.05.2004
- (30) 04.11.2002 US 287406

- (54) • **EIN AUSTAUSCHBARES VERSCHLEISSTEIL FÜR DIE VERLAGERUNG VON MATERIAL.**
- **A REPLACEABLE MATERIAL DISPLACEMENT WEAR MEMBER.**
- **UN ÉLÉMENT D'USURE REMPLAÇABLE POUR LE DÉPLACEMENT DE MATÉRIEL.**
- (73) Hensley Industries, Inc., 2108 Joe Field Road, P.O. Box 29779, Dallas, TX 75229, US
- (72) RUVANG, John, A., Lake Dalls, TX 75065, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E03C 1/04** (11) **2 009 187 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07405184.8 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008

- (54) • **Sanitäre Einrichtung mit einem Bodenablauf sowie Verfahren zum Montieren einer solchen sanitären Einrichtung**
- **Sanitary facility with a floor drain and method for assembling such a sanitary facility**

- **Installation sanitaire dotée d'un siphon de sol tout comme procédé de montage d'une telle installation sanitaire**
- (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (72) Lang, Isabel, 8645 Jona, CH
- Veron, Franciscus, 8640 Rapperswil, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (60) 09015326.3 / 2 159 336

(51) **E03C 1/08** (11) **2 129 838 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07846942.6 (22) 01.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) EP 2007/010453 01.12.2007
- (87) WO 2008/104206 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 202007003039 U 28.08.2007 DE 202007012018 U

- (54) • **STRAHLFORMER**
- **JET FORMER**
- **DISPOSITIF DE FORMATION DE JET**
- (73) Neoperl GmbH, Klosterunnsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE
- (72) STÄDTLER, Georg, 96476 Bad Rodach/Gauerstadt, DE
- (74) Börjes-Pestalozza, Heinrich, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

**E03C 1/12** → (51) **B64D 11/02**

(51) **E03F 5/04** (11) **1 961 879 B1**

- E02D 29/14**
- (25) De (26) De
- (21) 07003680.1 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008

- (54) • **Ablauf**
- **Drain**
- **Dispositif d'écoulement**
- (73) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
- (72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**E03F 5/04** → (51) **E03C 1/04**

**E03F 7/10** → (51) **B60P 3/22**

(51) **E04B 1/92** (11) **1 598 497 B1**

- D06M 15/55** (11) **E04C 5/07**
- B29B 11/16** (11) **D04C 1/12**
- B29C 70/88** (11) **B29K 105/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03816063.6 (22) 27.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) JP 2003/002258 27.02.2003
- (87) WO 2004/076766 2004/37 10.09.2004

- (54) • **BENUTZUNG EINES BAUSTOFFS MIT GERINGEM MAGNETISMUS, GERINGER LEITFÄHIGKEIT UND VERBESSERTER ELEKTROMAGNETWELLENÜBERTRAGUNG**
- **USE OF A LOW-MAGNETISM, LOW-CONDUCTIVITY CONSTRUCTION MATERIAL HAVING IMPROVED ELECTROMAGNETIC WAVE TRANSMITTANCE**

- *UTILISATION D'UN MATERIAU DE CONSTRUCTION A FAIBLE MAGNETISME, FAIBLE CONDUCTIVITE PRESENTANT UNE MEILLEURE TRANSMITTANCE DES ONDES ELECTROMAGNETIQUES*
- (73) Fibex Co., Ltd., Daiichi Tohei Build., 4-3, Nihonbashimurumachi 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
- DU PONT-TORAY COMPANY, LTD., 1-1, Nihonbashi-Honcho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) Kosuge, Kazuhiko, c/o Du Pont-Toray Co., Ltd., Tokyo 103-0023, JP
- Sumida, Atsushi, c/o Du Pont-Toray Co., Ltd., Tokyo 103-0023, JP
- Matsubara, Sumiyuki, c/o Fibex Co., Ltd., Chuo-ku Tokyo 103-0022, JP
- Kosugi, Kazumasa, c/o Fibex Co., Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
- (74) Teipel, Stephan, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **E04B 2/70** (11) **1 735 507 B1**  
 (25) No (26) En  
 (21) 05730199.6 (22) 18.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.12.2006  
 (86) NO 2005/000099 18.03.2005  
 (87) WO 2005/093183 2005/40 06.10.2005  
 (30) 26.03.2004 NO 20041280  
 (54) • *KAMMSTÜCK*  
 • *COGGING PIECE*  
 • *PIECE DENTEE*  
 (73) Isolaft AS, Emblem, 6013 Alesund, NO  
 (72) NORDLI, Bjarne, N-6016 Aalesund, NO  
 (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **E04B 5/46** (11) **1 368 545 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02704958.4 (22) 11.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.12.2003  
 (86) GB 2002/001113 11.03.2002  
 (87) WO 2002/072970 2002/38 19.09.2002  
 (30) 10.03.2001 GB 0105991  
 03.05.2001 GB 0110820  
 14.12.2001 GB 0129904  
 (54) • *Feurhemmende Glasdecke*  
 • *Fire rated glass flooring*  
 • *Plancher en verre résistant au feu*  
 (73) Ely Holdings Limited, 103A High Street Lees Oldham OL4 4LY, GB  
 (72) RAE, Michael, Scott, Cambridge CB10 1SR, GB  
 (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**E04C 2/32** → (51) **B21D 13/04**

**E04C 5/06** → (51) **B28B 1/50**

- (51) **E04C 5/065** (11) **2 047 045 B1**  
**E04H 12/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06775789.8 (22) 02.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.04.2009  
 (86) DE 2006/001350 02.08.2006  
 (87) WO 2008/014727 2008/06 07.02.2008

- (54) • *UNTERKONSTRUKTION FÜR EIN OHNE DIE UNTERKONSTRUKTION SELBSTTRAGENDES BAUWERK*
- *SUBSTRUCTURE FOR A CONSTRUCTION THAT IS SELF-SUPPORTING WITHOUT THE SUBSTRUCTURE*
- *SOUS-STRUCTURE POUR UN BÂTIMENT AUTOPORTEUR SANS LADITE SOUS-STRUCTURE*
- (73) G. Tröster e.K., Tannenweg 6, 96149 Breitengüßbach, DE
- (72) TRÖSTER, Günther, 96149 Breitengüßbach, DE
- (74) Schlögl, Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**E04C 5/07** → (51) **E04B 1/92**

- (51) **E04D 1/30** (11) **1 201 842 B1**  
**H01L 31/04** **H01L 31/048**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 00935624.7 (22) 09.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 02.05.2002  
 (86) JP 2000/003772 09.06.2000  
 (87) WO 2000/075456 2000/50 14.12.2000  
 (30) 09.06.1999 JP 16235499  
 (54) • *DACHZIEGEL MIT SOLARZELLENMODUL*  
 • *ROOF TILE WITH SOLAR CELL MODULE*  
 • *TUILE DOTEÉ D'UN MODULE SOLAIRE*  
 (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
 (72) YAMAWAKI, Takeharu, Moriyama-shi, Shiga 524-0102, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **E04D 11/00** (11) **2 050 891 B1**  
 (25) Nl (26) En  
 (21) 08166729.7 (22) 16.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.04.2009  
 (30) 16.10.2007 NL 1034527  
 (54) • *Grüne Dachstruktur für ein Gebäude, Anordnung von mindestens zwei ähnlichen grünen Dachstrukturen und Verfahren zur Bereitstellung von einem grünen Dach auf einem Dach*  
 • *Green roof structure for a building, assembly of at least two similar such green roof structures, and method for providing a green roof on a roof*  
 • *Structure de toit vert pour une construction, ensemble d'au moins deux structures de toit vert similaires, et procédé fournissant un toit vert sur un toit*  
 (73) ESHA Group B.V., Hoendiep 316, 9744 TC Groningen, NL  
 (72) Zandvoort, Frits, 9628 AH, Siddeburen, NL  
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**E04F 13/14** → (51) **E04F 19/04**

- (51) **E04F 15/04** (11) **1 490 567 B1**  
 (25) Sv (26) En  
 (21) 03744581.4 (22) 20.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.12.2004  
 (86) SE 2003/000471 20.03.2003  
 (87) WO 2003/078761 2003/39 25.09.2003

- (30) 20.03.2002 SE 0200848  
20.09.2002 PCT/SE02/01731
- (54) • *Laminatfussbodenpaneele mit dekorativen Kantenbereichen*
- *Laminate floorboards with decorative edge portions*
- *Panneaux de plancher stratifié avec des portions de bords décoratives*
- (73) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2, 260 40 Viken, SE
- (72) PERVAN, Darko, S-260 40 Viken, SE  
PERVAN, Tony, S-114 59 Stockholm, SE
- (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (60) 10154572.1

- (51) **E04F 15/04** (11) **1 495 197 B1**  
 (25) Sv (26) En  
 (21) 03713157.0 (22) 31.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) SE 2003/000514 31.03.2003  
 (87) WO 2003/083234 2003/41 09.10.2003  
 (30) 03.04.2002 SE 0201009  
 31.01.2003 SE 0300271  
 (54) • *Fussbodenplatte mit integrierten Verbindungsmitteln und Verfahren zu deren Herstellung*  
 • *Floorboard comprising integrated connecting means and a method for manufacturing the same*  
 • *Panneau de plancher avec des moyens de liaison intégrés et sa méthode de fabrication*  
 (73) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2, 260 40 Viken, SE  
 (72) PERVAN, Darko, S-260 40 Viken, SE  
 (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE  
 (60) 10154336.1

**E04F 15/08** → (51) **E04F 19/04**

- (51) **E04F 19/04** (11) **2 042 668 B1**  
**E04F 13/14** **E04F 15/08**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07425588.6 (22) 25.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.04.2009  
 (54) • *Eckverbindungselement für Fliesen mit Schrägkante*  
 • *A corner joint element for bevel-edge tiles*  
 • *Élément de raccord d'angle pour des carreaux à bord biseauté*  
 (73) Etruria Design S.r.l., Via Jugoslavia 74/76, 41100 Modena, IT  
 (72) Ligabue, Andrea, 41051 Castelnuovo Rangone (Modena), IT  
 (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

- (51) **E04G 1/15** (11) **1 699 990 B1**  
**E04G 5/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04800186.1 (22) 09.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.09.2006  
 (86) NO 2004/000338 09.11.2004  
 (87) WO 2005/047621 2005/21 26.05.2005  
 (30) 12.11.2003 NO 20035018  
 (54) • *BODENPLATTFORMGLIED FÜR GERÜST*  
 • *FLOOR DECK MEMBER FOR SCAFFOLDING*

- *PLATE-FORME POUR ECHAFAUDAGE*
- (73) RH Products International AS, Njords vei 2F, 4632 Kristiansand, NO
- (72) HEGGLAND, Rolf, N-4656 Hamresanden, NO
- (74) STENGRIMSEN, Frank, N-1473 Skårer, NO
- (74) Rygh, Karl Egil Bjørn, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VIII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**E04G 5/08** → (51) **E04G 1/15**

**E04G 15/06** → (51) **B28B 23/00**

**E04H 12/10** → (51) **E04C 5/065**

- (51) **E04H 17/20** (11) **2 039 853 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08164521.0 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA MK RS
- (43) 25.03.2009
- (30) 18.09.2007 FR 0706561
- (54) • *Anordnung, die einen Zaunpfahl und ein Gehäuse umfasst*
- *Assembly comprising a fence post and a case*
- *Ensemble comprenant un poteau de clôture et un boîtier*
- (73) DIRICKX GROUPE, Le Bas Rocher, 53800 Congrier, FR
- (72) Feng, Liqun, 53000 Laval, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
- (60) 09162997.2 / 2 107 185

- (51) **E05B 15/02** (11) **1 557 512 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05001095.8 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (30) 23.01.2004 IT B020040022
- (54) • *Verstellbares Schliessblech für Schlösser*
- *Adjustable selvage for locks*
- *Gâche réglable pour serrures*
- (73) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT
- (72) Servadei, Stefano, 48018 Faenza (Prov. of Ravenna), IT
- Errani, Deo, 48018 Faenza (Prov. of Ravenna), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E05B 49/00** (11) **1 533 449 B1**
- A63F 7/02** **A63F 11/00**
- B42D 15/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03792818.1 (22) 22.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) JP 2003/010678 22.08.2003
- (87) WO 2004/018806 2004/10 04.03.2004
- (30) 26.08.2002 JP 2002246004
- (54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM, SPIELMASCHINE UND VORRICHTUNGSMANAGEMENTSYSTEM*
- *LOCKING SYSTEM, PLAYING MACHINE, AND DEVICE MANAGEMENT SYSTEM*

- *SYSTEME DE VERROUILLAGE, MACHINE DE JEU ET SYSTEME DE GESTION DE DISPOSITIFS*
- (73) Toyomaru Sangyo Kabushiki Kaisha, 12, Nagatoi-cho 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 453-0803, JP
- (72) KOBAYASHI, Hitoshi, Nagoya-shi, Aichi 453-0803, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **E05B 65/00** (11) **1 788 171 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425823.1 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (54) • *Tür oder Fenster mit wasserdichtem Dichtungsmechanismus*
- *Door or window with watertight sealing mechanism*
- *Porte ou fenêtre avec mécanisme d'étanchéité à l'eau*
- (73) Opacmare S.p.A., Via Luigi Einaudi 150, 10040 Rivalta (TO), IT
- (72) Grimaldi, Michele, 10045 Piosasco (Torino), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **E05B 65/08** (11) **1 967 676 B1**
- E05C 17/16** **E05F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08250719.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 03.03.2007 GB 0704207
- (54) • *Sicherungsaste für ein Scharnierfenster*
- *Safety catch for a hinged window*
- *Fermeture sécurisée pour fenêtre articulée*
- (73) J. Banks & Co. Ltd., Hobart Road, Princes End, Tipton West Midlands DY4 9LE, GB
- (72) Wellman, David Anthony, West Midlands, WS9 0JW, GB
- Harrison, Peter James, West Midlands, WS10 7QT, GB
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, CV36 4ER, GB

- (51) **E05B 67/02** (11) **1 460 212 B1**
- E05B 67/24**
- (25) De (26) De
- (21) 04003347.4 (22) 14.02.2004
- (84) DE FR GB TR
- (43) 22.09.2004
- (30) 05.03.2003 DE 10309641 10.04.2003 DE 10316407
- (54) • *Vorhangschloss*
- *Padlock*
- *Cadenas*
- (73) ISEO Deutschland GmbH, Wiesestrasse 190, 07548 Gera, DE
- (72) Hecht, Rosemarie, 07549 Gera, DE
- Plich, Dietmar, 07549 Gera, DE
- Riesel, Michael, 07570 Weida, DE
- (74) Rapisardi, Mariacristina, et al, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

**E05B 67/24** → (51) **E05B 67/02**

**E05C 17/16** → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E05D 3/02** (11) **1 639 219 B1**
- E05D 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04735276.0 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) HU 2004/000057 28.05.2004
- (87) WO 2004/106677 2004/50 09.12.2004
- (30) 02.06.2003 HU 0301529
- (54) • *SCHARNIER FÜR TÜREN UND FENSTER, INSBESONDERE FÜR PENDELTÜREN DER LEBENSMITTELINDUSTRIE*
- *HINGE FOR DOORS AND WINDOWS, ESPECIALLY FOOD INDUSTRY SWINGING DOORS*
- *CHARNIERE POUR PORTES ET FENETRES, EN PARTICULIER POUR DES PORTES BATTANTES DANS LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES*
- (73) Szörényi, Csaba, Máriavölgy utca 9, 2040 Budaors, HU
- (72) Szörényi, Csaba, 2040 Budaors, HU
- (74) Kovari, György, Advopatent, Office of Patent and Trademark Attorneys, Fö u. 19, 1011 Budapest, HU

**E05D 3/02** → (51) **E05D 15/26**

**E05D 3/08** → (51) **E05D 3/02**

**E05D 5/08** → (51) **E05D 15/26**

**E05D 13/00** → (51) **E05F 15/16**

- (51) **E05D 15/10** (11) **2 094 925 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07870369.1 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) FR 2007/001975 30.11.2007
- (87) WO 2008/074945 2008/26 26.06.2008
- (30) 01.12.2006 FR 0610485
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHALTEN EINER SCHIEBEPLATTE AUS EINER GESCHLOSSENEN POSITION IN EINE GEÖFFNETE POSITION UND UMGEKEHRT, UND ANORDNUNG, DIE MINDESTENS EINE PLATTE UND EINE VORRICHTUNG DER OBIGEN ART ENTHÄLT*
- *DEVICE FOR SWITCHING A SLIDING PANEL FROM A CLOSED POSITION TO AN OPEN POSITION AND CONVERSELY, AND ASSEMBLY INCLUDING AT LEAST ONE PANEL AND ONE DEVICE OF THE ABOVE TYPE*
- *DISPOSITIF POUR LE PASSAGE D'UNE POSITION FERMEE A UNE POSITION OUVERTE ET INVERSEMENT D'UN PANNEAU COULISSANT ET ENSEMBLE COMPRENANT AU MOINS UN PANNEAU ET AU MOINS UN DISPOSITIF DU TYPE PRECITE*
- (73) Dassis, Daniel, Villard-Dessous, 74230 Manigod, FR
- Dassis, Matthieu, Villard-Dessous, 74230 Manigod, FR
- (72) Dassis, Daniel, 74230 Manigod, FR
- Dassis, Matthieu, 74230 Manigod, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourgl-la-Reine, FR

(51) **E05D 15/26** (11) **1 948 893 B1**  
**E05D 3/02** **E05F 1/10**  
**E05D 5/08**

(25) De (26) De



- (21) 07785885.0 (22) 03.07.2007
- (84) AT DE ES IT SI
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2007/005880 03.07.2007
- (87) WO 2008/040403 2008/15 10.04.2008
- (30) 04.10.2006 DE 202006015190 U
- (54) • *HEBEVORRICHTUNG FÜR EINE ZWEIFLÜGELIGE FALTKLAPPE*  
• *LIFTING DEVICE FOR A TWO-WING FOLDING FLAP*  
• *DISPOSITIF DE LEVAGE POUR UN VOLET PLIANT À DEUX BATTANTS*
- (73) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedratese 10, 22060 Novedrate (Como), IT
- (72) SALICE, Luciano, 22060 Carimate, IT
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**E05F 1/10** → (51) **E05D 15/26**

- (51) **E05F 5/10** (11) **2 016 248 B1**  
**F16F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07734241.8 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.01.2009
- (86) IB 2007/000922 28.03.2007
- (87) WO 2007/129157 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 MY 0602082
- (54) • *FLUIDDÄMPFER*  
• *FLUID DAMPER*  
• *AMORTISSEUR À FLUIDE*
- (73) Harn Marketing Sdn. Bhd., Plot 32, Lengkok Rishah 1 Kawasan Perindustrian Silibin, 30100 Ipoh, Perak, MY
- (72) LAM, Harn Lian, 30250 Ipoh, Perak, MY  
LAM, Harn, Yan, 30250 Ipoh, Perak, MY
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

**E05F 11/00** → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E05F 11/48** (11) **1 914 371 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07380254.8 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 18.10.2006 ES 200602252 U
- (54) • *Vorrichtung zur Einstellung von Fensterhebern*  
• *Device designed to adjust window raisers*  
• *Dispositif conçu pour régler des lève-vitres*
- (73) Daumal Castellon, Melchor, C/ Diputacio, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- (72) Daumal Castellon, Melchor, 08013 Barcelona, ES
- (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

**E05F 15/10** → (51) **E05F 15/16**

- (51) **E05F 15/16** (11) **1 305 492 B1**  
**E05D 13/00** **F16H 55/50**  
**B66D 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 01984429.9 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2003
- (86) US 2001/022980 20.07.2001

- (87) WO 2002/010541 2002/06 07.02.2002
- (30) 27.07.2000 US 626661
- (54) • *KABELROLLE FÜR DAS GEGENGEWICHTSSYSTEM VON ROLLTÜREN*  
• *COUNTERBALANCE SYSTEM CABLE DRUM FOR SECTIONAL DOORS*  
• *SYSTEME DE CONTREPOIDS A ENROULEURS DE CABLE DESTINE A DES PORTES A PANNEAUX*
- (73) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US
- (72) MULLET, Willis, J., Gulf Breeze, FL 32561, US
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E05F 15/16** (11) **1 514 001 B1**  
**E05F 15/10**

- (25) De (26) De
- (21) 03740188.2 (22) 05.06.2003
- (84) AT BE CH CZ DK ES FR GB IT LI NL PT SE SI
- (43) 16.03.2005
- (86) EP 2003/005901 05.06.2003
- (87) WO 2003/106797 2003/52 24.12.2003
- (30) 17.06.2002 DE 10227110
- (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG*  
• *DRIVE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT*
- (73) Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH, Hans-Böckler-Strasse 21-27, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (72) SOMMER, Frank-Uwe, 73230 Kirchheim, DE  
SOMMER, Frank, 73265 Dettingen, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (60) 05011657.3 / 1 574 656

**E05F 15/20** → (51) **F15B 20/00**

- (51) **E06B 9/68** (11) **1 942 245 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07150148.0 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (30) 26.12.2006 FR 0611369
- (54) • *Autonome Anlage zur Betätigung eines Rollladens oder einer Jalousie*  
• *Independent assembly for activating a roller blind or shade*  
• *Ensemble autonome d'actionnement de volet roulant ou store*
- (73) S.I.M.U., Z.I. Les Giranaux, 70100 Arc-Les-Gray, FR
- (72) Adamus, Mélanie, 70100 Gray, FR  
Bourgeois, Valérie, 74330 Epagny, FR  
Carvalho, Emmanuel, 70100 Arc-les-Gray, FR  
Lallemand, Floriant, 70100 Arc-les-Gray, FR  
Leuvrey, Régis, 70600 Oyrrières, FR  
Pailleret, Guillaume, 70100 Mantoche, FR  
Pignot, Patrick, 74300 Saint-Sigismond, FR  
Vitali, Claude, 70700 Gy, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **E06B 9/88** (11) **1 525 369 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03766575.9 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (86) IB 2003/003424 18.07.2003
- (87) WO 2004/013443 2004/07 12.02.2004
- (30) 31.07.2002 FR 0209777

- (54) • *AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUM ANHALTEN EINES KRAFTBETRIEBENEN VORHANGS*  
• *AUTOMATIC DEVICE FOR STOPPING A POWER-DRIVEN CURTAIN*  
• *DISPOSITIF D'ARRET AUTOMATIQUE DE STORE MOTORISE*
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) NEGRELLO, Frédéric, F-74300 Cluses, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

**E06C 5/02** → (51) **B60R 3/02**

- (51) **E06C 7/18** (11) **2 021 574 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07722608.2 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) DK 2007/000229 14.05.2007
- (87) WO 2007/131508 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DK 200600685
- (54) • *SYSTEM UND ABSTURZSICHERUNG FÜR PERSONEN, DIE LEITERN VERWENDEN*  
• *A SYSTEM AND ANTI-FALL PROTECTION FOR INDIVIDUALS USING LADDERS*  
• *SYSTÈME DE PROTECTION ANTICHUTE POUR LES UTILISATEURS D'ÉCHELLES*
- (73) Avanti Stigefabrik A/S, Hogevej 17-19, DK-3400 Hillerød, DK
- (72) MIDTGAARD, Søren, 1820 Frederiksberg C, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **E21B 7/20** (11) **2 054 581 B1**  
**E21B 47/024**

- (25) En (26) En
- (21) 07789095.2 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) GB 2007/002928 02.08.2007
- (87) WO 2008/015430 2008/06 07.02.2008
- (30) 04.08.2006 GB 0615550
- (54) • *SENSORSYSTEM*  
• *SENSOR SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DÉTECTION*
- (73) Conductor Installation Services Limited, Eurocentre, North River Road Great Yarmouth NR30 1TE, GB
- (72) PENMAN, Andrew, Robert, Lowestoft NR33 9PN, GB  
JENKINS, Edmund, David, Woking GU21 3JU, GB
- (74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **E21B 10/16** (11) **1 859 121 B1**  
**E21B 10/50** **E21B 10/52**  
**B23K 35/32** **B22F 7/06**  
**C23C 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06739026.0 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) US 2006/010072 16.03.2006
- (87) WO 2006/099629 2006/38 21.09.2006
- (30) 17.03.2005 US 662833 P
- (54) • *MEISSELFUSS- UND KEGELAUFSCHWEISSUNG FÜR ERDBOHRMEISSEL*

- BIT LEG AND CONE HARDFACING FOR EARTH-BORING BIT
  - RECHARGEMENT D'UNE JAMBE D'OUTIL DE FORAGE ET D'UN CONE UTILISE POUR UN OUTIL DE FORAGE DU SOL
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US  
 (72) Overstreet, James, L., Tomball, TX 77377, US  
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 10/50 → (51) E21B 10/16

E21B 10/52 → (51) E21B 10/16

- (51) **E21B 33/127** (11) **1 479 871 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04076500.0 (22) 21.05.2004  
 (84) GB NL  
 (43) 24.11.2004  
 (30) 22.05.2003 US 443442  
 (54) • *Selbstdichtend aufblasbare ausdehnbare Packer*  
 • *Self sealing expandable inflatable packers*  
 • *Packer autoétanchable, gonflable et extensible*
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US  
 (72) Whanger, James K., Houston, Texas 77043, US  
 Oliver, James, Sugar Land, Texas 77479, US  
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

E21B 34/14 → (51) E21B 43/12

- (51) **E21B 43/12** (11) **1 809 860 B1**  
**E21B 34/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05807371.9 (22) 02.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.07.2007  
 (86) GB 2005/004216 02.11.2005  
 (87) WO 2006/048629 2006/19 11.05.2006  
 (30) 02.11.2004 GB 0424255  
 (54) • *SICHERHEITSENTIL*  
 • *SAFETY VALVE*  
 • *VANNE DE SECURITE*
- (73) Caledyne Limited, Unit A, Hydropark, Tern Place, Denmore Road, Bridge of Don, Aberdeen AB23 8JX, GB  
 (72) VAN DORT, Roland, Marcel, Unit A Hydropark, Aberdeen AB23 8JX, GB  
 MARTIN, David, UnitA, Hydropark, Aberdeen AB23 8JX, GB  
 (74) Peter, Kenneth William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 47/024 → (51) E21B 7/20

F01D 5/02 → (51) F16H 57/08

F01D 11/04 → (51) F16N 39/00

- (51) **F01D 11/12** (11) **1 179 654 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01115956.3 (22) 29.06.2001  
 (84) DE GB  
 (43) 13.02.2002  
 (30) 07.08.2000 DE 10038452  
 (54) • *Honigwabendichtung für eine thermische Turbomaschine*

- *Honeycomb seal for a thermal turbomachine*
  - *Joint à nid d'abeilles pour une turbomachine thermique*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
 (72) Beeck, Alexander, Dr., Orlando, Florida 32828, US  
 Rathmann, Ulrich, 5400 Baden, CH  
 Wettstein, Hans E., Dr., 8008 Zürich, CH

(51) **F01D 15/06** (11) **2 002 086 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 07702822.3 (22) 17.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.12.2008  
 (86) EP 2007/000367 17.01.2007  
 (87) WO 2007/112795 2007/41 11.10.2007  
 (30) 05.04.2006 DE 202006005899 U  
 (54) • *DRUCKLUFTMOTOR FÜR DREHANGETRIBENE WERKZEUGE*  
 • *COMPRESSED-AIR MOTOR FOR ROTATIONALLY DRIVEN TOOLS*  
 • *MOTEUR A AIR COMPRIME POUR OUTILS ENTRAINES EN ROTATION*
- (73) SCHMID & WEZEL GmbH & Co., Maybachstrasse 2, 75433 Maulbronn, DE  
 (72) SITZLER, Jan, 76703 Kraichtal, DE  
 (74) Dreiss, Uwe, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F01D 21/00 → (51) G01B 5/26

F01D 25/00 → (51) F04D 29/58

(51) **F01D 25/18** (11) **1 911 938 B1**  
**F02C 7/32** **F02C 7/36**  
**F02K 3/06**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07118424.6 (22) 12.10.2007  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (43) 16.04.2008  
 (30) 13.10.2006 FR 0654280  
 (54) • *Turbomaschine*  
 • *Turbofan*  
 • *Turboréacteur*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
 (72) Charier, Gilles, Alain, 77130, La Grande Paroisse, FR  
 Morel, Patrick, Charles, Georges, 77590, Chartrettes, FR  
 Servant, Régis, Eugène, Henri, 91270, Vigneux sur Seine, FR  
 (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F01D 25/20 → (51) F16N 39/00

(51) **F01L 1/18** (11) **1 357 257 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 03003714.7 (22) 19.02.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 29.10.2003  
 (30) 23.04.2002 DE 10218026  
 22.04.2002 US 374558 P  
 (54) • *Hebelartiger Nockenfolger aus Blech*  
 • *Rocker arm made of sheet metal*  
 • *Culbuteur en tôle*
- (73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
 (72) Kamm, Robert, 90587 Veitsbronn, DE  
 Ammon, Reinhard, 90451 Nürnberg, DE  
 Geus, Hubert, 96164 Kemmern, DE  
 Mayer, Wolfgang, 90556 Seukendorf, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **2 004 959 B1**  
**F02D 13/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 07737729.9 (22) 26.02.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 24.12.2008  
 (86) JP 2007/054118 26.02.2007  
 (87) WO 2007/122876 2007/44 01.11.2007  
 (30) 31.03.2006 JP 2006099121  
 (54) • *VARIABLE VENTILSTEUERUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*  
 • *VARIABLE VALVE TIMING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF*  
 • *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION VARIABLE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP  
 (84) DE  
 (72) INOUE, Yasumichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 MASHIKI, Zenichiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 URUSHIHATA, Haruyuki, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP  
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F01L 1/34** (11) **2 007 972 B1**  
**F02D 13/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 07715272.6 (22) 28.02.2007  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 31.12.2008  
 (86) JP 2007/054381 28.02.2007  
 (87) WO 2007/111095 2007/40 04.10.2007  
 (30) 27.03.2006 JP 2006085539  
 14.08.2006 JP 2006221036  
 (54) • *VARIABLE VENTILSTEUERVORRICHTUNG UND VENTILPHASENERFASSUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *VARIABLE VALVE TIMING APPARATUS AND METHOD OF DETECTING VALVE PHASE THEREOF*  
 • *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION À CALAGE VARIABLE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PHASE ASSOCIÉ*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP  
 (84) DE  
 (72) MASHIKI, Zenichiro, Aichi 4718571, JP  
 INOUE, Yasumichi, Aichi 4718571, JP  
 TAKAGI, Noboru, Aichi 4718571, JP  
 MORIYA, Yoshihito, Aichi 4718571, JP  
 URUSHIHATA, Haruyuki, Aichi 4488661, JP  
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F01N 3/022 → (51) B01D 39/20

F01N 3/023 → (51) F01N 9/00

F01N 3/027 → (51) F01N 9/00

F01N 3/035 → (51) F02D 41/04

(51) **F01N 3/08** (11) **1 698 767 B1**  
**F02D 41/02** **B01D 53/96**

- (25) It (26) En  
 (21) 05425115.2 (22) 02.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.09.2006

- (54) • Verfahren zur Aktivierung der Regeneration eines NOx-Adsorber  
• METHOD OF ACTIVATING REGENERATION OF A NITRIC OXIDE ADSORBER  
• Méthode pour activer la régénération d'un adsorbeur d'oxydes d' azote
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Faraldi, Paolo, 10043 Orbassano, IT  
Asti, Massimo, 10043 Orbassano, IT  
Pidria, Marco Federico, 10043 Orbassano, IT  
Merlone Borla, Edoardo, 10043 Orbassano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F01N 3/08** → (51) **F02D 41/04**

**F01N 3/20** → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 9/00** (11) **1 583 892 B1**  
**F01N 3/023** **F01N 3/027**  
**F02D 35/00** **F02D 21/08**
- (25) De (26) De  
(21) 03782398.6 (22) 13.12.2003
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 12.10.2005
- (86) EP 2003/014217 13.12.2003
- (87) WO 2004/063542 2004/31 29.07.2004
- (30) 13.01.2003 DE 10301035
- (54) • VERFAHREN ZUM REGELN EINER HEIZ-EINRICHTUNG EINES PARTIKELFILTERS  
• METHOD FOR REGULATING A HEATING DEVICE OF A PARTICLE FILTER  
• PROCEDE DE REGULATION D'UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE FILTRE A PARTICULES
- (73) HJS Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG, Dieselweg 12, 58706 Menden, DE
- (72) SCHULTE, Hermann-Josef, 58710 Menden, DE  
FRISSE, Hans-Peter, 52134 Herzogenrath, DE  
SCHINDLER, Arno, 58730 Fröndenberg, DE  
SCHREWE, Klaus, 59602 Rütthen, DE
- (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

**F01N 9/00** → (51) **F02D 41/04**

**F01N 11/00** → (51) **B01D 53/94**

**F01N 11/00** → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F01N 13/10** (11) **1 522 687 B1**  
**F01N 13/18**
- (25) De (26) De  
(21) 04018050.7 (22) 29.07.2004
- (84) AT DE FR IT
- (43) 13.04.2005
- (30) 07.10.2003 DE 10346552
- (54) • Luftspaltkrümmer  
• Air gap manifold  
• Collecteur à couche d'air
- (73) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
- (72) Diez, Rainer, 72202 Nagold, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**F01N 13/14** → (51) **F02B 77/11**

**F01N 13/18** → (51) **F01N 13/10**

**F01P 5/00** → (51) **F02G 5/04**

- (51) **F02B 77/11** (11) **1 982 060 B1**  
**B32B 3/12** **B32B 3/28**

- F01N 13/14** **F16L 59/08**
- (25) De (26) De
- (21) 07703184.7 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2007/000849 01.02.2007
- (87) WO 2007/088048 2007/32 09.08.2007
- (30) 02.02.2006 DE 202006001654 U
- (54) • SCHALLABSORBIERENDES ISOLATIONS-TEIL MIT VERFESTIGUNGSPRÄGUNGEN  
• SOUND-ABSORBING INSULATION PART HAVING HARDENING EMBOSSINGS  
• ELEMENT ISOLANT ABSORBANT LE BRUIT ET DOTE DE MOULURES DE RENFORT

- (73) Rieter Technologies A.G., Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, CH
- (72) WILDHABER, Alexander, CH-9475 Sevelen, CH
- (74) Van Adrichem Geisseler, Johanna, et al, Rieter Technologies AG Patent Department Automative DACL Schlosstalstrasse 43 Postfach, 8406 Winterthur, CH

**F02C 3/10** → (51) **B64C 27/04**

- (51) **F02C 7/045** (11) **1 715 172 B1**  
**F02K 1/82**
- (25) En (26) En
- (21) 06251923.6 (22) 05.04.2006
- (84) DE FR GB IE SE
- (43) 25.10.2006
- (30) 22.04.2005 US 112946
- (54) • Akustische Verkleidung und Herstellungsverfahren dafür  
• Acoustic liner assembly and corresponding fabrication method  
• Garniture acoustique et procédé associé de fabrication
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Sanicki, Scott, East Hampton, CT 06424, US  
Costa, Mark W., Storrs, CT 06268, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02C 7/06** → (51) **F16N 39/00**

**F02C 7/143** → (51) **F04D 29/58**

**F02C 7/32** → (51) **F01D 25/18**

**F02C 7/36** → (51) **F01D 25/18**

**F02D 13/02** → (51) **F01L 1/34**

**F02D 13/06** → (51) **B60K 6/48**

**F02D 17/02** → (51) **B60K 6/48**

**F02D 21/08** → (51) **F01N 9/00**

**F02D 29/02** → (51) **B60K 6/48**

**F02D 35/00** → (51) **F01N 9/00**

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 058 492 B1**  
**F02D 41/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08168073.8 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (30) 09.11.2007 FR 0758905

- (54) • Verfahren zum Kaltstart eines Verbrennungsmotors  
• Method of cold-starting an internal combustion engine  
• Procède de démarrage a froid d'un moteur a combustion interne
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Joly, Philippe, 78950 Gambais, FR  
Pelletier, Vincent, 76290 Fontaine la Mallet, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**F02D 41/00** → (51) **F02D 41/06**

**F02D 41/02** → (51) **B01D 53/94**

**F02D 41/02** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F02D 41/04** (11) **1 437 498 B1**  
**F02D 41/34**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02746022.9 (22) 12.07.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.07.2004
- (86) JP 2002/007122 12.07.2002
- (87) WO 2003/006808 2003/04 23.01.2003
- (30) 12.07.2001 JP 2001212337
- (54) • VIERTAKTMOTORSTEUERVORRICHTUNG UND -STEUERVERFAHREN  
• 4&minus;STROKE ENGINE CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD  
• DISPOSITIF DE CONTROLE DE MOTEUR A QUATRE TEMPS ET PROCEDE DE CONTROLE
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) HASEGAWA, Hiroshi, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
SAWADA, Yuichiro, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F02D 41/04** (11) **1 867 854 B1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**  
**F01N 3/08** **F02D 45/00**  
**F01N 3/035** **F01N 9/00**  
**F01N 11/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731737.0 (22) 06.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.12.2007
- (86) JP 2006/307801 06.04.2006
- (87) WO 2006/109850 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112847
- (54) • ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR  
• EXHAUST PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• PURIFICATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) KAMEDA, Kazuaki c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi-Ken, 448-8671, JP
- (74) Kuhnen, Rainer-Andreas, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Friesing, DE



(51) **F02D 41/06** (11) **2 053 222 B1**  
**F02D 41/30** **F02D 41/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08166861.8 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0758479  
(54) • *Verfahren zum Kaltstart eines Verbrennungsmotors*  
• *Method of cold-starting an internal combustion engine*  
• *Procède de démarrage a froid d'un moteur a combustion interne*

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR  
(72) Gehin, Jean-Marc, 90110 Romagny sous Rougemont, FR  
Pelletier, Vincent, 76290 Fontaine la Mallet, FR  
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**F02D 41/06** → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 828 584 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05824421.1 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007  
(86) FR 2005/051043 06.12.2005  
(87) WO 2006/064147 2006/25 22.06.2006  
(30) 14.12.2004 FR 0413279  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTRONISCHEN STEUERUNG VON PIEZOELEKTRISCHEN ULTRASCHALLAKTUATOREN*  
• *DEVICE FOR ELECTRONIC CONTROL OF ULTRASONIC PIEZOELECTRIC ACTUATORS*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ELECTRONIQUE POUR ACTIONNEURS PIEZO-ELECTRIQUES ULTRASONORES*

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) L VIN, Laurent, F-75015 Paris, FR  
RIPOLL, Christophe, F-78220 Viroflay, FR

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/26**

(51) **F02D 41/26** (11) **1 561 935 B1**  
**F02D 41/22** **F02D 41/38**  
**F02D 41/34**

(25) De (26) De  
(21) 05405003.4 (22) 06.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.08.2005  
(30) 05.02.2004 EP 04405073  
(54) • *Dieselmachine, insbesondere Grossdieselmotor, mit einem elektronischen Steuerungssystem*  
• *Large diesel engine with electronic control unit*  
• *Gros moteur diesel avec unité de contrôle électronique*

(73) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH  
(72) Fankhauser, Stefan, 8542 Wiesendangen, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/06**

**F02D 41/34** → (51) **F02D 41/04**

**F02D 41/34** → (51) **F02D 41/26**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 859 152 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06715665.3 (22) 08.03.2006  
(84) DE FR IT  
(43) 28.11.2007  
(86) JP 2006/305074 08.03.2006  
(87) WO 2006/100971 2006/39 28.09.2006  
(30) 18.03.2005 JP 2005078389  
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *CONTROL APPARATUS FOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VEHICULE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) FUKUI, Keita, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
HASEGAWA, Keiko, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
TOMATSURI, Mamoru, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
INOUE, Toshio, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
YAMAGUCHI, Katsuhiko, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(60) 09008245.4 / 2 098 711

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/26**

**F02D 45/00** → (51) **F02D 41/04**

**F02F 1/42** → (51) **B22D 19/00**

(51) **F02G 5/04** (11) **2 053 230 B1**  
**F01P 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08018603.4 (22) 23.10.2008  
(84) DE  
(43) 29.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007278185  
(54) • *Kogenerationssystem*  
• *Cogeneration system*  
• *Système de cogénération*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) Yuri, Nobuyuki, Wako-shi Saitama, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02K 1/82** → (51) **F02C 7/045**

**F02K 3/06** → (51) **F01D 25/18**

**F02K 3/10** → (51) **F23R 3/34**

(51) **F02M 15/02** (11) **1 715 174 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06007799.7 (22) 13.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.10.2006  
(30) 22.04.2005 GB 0508106  
(54) • *Vergasers*  
• *Carburettors*  
• *Carburateurs*

(73) Bollons, Bernard, 3 Quineys Road, Shottonery St. Mary Stratford CV37 9BW, GB

(72) Bollons, Bernard, Shottonery St. Mary Stratford CV37 9BW, GB  
(74) Watts, Peter Graham, Anthony Cundy & Co. 39/41 South Drive Sutton Coldfield, West Midlands B75 7TE, GB

(51) **F02M 25/07** (11) **1 300 578 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02078901.2 (22) 20.09.2002  
(84) DE  
(43) 09.04.2003  
(30) 05.10.2001 US 971548  
(54) • *Elektromagnetisch betätigtes Emissionsregelventil mit doppelkonischem Polstück*  
• *Solenoid-actuated emission control valve having a bi-conical pole piece*  
• *Soupage de commande des émissions et actionnée électromagnétiquement ayant un pièce de pôle biconique*

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg, Ohmstraße 2a, 97076 Würzburg, DE  
(72) Modien, Russell, Chatham, Ontario N7L 5N7, CA  
(74) Fischer, Michael, et al, Continental Automotive GmbH Patentabteilung Lilienthalstrasse 15, 85579 Neubiberg, DE

**F02M 35/10** → (51) **C09J 5/02**

(51) **F02M 59/36** (11) **1 923 565 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06425781.9 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008  
(54) • *Verbessertes Kraftstoffeinspritzungssystem für einen Verbrennungsmotor*  
• *Improvement to a fuel-injection system for an internal-combustion engine*  
• *Amélioration d'un système d'injection de carburant pour un moteur à combustion interne*

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT  
(72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT  
Ricco, Raffaele, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Stucchi, Sergio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
De Michele, Onofrio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Gravina, Antonio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Lepore, Domenico, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 59/46** (11) **1 966 481 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06819509.8 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.09.2008  
(86) EP 2006/068499 15.11.2006  
(87) WO 2007/073985 2007/27 05.07.2007  
(30) 23.12.2005 DE 102005061886  
(54) • *HOCHDRUCKPUMPE, INSBESONDERE FÜR EINE KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *HIGH-PRESSURE PUMP, IN PARTICULAR FOR A FUEL INJECTION DEVICE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *POMPE A HAUTE PRESSION, EN PARTI-CULIER POUR DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FUCHS, Walter, 70469 Stuttgart, DE  
DUTT, Andreas, 70469 Stuttgart, DE  
ALEKER, Jochen, 70499 Stuttgart, DE  
GENTE, Arnold, 70469 Stuttgart, DE  
SANTAMARIA, Angelo, 73730 Esslingen, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **1 802 864 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05797092.3 (22) 05.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) EP 2005/055025 05.10.2005  
(87) WO 2006/040283 2006/16 20.04.2006  
(30) 14.10.2004 DE 102004050048  
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*  
• *FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*  
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT DESTINEE A DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MATTES, Patrick, 70569 Stuttgart, DE  
BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **1 703 124 B1**  
**F03D 7/02** **F03D 11/04**  
(25) De (26) De  
(21) 05005423.8 (22) 12.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(54) • *Windkraftanlage in kompakter Bauart*  
• *Compact wind turbine*  
• *Éolienne compacte*

(73) Vogel, Ernst, Le Lannou, 29120 Combrit, FR

(72) Vogel, Ernst, 29120 Combrit, FR

**F03D 7/02** → (51) **F03D 1/06**

**F03D 11/04** → (51) **F03D 1/06**

**F03G 3/08** → (51) **B64C 17/06**

**F04B 39/16** → (51) **F25B 43/02**

(51) **F04B 49/02** (11) **1 775 473 B1**  
**H02P 6/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06122364.0 (22) 16.10.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 18.04.2007  
(30) 14.10.2005 KR 20050097081  
(54) • *Verdichter und Verfahren zu seiner Ansteuerung*  
• *A compressor and a driving method thereof*  
• *Compresseur et son procédé de commande*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Hyen-young, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Kwang-woon, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F04B 49/06** (11) **1 738 077 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05729670.9 (22) 31.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.01.2007  
(86) GB 2005/001235 31.03.2005  
(87) WO 2005/095800 2005/41 13.10.2005  
(30) 31.03.2004 GB 0407297  
(54) • *FLUIDARBEITSMASCHINE MIT VERDRÄNGUNGSSTEUERUNG*  
• *FLUID-WORKING MACHINE WITH DIS-PLACEMENT CONTROL*  
• *MACHINE A FLUIDE DE TRAVAIL POUR-VUE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE DEPLACEMENT*

(73) Artemis Intelligent Power Limited, Unit 3, Edgefield Industrial Estate Loanhead EH20 9TB, GB

(72) CALDWELL, Niall, James, Edinburgh EH10 5JB, GB  
RAMPEN, William, Hugh, Salvin, Edinburgh EH10 5AN, GB  
STEIN, Uwe, Bernhard, Pascal, Edinburgh EH15 2PT, GB

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

**F04D 13/02** → (51) **F16C 39/06**

**F04D 17/16** → (51) **F04D 23/00**

(51) **F04D 23/00** (11) **1 495 230 B1**  
**F04D 17/16** **B65G 53/42**  
**B65G 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 03716571.9 (22) 17.03.2003  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 12.01.2005  
(86) US 2003/007869 17.03.2003  
(87) WO 2003/087580 2003/43 23.10.2003  
(30) 09.04.2002 US 119359  
(54) • *PUMPENZUFÜHRVORRICHTUNG FÜR SCHÜTTGUT*  
• *BULK MATERIAL PUMP FEEDER*  
• *SYSTEME D'ALIMENTATION PAR POMPE POUR MATERIAU EN VRAC*

(73) K-TRON TECHNOLOGIES, INC., 300 Delaware Avenue, Suite 900, Wilmington, DE 19801, US

(72) BAER, Timothy, R., Gibbsboro, NJ 08026, US  
FOLEY, James, T., Mickleton, NJ 08056, US

(74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Patentanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich, CH

(51) **F04D 25/06** (11) **2 031 252 B1**  
**F04D 25/08** **F04D 29/12**  
**F16J 15/32**  
(25) De (26) De  
(21) 07115071.8 (22) 28.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.03.2009  
(54) • *Gebläse zum Fördern von Medien*  
• *Fan for conveying media*  
• *Soufflante destinée à alimenter des milieux*

(73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE

(72) Heli, Thomas, Dipl.-Ing., 74595 Langenburg, DE

Hofmann, Erich, 74673 Mulfingen-Ailringen, DE  
Rückert, Christian, 97922 Lauda-Königshofen, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

**F04D 25/08** → (51) **F04D 25/06**

(51) **F04D 29/04** (11) **1 977 112 B1**  
**F04D 29/16**  
(25) De (26) De  
(21) 07711923.8 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(86) EP 2007/002178 13.03.2007  
(87) WO 2007/104526 2007/38 20.09.2007  
(30) 14.03.2006 DE 102006011613  
(54) • *KREISELPUMPE MIT AXIALSCHUBAUSGLEICHSEINRICHTUNG*  
• *CENTRIFUGAL PUMP HAVING AN AXIAL THRUST BALANCING DEVICE*  
• *POMPE CENTRIFUGE A DISPOSITIF DE COMPENSATION DE LA POUSSÉE AXIALE*

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE

(72) DWARS, Anja, 90471 Nürnberg, DE  
KASTRUP, Norbert, 95444 Bayreuth, DE

**F04D 29/04** → (51) **F16C 39/06**

**F04D 29/12** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 29/16** → (51) **F04D 29/04**

(51) **F04D 29/20** (11) **1 225 342 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02000423.0 (22) 08.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 24.07.2002  
(30) 18.01.2001 DE 10102104  
(54) • *Laufgradsystem für Pumpen*  
• *Impellersystem for pumps*  
• *Système de rouets pour pompes*

(73) Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE

(72) Engels, Klaus, 47647 Kerken, DE  
Fach, Roland, 46514 Schermbeck, DE  
Leuchtenberger, Stefan, 47228 Duisburg, DE  
Volz, Fritz, 47198 Duisburg, DE

(74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakener Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(51) **F04D 29/58** (11) **1 138 955 B1**  
**F04D 29/70** **F02C 7/143**  
**F01D 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01302620.8 (22) 21.03.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.10.2001  
(30) 29.03.2000 US 537848  
(54) • *Verfahren und Anlage zur Wirkungsgradsteigerung eines mehrstufigen Verdichters*  
• *Method and apparatus for increasing the efficiency of a multi-stage compressor*  
• *Méthode et appareil d'amélioration de l'efficacité d'un compresseur multi-étage*

(73) Watson Cogeneration Company, 22850 S. Wilmington Avenue, Carson, CA 90745, US

(72) Ingstov, Steve, Los Angeles, California 90045, US

(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB





- (54) • Systeme, die ein levitierendes und rotierendes Pump- oder Mischelement verwenden und dazugehörige Verfahren
  - Systems using a levitating, rotating, pumping or mixing element and related methods
  - Systèmes utilisant un élément de pompage ou de mélange rotatif à lévitation et procédés associés
- (73) Levtech Inc., Suite 17, 131 Prosperous Place, Lexington, KY 40509, US
- (72) Terentiev, Alexandre N., Lexington Kentucky 40515, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
- (62) 01986970.0 / 1 336 243

**F16C 39/06** → (51) **D01H 4/14**

**F16D 1/06** → (51) **B04B 9/08**

**F16D 1/06** → (51) **B23D 61/02**

- (51) **F16D 3/205** (11) **1 253 337 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252728.7 (22) 17.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 30.10.2002
- (30) 25.04.2001 JP 2001128186
- (54) • Homokinetisches Gelenk
- Constant velocity joint
  - Joint homocinétique
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Kura, Hisaaki c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- Sugiyama, Tatsuro c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- Kuroda, Masayuki c/o NTN CORPORATION, Nishi-ku, Osaka-fu, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F16D 3/32** (11) **1 435 467 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04425002.5 (22) 02.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2004
- (30) 03.01.2003 IT F120030002

- (54) • Weitwinkelgleichlaufgelenkeinrichtung zur Verminderung der Spannung der inneren Elementen
- Wide-angle constant-velocity joint, with arrangement for reducing the stresses of the internal members
  - Joint homocinétique à grand angle, avec une disposition pour réduire les tensions des éléments internes
- (73) Bondioli, Edi, Via Gina Bianchi 18, I-46029 Suzzara, Mantova, IT
- (72) Bondioli, Edi, I-46029 Suzzara, Mantova, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

**F16D 21/06** → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16D 23/12** (11) **2 037 143 B1**  
**F16D 27/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08161577.5 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009

- (30) 11.09.2007 FR 0757497
- (54) • Perfekionierte Steuervorrichtung
- Improved control device
  - Dispositif de commande perfectionné
- (73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
- (72) Maurel, Hervé, 80000 Amiens, FR
- Delevallée, Jean-Louis, 80090 Amiens, FR

**F16D 25/08** → (51) **F15B 15/10**

**F16D 27/00** → (51) **F16D 23/12**

- (51) **F16D 43/18** (11) **1 698 505 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06002893.3 (22) 14.02.2006
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 06.09.2006
- (30) 02.03.2005 DE 102005009447
- (54) • Antriebseinheit für ein Hybridfahrzeug
- Drive unit for hybrid vehicle
  - Dispositif d'entraînement pour véhicule hybride
- (73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, Maybachstrasse 1, 88045 Friedrichshafen, DE
- (72) Grodeck, Michael, 88074 Meckenbeuren, DE
- Huster, Joachim, 88048 Friedrichshafen, DE

**F16D 43/18** → (51) **B04B 9/08**

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 201 955 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 01125662.5 (22) 26.10.2001
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 02.05.2002
- (30) 27.10.2000 IT B0000628
- (54) • Verfahren zur Aktualisierung der Übertragungsfunktion einer Kupplung während eines Gangwechsels
- Method of updating the transmissibility function of a clutch during a gear change
  - Procédé pour actualiser la fonction de transfert d'un embrayage pendant un changement de vitesse
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
- Aronica, Antonino, 10135 Torino, IT
- Cimmino, Francesco, 10154 Torino, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 055 977 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08166650.5 (22) 15.10.2008
- (84) DE ES FR IT
- (43) 06.05.2009
- (30) 30.10.2007 JP 2007282183
- 30.10.2007 JP 2007282182

- (54) • Kupplungssteuervorrichtung für Fahrzeuge
- Clutch control apparatus for vehicle
  - Appareil de commande d'embrayage pour véhicule
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Fukaya, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP
- Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
- Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
- Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
- Nedachi, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**F16D 55/2255** → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/092** (11) **1 802 883 B1**  
**F16D 65/14** **F16D 65/38**  
**B60T 13/74**

- (25) De (26) De
- (21) 05792751.9 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/010449 28.09.2005
- (87) WO 2006/040006 2006/16 20.04.2006
- (30) 13.10.2004 DE 102004050065
- 04.04.2005 DE 102005015408
- 30.06.2005 DE 102005030621
- (54) • SCHEIBENBREMSE IN SELBSTVERSTÄRKENDER BAUART
- SELF-AMPLIFYING DISK BRAKE
  - FREIN A DISQUE DE TYPE SERVOFREIN
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
- SEIDENSCHWANG, Matthias, 80637 München, DE
- BIEKER, Dieter, 83080 Oberaudorf, DE
- GANZHORN, Dirk, 84034 Landshut, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 914 438 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118199.4 (22) 10.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 17.10.2006 FR 0609194
- (54) • Dämpfungsblech für Bremsvorrichtung.
- Noise reduction shim for a braking device.
  - Plaque d'atténuation de bruit pour dispositif de freinage.
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Beylerian, Bruno, 95380 LOUVRES, FR
- Pasquet, Thierry, 93190, LIVRY GARGAN, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 960 683 B1**  
**F16D 55/2255**

- (25) En (26) En
- (21) 06813038.4 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) SE 2006/001333 24.11.2006
- (87) WO 2007/067119 2007/24 14.06.2007
- (30) 08.12.2005 SE 0502719
- (54) • BETRIEBSSCHEIBENBREMSE FÜR SCHWERFAHRZEUG
- A SERVICE DISC BRAKE FOR A HEAVY VEHICLE
  - FREIN A DISQUE DE SERVICE POUR UN VEHICULE POIDS-LOURD
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) JOHANSSON, Owe, S-430 20 Veddige, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**F16D 65/14** → (51) **F16D 65/092**

**F16D 65/38** → (51) **F16D 65/092**

- (51) **F16D 69/02** (11) **1 521 010 B1**  
**C04B 35/83**
- (25) En (26) En  
(21) 04255691.0 (22) 17.09.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.04.2005  
(30) 03.10.2003 US 678598  
(54) • *Schichtförmiges Reibungsmaterial*  
• *Layered friction material*  
• *Matériau de friction multicouches*
- (73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US  
(72) Lam, Robert C., Rochester, Michigan 48306, US  
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **F16F 7/12** (11) **1 650 466 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04771162.7 (22) 28.07.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 26.04.2006  
(86) JP 2004/011110 28.07.2004  
(87) WO 2005/010396 2005/05 03.02.2005  
(30) 28.07.2003 JP 2003280951  
(54) • *AUFPRALLAUFNAHMEGLIED*  
• *IMPACT-ABSORBING MEMBER*  
• *ELEMENT AMORTISSANT LES CHOCS*
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyoda-shi, Aichi-ken 471-8507, JP  
(72) TAMURA, Kenji, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP  
NAKAZAWA, Yoshiaki, Sumitomo Metal Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP  
YOSHIDA, Michitaka, Sumitomo Metal Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP  
TAKAGI, Katsutoshi, Toyota Iron Works Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi 4718507, JP  
KANO, Mitsutoshi, Toyota Iron Works Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi 4718507, JP  
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**F16F 9/00** → (51) **E05F 5/10**

**F16F 9/04** → (51) **B60G 17/015**

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 985 889 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08005266.5 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2008  
(30) 27.04.2007 DE 102007019897  
(54) • *Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfungskraft*  
• *Vibration damper with amplitude dependent damping force*  
• *Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Hammer, Thomas, 97653 Bischofsheim, DE  
Doppernas, Michael-Johann, 96170 Prießendorf, DE  
Planitzer, Matthias, 97520 Röhlein, DE  
Denner, Manfred, 97711 Massbach, DE

- (51) **F16F 9/516** (11) **1 959 155 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 07003045.7 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.08.2008  
(54) • *Verfahren zur Vernichtung von Stossbelastungen hydraulischer Stoßdämpfer*  
• *A dissipation method of impact hydraulic damper loadings*  
• *Procédé de dissipation de charges d'impact d'un amortisseur hydraulique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Knapczyk, Marcin, 31-261 Krakow, PL  
Maniowski, Michal Dariusz, 30-334 Krakow, PL  
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **F16F 13/14** (11) **1 683 988 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05025148.7 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.07.2006  
(30) 22.01.2005 DE 102005003052  
(54) • *Hydrobuchse*  
• *Hydraulically damped bushing*  
• *Manchon à amortissement hydraulique*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Beckmann, Wolfgang, 60389 Frankfurt, DE  
Bernert, Reinhold, 69519 Gornxheimertal, DE  
Farrenkopf, Peter, 68519 Viernheim, DE  
Langlotz, Heike, 68809 Neulußheim, DE  
Holz, Roland, 64638 Fürth, DE

- (51) **F16F 15/139** (11) **1 519 075 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04023063.3 (22) 28.09.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 30.03.2005  
(30) 29.09.2003 JP 2003337132  
10.09.2004 JP 2004264368  
(54) • *Vorrichtung zur Dämpfung von Drehmomentschwankungen*  
• *Torque fluctuation absorbing device*  
• *Dispositif pour l'amortissement de variations de couple*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
(72) Nakagaito, Satoshi Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
Ebata, Masaru Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
Takeuchi, Makoto Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
Ichikawa, Hiroshi Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16F 15/139** (11) **1 841 983 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05849507.8 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) DE 2005/002333 30.12.2005  
(87) WO 2006/079306 2006/31 03.08.2006  
(30) 26.01.2005 DE 102005003798  
17.03.2005 DE 102005012861  
(54) • *DÄMPFUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN ZWEIMASSENSCHWUNGRAD*

- *DAMPING DEVICE, PARTICULARLY FOR A DUAL MASS FLYWHEEL*  
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT, EN PARTICULIER POUR UN VOLANT D'INERTIE A DEUX MASSES*
- (73) Rohs, Ulrich, Dr., Roonstrasse 11, 52351 Düren, DE  
(72) Rohs, Ulrich, Dr., 52351 Düren, DE  
(74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

- (51) **F16H 1/28** (11) **1 685 337 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04818846.0 (22) 19.11.2004  
(84) DE DK ES FI GB IT  
(43) 02.08.2006  
(86) IB 2004/003935 19.11.2004  
(87) WO 2005/050058 2005/22 02.06.2005  
(30) 20.11.2003 GB 0326951  
(54) • *ZAHNRADÜBERSETZUNGSEINHEIT MIT PLANETENRÄDERN*  
• *GEAR TRANSMISSION UNIT WITH PLANETARY GEARS*  
• *UNITE DE TRANSMISSION A ENGRENAGES COMPORTANT DES PIGNONS PLANETAIRES*
- (73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE  
(72) SMOOK, Warren, Hansen Transmissions Intl. NV, B-2650 Edegem, Antwerp, BE  
BOGAERT, Roger, Hansen Transmissions Intl. NV, B-2650 Edegem, Antwerp, BE  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **F16H 3/12** (11) **1 570 194 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03780108.1 (22) 03.12.2003  
(84) DE FR IT SE  
(43) 07.09.2005  
(86) EP 2003/013619 03.12.2003  
(87) WO 2004/055412 2004/27 01.07.2004  
(30) 14.12.2002 DE 10258505  
(54) • *ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGBARE GETRIEBEBREMSE*  
• *ELECTROMAGNETICALLY ACTUATED TRANSMISSION BRAKE*  
• *FREIN DE BOITE DE VITESSES A ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) RENNEN, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE  
KELLER, Reiner, 78351 Ludwigshafen-Bodman, DE  
ULBRICHT, Markus, 88069 Tettngang, DE

**F16H 3/14** → (51) **F16H 37/04**

- (51) **F16H 15/38** (11) **1 654 481 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04763730.1 (22) 03.08.2004  
(84) FR GB IT  
(43) 10.05.2006  
(86) EP 2004/008669 03.08.2004  
(87) WO 2005/017391 2005/08 24.02.2005  
(30) 15.08.2003 DE 10338270  
(54) • *VARIATOR UND VARIATORANORDNUNG*  
• *VARIATOR AND VARIATOR ARRANGEMENT*  
• *VARIATEUR ET SYSTEME DE VARIATEUR*
- (73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE  
(72) FLAIG, Armin, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
RUEHLE, Guenter, 74369 Loechgau, DE

(74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner  
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F16H 21/18** → (51) **B05B 1/00**

(51) **F16H 29/18** (11) **1 735 547 B1**  
**F16H 35/02** **B62M 25/08**  
**B62M 11/06** **B62M 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05735349.2 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) US 2005/011136 31.03.2005
- (87) WO 2005/098276 2005/42 20.10.2005
- (30) 01.04.2004 US 558643 P
- (54) • *STUFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE*  
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*  
• *TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU*
- (73) BHSCI LLC, P.O. Box 977, Norfolk, NE 68702, US
- (72) PARKS, Albert, H., Minden, Nevada 89423, US  
ZHENG, Ning, Carson City, Nevada 89706, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16H 35/02** → (51) **F16H 29/18**

(51) **F16H 37/04** (11) **2 019 232 B1**  
**F16H 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08002435.9 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 17.05.2007 KR 20070048066
- (54) • *Traktorgetriebe*  
• *Transmission for tractor*  
• *Transmission pour tracteur*
- (73) LS Mtron Ltd., 1026-6, Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang-city Kyonggi do, KR
- (72) Kim, Hyo-jung, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyung-tai, Manan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sang-heon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**F16H 37/12** → (51) **B05B 1/00**

(51) **F16H 41/26** (11) **1 298 352 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02020493.9 (22) 12.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001303913
- (54) • *Drehmomentenwandler*  
• *Torque converter*  
• *Convertisseur de couple*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Okada, Katsuhiko, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP  
Noda, Toshiaki, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP  
Tatewaki, Keichi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 55/08** (11) **1 908 992 B1**

- (25) Ru (26) De
- (21) 05851077.7 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) RU 2005/000367 05.07.2005
- (87) WO 2007/008096 2007/03 18.01.2007
- (54) • *ZAHNRADANTRIEB*  
• *GEAR DRIVE*  
• *ENGRENAGE*
- (73) Zhuravlev, German Alexandrovich, 9-10 Ul. verhne-nolnaya, Rostov-na-Donu 344019, RU
- (72) Zhuravlev, German Alexandrovich, Rostov-na-Donu 344019, RU
- (74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F16H 55/17** (11) **1 999 398 B1**  
**F16H 57/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07704260.4 (22) 31.01.2007
- (84) DE ES FR IT
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/050935 31.01.2007
- (87) WO 2007/113027 2007/41 11.10.2007
- (30) 21.03.2006 DE 102006012861
- (54) • *ZAHNRAD*  
• *TOOTHED WHEEL*  
• *ROUE DENTEE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) TASCH, Franz, 76287 Rheinstetten, DE  
HAUSSECKER, Walter, 77830 Buehlertal, DE  
FIEDLER, Max, 77833 Ottersweier-Unzhurst, DE  
KRIEG, Martin, 76571 Gaggenau, DE

**F16H 55/50** → (51) **E05F 15/16**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 361 102 B1**  
**F16D 21/06**

- (25) It (26) En
- (21) 03010242.0 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 08.05.2002 IT T020020382
- (54) • *Lagerung für eine Kupplungseinheit in einem Getriebe eines Kraftfahrzeuges*  
• *Support for a coupling unit in a motor-vehicle transmission*  
• *Support pour une unité d'embrayage dans une transmission de vehicule*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Caenazzo, Dario, 10060 Scalenghe (Torino), IT  
Mesiti, Domenico, 10040 Leini' (Torino), IT  
Pregolato, Gianluigi, 10024 Moncalieri (Torino), IT  
Uberti, Maurizio, 10137 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (60) 05112661.3 / 1 650 455  
05112668.8 / 1 653 105  
06110630.8 / 1 662 162  
09172238.9

**F16H 57/02** → (51) **F16H 55/17**

(51) **F16H 57/04** (11) **1 703 174 B1**  
**F16H 57/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06251187.8 (22) 06.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 80175
- (54) • *Unterbrechungsfreie Ölversorgung in einem Planetensystem*  
• *Uninterruptible oil supply in planetary system*  
• *Alimentation en huile sans coupure d'un système planétoïde*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Duong, Loc Quang, Connecticut 06074, US  
Portlock, Lawrence E., Connecticut 06524, US  
McClune, Michael E., Connecticut 05415, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F16H 57/04** → (51) **F16H 57/08**

(51) **F16H 57/08** (11) **1 890 054 B1**  
**F01D 5/02** **F16H 57/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07253078.5 (22) 06.08.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.02.2008
- (30) 15.08.2006 US 504220
- (54) • *Zahnkranzmontageanordnung mit Ölrücklaufschema*  
• *Ring gear mounting arrangement with oil scavenge scheme*  
• *Agencement de montage d'engrenage de couronne planétaire avec schéma de récupération d'huile*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) McCune, Michael E., Colchester, CT 06415, US  
Portlock, Lawrence E., Bethany, CT 06524, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F16H 57/08** → (51) **F16H 57/04**

(51) **F16H 59/38** (11) **1 873 422 B1**  
**F16H 59/40** **F16H 59/42**  
**F16H 59/46** **F16H 61/12**

- (25) De (26) De
- (21) 07111347.6 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 01.07.2006 DE 102006030526
- (54) • *Verfahren zur Überwachung einer Kraftschlussrichtung eines Fahrzeug-Getriebes nahe Fahrzeugstillstand*  
• *Method for monitoring the frictional connection of a vehicle drive at almost standstill*  
• *Procédé destiné à la surveillance d'un sens de liaison de friction d'une boîte de vitesse de véhicule à proximité d'un véhicule à l'arrêt*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Gierer, Georg, 88079 Kressbronn, DE  
Popp, Christian, 88079 Kressbronn, DE  
Steinhauser, Klaus, 88079 Kressbronn, DE  
Schmidt, Thilo, 88074 Meckenbeuren, DE



(60) 09174336.9 / 2 143 977

**F16H 59/40** → (51) **F16H 59/38****F16H 59/42** → (51) **F16H 59/38****F16H 59/46** → (51) **F16H 59/38**(51) **F16H 61/00** (11) **1 288 532 B1**  
F16H 59/18(25) En (26) En  
(21) 02019080.7 (22) 28.08.2002(84) DE  
(43) 05.03.2003

(30) 31.08.2001 JP 2001263782

- (54) • *Steuervorrichtung für stufenloses Getriebe*
- *Control apparatus for continuously variable transmission*
- *Dispositif de commande de transmission à variation continue*

(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-Chome, Shinjuku-Ku Tokyo, JP

(72) Kurabayashi, Masahiko, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP

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

(51) **F16H 61/02** (11) **1 347 214 B1**  
(25) De (26) De

(21) 03100395.7 (22) 20.02.2003

(84) DE FR IT  
(43) 24.09.2003

(30) 21.03.2002 DE 10212646

- (54) • *Verfahren zum Steuern eines automatischen Getriebes*
- *Control method for an automatic transmission*
- *Méthode de commande d'une boîte de vitesses automatique*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Graf, Friedrich, 93161 Sinzing, DE  
Hauptmann, Werner, 85635 Höhenkirchen, DE  
Heesche, Kai, Dr., 81539 München, DE**F16H 61/12** → (51) **F16H 59/38**(51) **F16H 61/22** (11) **1 271 009 B1**  
F16H 59/10(25) En (26) En  
(21) 02254572.7 (22) 28.06.2002(84) DE  
(43) 02.01.2003

(30) 29.06.2001 JP 2001199374

- (54) • *Steuervorrichtung für ein automatisches Getriebe*
- *Control device for automatic transmission*
- *Dispositif de commande pour une transmission automatique*

(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) Masuda, Manami, c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Nakano, Shingo, c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) W.P. Thompson &amp; Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

(51) **F16H 61/28** (11) **1 321 329 B1**  
(25) De (26) De

(21) 02024568.4 (22) 04.11.2002

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

(43) 25.06.2003

(30) 21.12.2001 DE 10163401

- (54) • *Kraftfahrzeug mit einem Mehrfachkupplungs-Mehrganggetriebe*
- *Vehicle with double clutch multiple gear transmission*
  - *Véhicule automobile avec boîte de vitesse à embrayage double et à rapports multiples*

(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE

(72) Kuhstrebe, Jochen, 97318 Westheim, DE

(51) **F16H 63/18** (11) **1 642 054 B1**(25) De (26) De  
(21) 04739655.1 (22) 07.06.2004(84) DE IT SE  
(43) 05.04.2006

(86) EP 2004/006120 07.06.2004

(87) WO 2005/003603 2005/02 13.01.2005

(30) 04.07.2003 DE 10330158

- (54) • *SCHALTVOORRICHTUNG FÜR EIN GETRIEBE*
- *SHIFT DEVICE FOR A TRANSMISSION*
- *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR UNE BOITE DE VITESSES*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) LÜBKE, Eckhardt, 88048 Friedrichshafen, DE  
SPECK, Frank-Detlef, 88085 Langenargen, DE(51) **F16H 63/20** (11) **2 005 039 B1**  
**F16H 63/30**(25) Sv (26) En  
(21) 07716108.1 (22) 09.03.2007

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

(43) 24.12.2008

(86) SE 2007/050135 09.03.2007

(87) WO 2007/108759 2007/39 27.09.2007

(30) 17.03.2006 SE 0600609

- (54) • *GETRIEBE FÜR KRAFTFAHRZEUG*
- *GEARBOX FOR A MOTOR VEHICLE*
- *BOITE DE VITESSES POUR VEHICULE A MOTEUR*

(73) Scania CV AB, Patent Department, UTY, 151 87 Södertälje, SE

(72) TRÄFF, Johan, S-15139 Södertälje, SE

(74) Waldebäck, Hans Olov, Scania CV AB Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F16H 63/30** (11) **2 035 730 B1**(25) De (26) De  
(21) 07764792.3 (22) 22.06.2007(84) DE FR GB  
(43) 18.03.2009

(86) EP 2007/005523 22.06.2007

(87) WO 2007/147616 2007/52 27.12.2007

(30) 23.06.2006 DE 102006028784

- (54) • *SCHALTVOORRICHTUNG FÜR GESCHWINDIGKEITS-WECHSELGETRIEBE IN KRAFTFAHRZEUGEN*
- *SHIFT DEVICE FOR A VARIABLE SPEED TRANSMISSION IN MOTOR VEHICLES*
- *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR BOITE DE VITESSES DE VEHICULES AUTOMOBILES*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) MEIXNER, Christian, 85049 Ingolstadt, DE

(72) SCHENKER, Mario, 85049 Ingolstadt, DE

(72) MÄRKEL, Johann, 85049 Ingolstadt, DE

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

**F16H 63/30** → (51) **F15B 15/10****F16H 63/30** → (51) **F16H 63/20****F16J 12/00** → (51) **B21D 51/24**(51) **F16J 15/06** (11) **1 972 837 B1**  
**F16J 15/46** **B29C 33/00**

(25) De (26) De

(21) 08004773.1 (22) 14.03.2008

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

(43) 24.09.2008

(30) 21.03.2007 DE 102007013450

- (54) • *Dichteinrichtung für den Spalt zwischen zwei benachbarten, unnachgiebigen Maschinenteilen*
- *Sealing device for the gap between two neighbouring, inflexible machine components*
- *Dispositif d'étanchéité pour l'espace entre deux composants de machines adjacents, inflexibles*

(73) FRIMO Group GmbH, Hansaring 6, 49504 Lotte, DE

(72) Meyer, Ralf, 49751 Sögel, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16J 15/08** (11) **1 607 662 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 04721372.3 (22) 17.03.2004

(84) DE GB

(43) 21.12.2005

(86) JP 2004/003609 17.03.2004

(87) WO 2004/083690 2004/40 30.09.2004

(30) 17.03.2003 JP 2003072730

17.03.2003 JP 2003072638

17.03.2003 JP 2003072547

- (54) • *METALLDICHTUNG FÜR ZYLINDERKOPF*
- *METAL GASKET FOR CYLINDER HEAD*
- *JOINT D'ETANCHEITE STATIQUE METALLIQUE POUR CULASSE DE CYLINDRE*

(73) NIPPON LEAKLESS INDUSTRY Co., Ltd., 33-8 Nishi-Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP

HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) HAMADA, Yoshiaki, NIPPON LEAKLESS INDUSTRY CO. LTD., Saitama 3360931, JP

YAJIMA, Takashi, NIPPON LEAKLESS INDUSTRY CO. LTD., Saitama 3360931, JP

MURAKAMI, Yasunori, HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 3510193, JP

KATSURAI, Takashi, HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 3510193, JP

TABATA, Masamune, HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 3510193, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **1 493 949 B1**

(25) De (26) De

(21) 04007758.8 (22) 31.03.2004

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

(43) 05.01.2005

(30) 03.07.2003 DE 10329893

(54) • *Dichtung*• *Sealing*• *Joint d'étanchéité*

(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Barillas, Gonzalo, 36304 Alsfeld-Altenburg, DE

(74) Kinsch, Patrick, 34590 Wabern, DE

**F16J 15/32** → (51) **F04D 25/06****F16J 15/46** → (51) **F16J 15/06**

(51) **F16K 15/14** (11) **1 759 137 B1**  
**F16K 17/19** **A61M 39/24**  
(25) De (26) De  
(21) 05759381.6 (22) 20.06.2005  
(84) DE GB  
(43) 07.03.2007  
(86) EP 2005/006646 20.06.2005  
(87) WO 2005/124208 2005/52 29.12.2005  
(30) 22.06.2004 DE 202004009831 U  
(54) • **RÜCKSCHLAGVENTIL**  
• **CHECK VALVE**  
• **SOUPAPE DE RETENUE**  
(73) Filtertek B.V., Industrial Estate, Newcastle West, County of Limerick, IE  
(72) MIJERS, Jan Willem Marinus, NL-2101 EH Heemstede, NL  
(74) Brose, D. Karl, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälté Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

**F16K 17/19** → (51) **F16K 15/14**

**F16K 31/00** → (51) **H01F 7/18**

**F16K 51/02** → (51) **C23C 14/56**

(51) **F16L 1/20** (11) **1 938 011 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06820259.7 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(86) FR 2006/050996 06.10.2006  
(87) WO 2007/045783 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 FR 0553152  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HALTERUNG SEHR LANGER RÖHREN ODER PIPELINES IN EINER BESTIMMTEN POSITION UND ZU IHRER DÄMPFUNG BEZÜGLICH FESTER TRÄGERSTRUKTUREN**  
• **DEVICE FOR MAINTAINING VERY LONG TUBES OR PIPELINES IN POSITION AND DAMPING SAME IN RELATION TO FIXED SUPPORT STRUCTURES**  
• **DISPOSITIF DE MAINTIEN ET D'AMORTISSEMENT EN POSITION DE TUBES OU PIPELINES DE GRANDE LONGUEUR PAR RAPPORT A DES STRUCTURES SUPPORTS FIXES**  
(73) Financiere de Beaumont- FDB, 14 Rue Marie Curie, 26100 Romans, FR  
(72) COURBIS, Hervé, F-26600 Beaumont Montoux, FR  
(74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **F16L 3/08** (11) **1 460 322 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04005931.3 (22) 12.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.09.2004  
(30) 18.03.2003 DE 10312015  
(54) • **Befestigungsvorrichtung für langgestreckte, flache Gegenstände, insbesondere Flachbandleitungen**  
• **Fixing device for flat, elongated elements, in particular for flat cables**  
• **Dispositif de fixation d'éléments allongés et plats, notamment de câbles-ruban**  
(73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US  
(72) Stigler, Mario, 35641 Schöffengrund, DE Wolfgang, Werner, 72766 Reutlingen, DE Nitsch, Jürgen, 73663 Berglen, DE Hahn, Ernst-Ludwig, 35466 Rabenau, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

**F16L 57/02** → (51) **A47L 9/26**

**F16L 59/08** → (51) **F02B 77/11**

(51) **F16M 11/12** (11) **1 443 261 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04250401.9 (22) 26.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.08.2004  
(30) 03.02.2003 JP 2003026228  
(54) • **Vorrichtung zum Verstellen von der Orientierung einer Anzeigevorrichtung**  
• **Display orientation adjustment apparatus**  
• **Dispositif de réglage de l'orientation d'un écran de visualisation**  
(73) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Ishizaki, Takashi, c/o Murakami Corporation, Fujieda-shi Shizuoka, JP  
(74) Hirasawa, Kenichi, c/o NEC-Mitsubishi Electric, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**F16N 7/40** → (51) **F16N 39/00**

(51) **F16N 39/00** (11) **1 933 077 B1**  
**F16N 7/40** **F01D 25/20**  
**F02C 7/06** **F01D 11/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06125948.7 (22) 12.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.06.2008  
(54) • **Verfahren und System zum Schmieren von Turbomaschinen**  
• **Method and system for lubricating a turbomachine**  
• **Procédé et système de lubrification d'une turbomachine**  
(73) Techspace Aero, 121 Route de Liers, 4041 Milmort - Herstal, BE  
(72) CORNET, Albert, B 4800, VERVIERS, BE RAIMARCKERS, Nicolas, 4263, TOURINNE (BRAIVES), BE  
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F17C 13/00** → (51) **B64G 1/40**

**F17C 13/08** → (51) **B64G 1/40**

**F21K 2/04** → (51) **C09K 11/88**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 384 941 B1**  
**F21V 14/06** **F21V 11/18**  
(25) En (26) En  
(21) 02022981.1 (22) 14.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.01.2004  
(30) 23.07.2002 IT MI20021625  
(54) • **Scheinwerfer mit am Umfang begrenztem Lichtbündel**  
• **Spotlight with perimetrical delimitation of the emitted light beam**  
• **Projecteur avec faisceau lumineux à limitation périphérique**

(73) COEMAR S.p.A., Via Inghilterra 1, I-46042 Castel Goffredo (Mantova), IT  
(72) Dedoro, Bruno, 46042 Castel Goffredo (Mantova), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F21S 8/00** (11) **1 828 672 B1**  
**F21Y 111/00** **F21Y 101/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05857340.3 (22) 21.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) IB 2005/003149 21.10.2005  
(87) WO 2006/092653 2006/36 08.09.2006  
(30) 22.10.2004 IT VI20040251  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE NOTFALLSIGNALISIERUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT**  
• **DEVICE AND METHOD FOR HIGH VISIBILITY EMERGENCY SIGNALING**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SIGNALISATION D'URGENCE TRES VISIBLE**  
(73) Astron Fiamm Safety S.p.A., Viale Europa 63, 36075 Montecchio Maggiore (VI), IT  
(72) BLEINER, Thomas, 5730 Mittersill, AT DUSSERT-VIDALET, Bruno, 83130 La Garde, FR  
(74) Maroscia, Antonio, et al, Abaty & Neumann SRL Via Tre Settembre, 99, SM-47891 Dogana, SM

**F21S 8/00** → (51) **G08B 5/00**

(51) **F21S 8/02** (11) **1 916 469 B1**  
**F21V 7/00** **F21V 13/10**  
(25) It (26) En  
(21) 07119104.3 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(30) 26.10.2006 IT MI20062063  
(54) • **Einbauvorrichtung zur gleichmäßigen Beleuchtung von Wänden**  
• **Recessed fixture for the uniform lighting of walls**  
• **Accessoire encastré pour l'éclairage uniforme des murs**  
(73) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A., Via Mariano Guzzini 37, 62019 Recanati-Macerata, IT  
(72) Gattari, Massimo, 62018 Potenza Picena (Macerata), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**F21S 8/08** → (51) **F21V 29/00**

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 7/04** (11) **1 426 675 B1**  
**F21W 101/10**  
(25) En (26) En  
(21) 03027745.3 (22) 02.12.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 09.06.2004  
(30) 02.12.2002 JP 2002349866  
(54) • **Fahrzeugscheinwerfer, Reflektor für Fahrzeugscheinwerfer, Computerprogramm zur Auslegung des Reflektors**  
• **Vehicle headlamp, reflector for the vehicle headlamp, computer program for designing the reflector**

- *Projecteur de véhicule, réflecteur pour projecteur de véhicule, programme d'ordinateur pour la conception de ce réflecteur*
- (73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 144-0022, JP
- (72) Kato, Yoshiki, Isehara-shi Kanegawa-ken, 259-1192, JP  
Hoshi, Tatsuya, Isehara-shi Kanegawa-ken, 259-1192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F21V 11/18** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 13/10** → (51) **F21S 8/02**

**F21V 14/06** → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21V 21/03** (11) **2 059 718 B1**  
**F21V 23/06**
- (25) En (26) De  
(21) 07802936.0 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009  
(86) EP 2007/058900 28.08.2007  
(87) WO 2008/025752 2008/10 06.03.2008  
(30) 31.08.2006 DE 102006040763  
22.05.2007 DE 102007023639
- (54) • *ANSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR LEUCHTEN*  
• *CONNECTING DEVICE FOR LAMPES*  
• *DISPOSITIF DE RACCORD POUR DES LAMPES*
- (73) Wahler, Michael, Heiglhofstr. 1 b, 81377 München, DE
- (72) Wahler, Michael, 81377 München, DE
- (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

- (51) **F21V 21/08** (11) **2 052 182 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07813518.3 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009  
(86) US 2007/074686 30.07.2007  
(87) WO 2008/019239 2008/07 14.02.2008  
(30) 11.08.2006 US 837026 P
- (54) • *HALTER FÜR LÖSBARE BEFESTIGUNG EINES WERKZEUGES AN EINEM OBJEKT UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *HOLDER FOR REMOVABLY ATTACHING A TOOL TO AN OBJECT AND METHOD THEREOF*  
• *SUPPORT POUR FIXER DE MANIÈRE AMOVIBLE UN OUTIL SUR UN OBJET ET SON PROCÉDÉ*
- (73) FERNO-WASHINGTON, INC., 70 Weil Way, Wilmington Ohio 45177-9371, US
- (72) WEST, Scott, Boondai QLD 4034, AU
- (74) McCallum, Graeme David, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**F21V 23/06** → (51) **F21V 21/03**

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 895 232 B1**  
**F21S 8/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06119702.6 (22) 29.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008

- (54) • *Verbesserte Kühlkörperstruktur für LED Strassenleuchte*  
• *Improved heat sink structure for light-emitting diode based streetlamp*  
• *Structure de dissipation thermique améliorée pour lampe d'éclairage public avec diodes électroluminescentes*
- (73) Chan, Tsung-Wen, 5F-1, No. 31, Sec. 6, Sinyi Road, Shinyi District Taipei City, TW
- (72) Chan, Tsung-Wen, Shinyi District Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**F21V 29/00** → (51) **H01L 33/00**

**F21W 111/00** → (51) **G08B 5/00**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 8/00**

**F21Y 101/02** → (51) **G08B 5/00**

**F21Y 111/00** → (51) **F21S 8/00**

**F23C 10/10** → (51) **F23J 15/02**

- (51) **F23D 11/10** (11) **1 540 247 B1**  
**F23R 3/28**
- (25) En (26) En  
(21) 03793514.5 (22) 22.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005  
(86) CA 2003/001254 22.08.2003  
(87) WO 2004/023038 2004/12 18.03.2004  
(30) 03.09.2002 US 232397
- (54) • *ENTSPANNUNGSMERKMAL FÜR BELUFTETE GASTURBOMOTOR-KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSE*  
• *STRESS RELIEF FEATURE FOR AERATED GAS TURBINE FUEL INJECTOR*  
• *CARACTERISTIQUE DE LIBERATION DE CONTRAINTE POUR UN INJECTEUR DE COMBUSTIBLE DE TURBINE A GAZ AERE*
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Québec J4G 1A1, CA
- (72) PROCIW, Lev, Alexander, Elmira, Ontario N3B 1V1, CA  
SHAFIQUE, Harris, Longueuil, Québec J4G 2P5, CA  
GANDZA, Victor, Bolton, Ontario L7E 3Z8, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F23J 15/02** (11) **1 686 319 B1**  
**F23C 10/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05397027.3 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006  
(30) 29.12.2004 FI 20041683
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Flugasche in einem Wirbelbettkessel und Kesselanlage*  
• *Method for treating fly ash in a fluidized bed boiler and boiler plant*  
• *Procédé pour traiter les cendres dans une chaudière à lit fluidisé et chaudière*
- (73) Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101 Tampere, FI
- (72) Luomaharju, Tero, 34240, Kämenniemi, FI  
Lehto, Jani, 33720, Tampere, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **F23R 3/26** (11) **1 544 545 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04257871.6 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005  
(30) 16.12.2003 US 737599
- (54) • *Durchflussbegrenzer mit geteilten Schaufeln*  
• *Split vane flow blocker*  
• *Arrêteur de flux avec aubages divisés*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Coull, Jennifer A., Lake Worth, FL 33467, US  
Nikkanen, John, West Hartford, CT 06107, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F23R 3/28** → (51) **F23D 11/10**

- (51) **F23R 3/34** (11) **1 457 738 B1**  
**F02K 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04251281.4 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004  
(30) 13.03.2003 US 388249
- (54) • *Nachbrenner*  
• *Afterburner*  
• *Brûleur de post-combustion*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Buey, John R., Vernon, Connecticut 06066, US  
Bonnell, John M., Tequesta, Florida 33469, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F24C 15/10** (11) **1 853 852 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06701541.2 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007  
(86) GB 2006/000314 01.02.2006  
(87) WO 2006/082383 2006/32 10.08.2006  
(30) 05.02.2005 GB 0502390
- (54) • *ELEKTRISCHE HEIZANORDNUNG*  
• *ELECTRICAL HEATING ARRANGEMENT*  
• *CONFIGURATION DE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE*
- (73) Stylewell Limited, 16 Churchill Way, Cardiff CF10 2DX, GB
- (72) ALVES, Brian Roger, Worcestershire DY11 5DR, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

**F24C 15/20** → (51) **B01D 53/26**

- (51) **F24C 15/32** (11) **1 712 846 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06004863.4 (22) 09.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.10.2006  
(30) 11.04.2005 KR 2005029995
- (54) • *Konvektionsraum eines Gargerätes*



- Convection chamber of cooking device
  - Chambre de convection d'un dispositif de cuisson
- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Wan Soo, Kwangmyung-si Kyungki-do, 423-060, KR
- Kim, Yang Kyeong, Buchun-si Kyungki-do, 420-709, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**F24F 3/14** → (51) **B01D 53/26**

**F24F 13/14** → (51) **F15B 20/00**

- (51) **F25B 31/00** (11) **1 703 231 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05004193.8 (22) 25.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (54) • Ölstandausgleichsanlage für mehrere Verdichter und zugehöriges Regelverfahren
- Apparatus and method for equalizing oil for multiple compressors
  - Dispositif et méthode pour égaliser le niveau d'huile pour plusieurs compresseurs
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Cheol-Min, Manan-Gu Anyang Gyeonggi-Do, KR
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**F25B 31/00** → (51) **B60H 1/32**

- (51) **F25B 43/02** (11) **1 886 079 B1**
- F04B 39/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05756163.1 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) US 2005/018983 31.05.2005
- (87) WO 2006/130134 2006/49 07.12.2006
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES VON EINEM ÖLABSCHEIDER ABGEBEBENEN LÄRMPEGELS
- METHODS AND APPARATUS FOR REDUCING THE NOISE LEVEL OUTPUTTED BY OIL SEPARATOR
  - PROCÉDES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REDUIRE LE NIVEAU DE BRUIT EMIS PAR UN SEPARATEUR D'HUILE
- (73) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) GRABON, Michal, 01360 Bressolles, FR
- GIROD, Xavier, 01120 Montluel, FR
- VOLUET, Eric, 01500 Saint Denis en Bugey, FR
- (74) Booth, Catherine Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25D 3/11** (11) **2 064 501 B1**

- F25D 13/06** **A23L 3/36**
- (25) De (26) De
- (21) 07818153.4 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) EP 2007/008000 14.09.2007
- (87) WO 2008/034557 2008/13 27.03.2008
- (30) 22.09.2006 DE 102006045324

- (54) • VORRICHTUNG ZUM SCHNELLEN FROSTEN VON STOFFEN
- DEVICE FOR THE RAPID FREEZING OF SUBSTANCES
  - DISPOSITIF DE CONGÉLATION RAPIDE DE MATIÈRES
- (73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) BERGHOF, Rudolf, Erwin, 59590 Geseke, DE
- WIJLENS, Jos, NL-4143 AW Leerdam, NL
- (74) Gellner, Bernd, Linde Aktiengesellschaft Patente und Marken Dr. Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE

**F25D 13/06** → (51) **F25D 3/11**

**F25D 23/00** → (51) **A47B 91/04**

**F25J 3/00** → (51) **B01D 53/24**

**F25J 3/02** → (51) **B01D 53/00**

**F25J 3/02** → (51) **C07C 7/00**

- (51) **F27B 3/04** (11) **1 925 896 B1**
- F27D 3/00** **F27D 3/14**
- C22B 7/00** **C22B 21/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07450195.8 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (30) 21.11.2006 AT 19202006
- (54) • Vorrichtung zum Einbringen von Metallschrott in eine Metallschmelze
- Device for feeding metal scrap into a metal melt
  - Dispositif destiné à l'introduction de ferrailles dans un métal en fusion
- (73) Hertwich Engineering GmbH, Weinbergerstrasse 6, 5280 Braunau, AT
- (72) Pelech, Stefan, 5280 Braunau am Inn, AT
- Hertwich, Günther, 5280 Braunau am Inn, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

**F27B 5/16** → (51) **F27D 9/00**

**F27B 7/42** → (51) **B01J 19/28**

**F27D 3/00** → (51) **F27B 3/04**

**F27D 3/14** → (51) **F27B 3/04**

**F27D 3/16** → (51) **C21C 5/46**

**F27D 3/18** → (51) **C21C 5/46**

- (51) **F27D 9/00** (11) **1 643 199 B1**
- F27B 5/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04724762.2 (22) 31.03.2004
- (84) DE FR
- (43) 05.04.2006
- (86) JP 2004/004643 31.03.2004
- (87) WO 2005/001360 2005/01 06.01.2005
- (30) 27.06.2003 JP 2003183968
- 11.07.2003 JP 2003273411
- (54) • VAKUUMWÄRMEBEHANDLUNGSOFEN DER GASKÜHLART UND KÜHLGASRICHTUNGSSCHALT-VORRICHTUNG
- GAS COOLING TYPE VACUUM HEAT TREATING FURNACE AND COOLING GAS DIRECTION SWITCHING DEVICE

- FOUR DE TRAITEMENT THERMIQUE SOUS VIDE DE TYPE A REFRROIDISSEMENT PAR GAZ ET DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE SENS DE GAZ DE REFRROIDISSEMENT
- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) KATSUMATA, K., c/o IHI Corp., Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09008821.2 / 2 116 802

(51) **F41C 23/04** (11) **2 021 727 B1**

- F41C 23/06** **F41C 23/14**
- (25) De (26) De
- (21) 07725425.8 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) EP 2007/004525 22.05.2007
- (87) WO 2007/137734 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 DE 102006024961
- 18.07.2006 DE 102006033259
- (54) • SCHULTERSTÜTZENBEFESTIGUNG
- SHOULDER STOCK FASTENING
  - SYSTÈME DE FIXATION DE CROSSE
- (73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
- (72) FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
- (74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

**F41C 23/06** → (51) **F41C 23/04**

**F41C 23/14** → (51) **F41C 23/04**

**F41H 5/04** → (51) **B32B 5/26**

**F42B 10/14** → (51) **F42B 14/00**

- (51) **F42B 14/00** (11) **1 196 735 B1**
- F42B 10/14**
- (25) En (26) En
- (21) 00950247.7 (22) 22.06.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 17.04.2002
- (86) US 2000/017408 22.06.2000
- (87) WO 2001/001063 2001/01 04.01.2001
- (30) 29.06.1999 US 141449 P
- 18.11.1999 US 442867
- (54) • ANSETZBREMSE FÜR AUS EINEM GESCHÜTZ ABGESCHOSSENE GESCHOSSE
- RAMMING BRAKE FOR GUN-LAUNCHED PROJECTILES
  - FREIN POUSSOIR POUR PROJECTILES TIRES PAR CANON
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) TEPERA, Joseph, E., Lindsay, TX 76250, US
- HENDERSON, James, A., Duncanville, TX 75116, US
- LIGGETT, G., Michael, Allen, TX 75002, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G01B 3/20** (11) **2 056 062 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08018966.5 (22) 30.10.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.2009
- (30) 05.11.2007 JP 2007287563
- (54) • Messinstrument
- Measuring instrument
  - Instrument de mesure

- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Matsumiya, Sadayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP  
Suzuki, Mikio, Nakatsugawa-shi Gifu 509-9132, JP  
Hayashida, Shuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP  
Shiraishi, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP  
Hayashi, Nobuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G01B 5/25** (11) **1 247 062 B1**  
**G01B 11/27**

- (25) Sv (26) En
- (21) 01901627.8 (22) 05.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) SE 2001/000020 05.01.2001
- (87) WO 2001/050082 2001/28 12.07.2001
- (30) 05.01.2000 SE 0000024
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG VON RIEMENSCHLEIBEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR ALIGNMENT OF BELT PULLEYS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDURE D'ALIGNEMENT DE POULIES  COURROIE*
- (73) A.P. Fixturlaser AB, stergardsgatan 11, 431 53 Mölndal, SE
- (72) SEGERSTRM, Martin, S-431 68 Mölndal, SE  
JONKER, Daniel, S-431 31 Mölndal, SE  
BODGREN, Jan, S-437 36 LINDOME, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G01B 5/26** (11) **2 104 832 B1**  
**F01D 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07856093.5 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (86) DE 2007/002243 12.12.2007
- (87) WO 2008/077373 2008/27 03.07.2008
- (30) 23.12.2006 DE 102006061446
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DES AUSTRITTSQUERSCHNITTS EINES BAUTEILS EINER GASTURBINE*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE OUTLET CROSS SECTION OF A COMPONENT OF A GAS TURBINE*  
• *PROCEDURE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE LA SECTION DE SORTIE D'UN COMPOSANT D'UNE TURBINE  GAZ*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) LANGE, Anja, 30855 Langenhagen, DE  
PERLEBERG, Jens-Heiko, 30161 Hannover, DE

**G01B 7/30** → (51) **G01D 3/08**

(51) **G01B 9/02** (11) **1 405 030 B1**  
**G01B 11/24** **G01M 11/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02762317.2 (22) 03.07.2002
- (84) DE
- (43) 07.04.2004
- (86) EP 2002/007378 03.07.2002

- (87) WO 2003/006920 2003/04 23.01.2003
- (30) 09.07.2001 US 303856 P  
26.06.2002 US 180286
- (54) • *RASTER-INTERFEROMETER FÜR ASPHRISCHE OBERFLÄCHEN UND WELLENFRONTEN*  
• *SCANNING INTERFEROMETER FOR ASPHERIC SURFACES AND WAVEFRONTS*  
• *INTERFEROMETRE A BALAYAGE POUR SURFACES ET FRONTS D'ONDE ASPHERIQUES*
- (73) Kuechel, Michael, Keplerstrasse 3, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Kuechel, Michael, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

**G01B 11/00** → (51) **A61B 5/11**

**G01B 11/02** → (51) **G01S 17/32**

**G01B 11/24** → (51) **G01B 9/02**

**G01B 11/27** → (51) **G01B 5/25**

**G01B 11/30** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01B 21/04** (11) **2 032 940 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07733158.5 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (86) GB 2007/002149 08.06.2007
- (87) WO 2007/144587 2007/51 21.12.2007
- (30) 16.06.2006 GB 0611985  
30.06.2006 GB 0612914
- (54) • *VERLÄNGERBARE BEINBAUGRUPPE FÜR EINE POSITIONSMESSVORRICHTUNG*  
• *EXTENDABLE LEG ASSEMBLY FOR POSITION MEASUREMENT APPARATUS*  
• *ENSEMBLE MONTANTS EXTENSIBLES DESTINÉ  UN APPAREIL DE MESURE DE POSITION*
- (73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) EVANS, Finlay, Jonathan, Colerne Wiltshire SN14 8DF, GB  
MCMURTRY, David, Roberts, Dursley Gloucestershire GL11 6AT, GB
- (74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

**G01C 3/06** → (51) **G01J 1/44**

**G01C 19/00** → (51) **B64C 17/06**

**G01C 21/26** → (51) **G01C 21/34**

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 144 954 B1**  
**G01C 21/26**
- (25) En (26) En
- (21) 00901383.0 (22) 03.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) US 2000/000064 03.01.2000
- (87) WO 2000/040930 2000/28 13.07.2000
- (30) 06.01.1999 US 227331
- (54) • *MOBILES NAVIGATIONSSYSTEM*  
• *MOBILE NAVIGATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE NAVIGATION MOBILE*
- (73) Bsquare San Diego Corporation, 3150-139th Avenue S.E., Suite 500, Bellevue, WA 98005, US
- (72) PU, Qing, Kent, San Diego, CA 92130, US

- LI, Hui, Henry, Shanghai, zip coded 200031, CN
- (74) Doble, Richard George Vivian, et al, European IP Ltd Marianglas Chapel Street, Conwy, Gwynedd LL32 8BH, GB

(51) **G01C 21/34** (11) **1 793 204 B1**  
**G08G 1/0968**

- (25) En (26) En
- (21) 06024559.4 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 30.11.2005 JP 2005346663
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Fahrspurfhrungshinweisen*  
• *System for and method of providing lane guidance*  
• *Dispositif et procédé pour fournir des indications de guidage de voie*
- (73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Nakayama, Takaaki Aisin AW Co., Ltd., Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP  
Oonishi, Shino Aisin AW Co., Ltd., Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP  
Takeuchi, Kensuke Aisin AW Co., Ltd., Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **1 969 317 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06848982.2 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) US 2006/047315 12.12.2006
- (87) WO 2007/075327 2007/27 05.07.2007
- (30) 22.12.2005 US 753297 P  
19.09.2006 US 533202
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ANZEIGEN VON BEWEGLICHEN KARTEN AUF DER ROUTE*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DISPLAYING ENROUTE MOVING MAPS*  
• *PROCEDES ET SYSTEMES DESTINES A AFFICHER DES CARTES ANIMEES EN COURS DE VOL*
- (73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) SCHIEFEL, Jens, 65207 Wiesbaden-breckenheim, DE  
WIESEMANN, Thorsten, Hofheim, DE  
WIPPLINGER, Patrick, 64546 Moerfelden-walldorf, DE
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01D 3/08** (11) **1 193 472 B1**  
**G01B 7/30**

- (25) De (26) De
- (21) 01121324.6 (22) 06.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.04.2002
- (30) 02.10.2000 DE 10048911
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Absolutposition bei Weg- und Winkelgebern*  
• *Method and apparatus for determining the absolute position of displacement and angle sensors*  
• *Procédé et appareil pour la détermination de la position absolue des capteurs de déplacements et d'angles*



- (73) Bourns, Inc., 1200 Columbia Avenue, Riverside, California 92507, US
- (72) Schödlbauer, Dieter, Dr., 81825 München, DE
- (74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 676 099 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04790762.1 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE ES IT NL
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/011969 22.10.2004
- (87) WO 2005/040728 2005/18 06.05.2005
- (30) 22.10.2003 DE 10349556
- (54) • *GEBEREINRICHTUNG MIT EINEM WINKELSENSOR*
- *SENSOR DEVICE WITH AN ANGLE SENSOR*
- *DISPOSITIF DETECTEUR COMPRENANT UN CAPTEUR ANGULAIRE*

- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
- (72) HEBERLE, Klaus, 79276 Reute, DE  
BIDENBACH, Reiner, 79279 Vörstetten, DE
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 024 709 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07762351.0 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/069942 30.05.2007
- (87) WO 2007/143465 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 US 446470
- (54) • *NOCKEN- UND KURBELSENSOR MIT STROMBEGRENZENDEM OPEN-COLLECTOR-AUSGANG FÜR LEITUNGSEMISSIONSVERBESSERUNG*
- *CAM AND CRANK SENSOR WITH CURRENT LIMITING OPEN COLLECTOR OUTPUT FOR CONDUCTED EMISSIONS IMPROVEMENT*
- *CAPTEUR DE DISTRIBUTION ET DE VILBREQVIN AVEC SORTIE SUR COLLECTEUR OUVERT À LIMITATION DE COURANT POUR UNE AMÉLIORATION DES ÉMISSIONS PAR CONDUCTION*

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) FOSTER, Steven D., Morristown, NJ 07962-2245, US  
CHILCOTE, Jason M., Frisco, Texas 75034, US  
MODICA, John A., Lena, Illinois 61048, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01D 5/20** (11) **1 746 392 B1**  
**H03M 1/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06015033.1 (22) 19.07.2006
- (84) DE
- (43) 24.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005207960  
09.06.2006 JP 2006160419

- (54) • *Phasendetektionsschaltung, Resolver/Analog-Konverter mit dieser Schaltung, Verfahren zur Analog/Digital Wandelung einer Analogsignals und Steuersystem mit dem Konverter*

- *Phase detection circuit, resolver/digital converter using the circuit, method performing digital conversion of an analog signal, and control system using the converter*

- *Circuit de détection de phase, convertisseur encodeur/numérique utilisant le circuit, méthode pour la conversion numérique d'un signal analogue et système de commande utilisant le convertisseur*

- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kanekawa, Nobuyasu Hitachi, Ltd. Intell. Prop.Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Sasaki, Shoji Hitachi, Ltd. Intell.Prop.Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Oyama, Katsuya Hitachi, Ltd. Intell.Prop.Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Koseki, Tomonobu Hitachi, Ltd. Intell.Prop.Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01D 5/30** (11) **1 730 474 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05716955.9 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) EP 2005/051031 08.03.2005
- (87) WO 2005/090921 2005/39 29.09.2005
- (30) 12.03.2004 EP 04405147

- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER LÄNGS- UND WINKELLAG E EINER ROTATIONSSYMMETRISCHEN VORRICHTUNG*
- *DEVICE FOR DETERMINING THE LONGITUDINAL AND ANGULAR POSITIONS OF A ROTATIONALLY SYMETRICAL APPARATUS*
- *DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION DE LA POSITION LONGITUDINALE ET ANGULAIRE D'UN APPAREIL À SYMÉTRIE DE RÉVOLUTION*

- (73) Xitact S.A., Rue de Lausanne 45, 1110 Morges, CH
- (72) VECERINA, Ivan, CH-1010 Lausanne, CH  
B TRISEY, Stéphane, CH-1110 Morges, CH  
ZOETHOUT, Jurjen, CH-1530 Payerne, CH
- (74) Richard, François-Régis, et al, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G01D 5/38** (11) **1 293 758 B1**  
**G02B 5/04** **G02B 5/18**

- (25) De (26) De
- (21) 02018094.9 (22) 13.08.2002
- (84) DE
- (43) 19.03.2003
- (30) 12.09.2001 DE 10144927
- (54) • *Massverkörperung für Positionsmesssysteme*
- *Measuring body for position measuring systems*
- *Corps de mesure pour des systèmes de mesure de position*

- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Freitag, Hans-Joachim, Dr., 07749 Jena, DE  
Franz, Heinz-Günther, 22359 Hamburg, DE  
Schmidt, Andreas, 99089 Erfurt, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

**G01D 11/24** → (51) **B65C 9/42**

- (51) **G01F 23/296** (11) **1 285 241 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 01943352.3 (22) 12.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 26.02.2003
- (86) EP 2001/005437 12.05.2001
- (87) WO 2001/088490 2001/47 22.11.2001
- (30) 15.05.2000 DE 10023302
- (54) • *PIEZOELEKTRISCH ERREGBARES SCHWINGELEMENT*
- *PIEZOELECTRICALLY EXCITED OSCILLATING ELEMENT*
- *ELEMENT OSCILLANT A EXCITATION PIEZO-ELECTRIQUE*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) RAFFALT, Felix, 77756 Hausach, DE  
FRICK, Adrian, 77709 Wolfach, DE  
HARTER, Ingo, 77776 Schapbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01G 19/393** (11) **1 726 925 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06010118.5 (22) 16.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.11.2006
- (30) 26.05.2005 JP 2005153344  
26.09.2005 JP 2005278532
- (54) • *Förderer, Kombinationswaage und Vorrichtung zur Qualitätsprüfung mit einem solchen Förderer*
- *Conveying device and combination weighing device and quality inspection device provided therewith*
- *Dispositif de transport, dispositif de pesage combinatoire et dispositif de contrôle de qualité comprenant un tel dispositif de transport*

- (73) Nakajima, Masayoshi, 15-11, Nakazawa 2-chome, Ritto-shi Shiga 520-3025, JP
- (72) Nakajima, Masayoshi, Ritto-shi Shiga 520-3025, JP  
Tokuda, Fumitaka, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G01J 1/44** (11) **1 197 735 B1**  
**H01L 31/10** **G01C 3/06**  
**H04N 5/335** **G03B 3/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00921071.7 (22) 27.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.04.2002
- (86) JP 2000/002789 27.04.2000
- (87) WO 2000/065317 2000/44 02.11.2000
- (30) 27.04.1999 JP 11982499
- (54) • *PHOTODETEKTOR*
- *PHOTODETECTOR*
- *PHOTODETECTEUR*

- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Mizuno, Seiichiro, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G01J 3/28** → (51) **G01J 3/44**

(51) **G01J 3/44** (11) **2 106 538 B1**  
**G01J 3/28** **G01N 21/65**

- (25) En (26) En
- (21) 08701925.3 (22) 25.01.2008



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (86) GB 2008/000252 25.01.2008
- (87) WO 2008/090350 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 GB 0701477
- (54) • **SPEKTROSKOPISCHE VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**  
• **SPECTROSCOPIC APPARATUS AND METHODS**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS SPECTROSCOPIQUES**
- (73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) BENNETT, Robert, Gloucestershire GL10 3TT, GB
- (74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **G01J 5/20** (11) **1 703 266 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300208.3 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 20.09.2006
- (30) 16.03.2005 FR 0502580
- (54) • **Bolometrischer Detektor, Vorrichtung zur Infrarotmessung mittels dieses Detektors und entsprechendes Herstellungsverfahren**  
• **Bolometric detector, infrared detecting device using it and associated production process**  
• **Détecteur bolométrique, dispositif de détection infrarouge mettant en oeuvre un tel détecteur et procédé de fabrication de ce détecteur**
- (73) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR
- (72) VILAIN, Michel, 38450, SAINT GEORGES DE COMMIIERS, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **G01J 11/00** (11) **1 866 615 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06749056.5 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) US 2006/011994 03.04.2006
- (87) WO 2006/107765 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 668445 P  
17.03.2006 US 384230
- (54) • **FEMTOSEKUNDENSPEKTROSKOPIE UNTER VERWENDUNG VON MINIMAL-PHASENFUNKTIONEN**  
• **FEMTOSECOND SPECTROSCOPY USING MINIMUM PHASE FUNCTIONS**  
• **SPECTROSCOPIC FEMTOSECOND A MINIMUM DE FONCTIONS DE PHASE**
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Office Of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
- (72) OZCAN, Aydogan, Menlo Park, California 94025, US  
DIGONNET, Michel, F., Palo Alto, California 94306, US  
KINO, Gordon, S., Stanford, California 94305, US
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **G01K 17/06** (11) **1 804 040 B1**

- (25) De (26) De

- (21) 06022185.0 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (30) 03.01.2006 DE 102006000806
- (54) • **Verfahren zum Betrieb mehrerer elektronischer Heizkostenverteiler**  
• **Method for operating a plurality of electronic heat cost allocators**  
• **Procédé destiné au fonctionnement de plusieurs répartiteurs électroniques de coûts de chauffage**
- (73) ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131 Essen, DE
- (72) Mügge, Günter, Dr., 48159 Münster, DE  
Gladen, Christoph, 48161 Münster, DE  
Dicke, Achim, 45219 Essen, DE
- (74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G01L 1/14** (11) **1 853 889 B1**  
**G01L 1/24**

- (25) De (26) De
- (21) 06707403.9 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2006/001972 03.03.2006
- (87) WO 2006/092325 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 DE 102005010982
- (54) • **KRAFTMESSZELLE**  
• **LOAD CELL**  
• **CELLULE DE MESURE DE FORCE**
- (73) BAG Bizerba Automotive GmbH, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) WEHINGER, Rolf-Dieter, 72336 Balingen, DE  
METZGER, Frank, 72461 Albstadt, CH  
BALTINGER, Jörg, 72336 Balingen, DE  
PLOCHER, Thomas, 72172 Sulz, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**G01L 1/24** → (51) **C09K 11/88**

**G01L 1/24** → (51) **G01L 1/14**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 738 147 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05737599.0 (22) 19.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/013453 19.04.2005
- (87) WO 2005/103639 2005/44 03.11.2005
- (30) 20.04.2004 US 828142
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES QUARTZ-SENSORSYSTEMS**  
• **METHOD FOR PRODUCING A QUARTZ SENSOR**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CAPTEUR A QUARTZ**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) COOK, James D., Freeport, IL 61032, US  
MARSH, Brian J., Freeport, IL 61032, US  
LIU, James Z., Belvidere IL 61008, US  
SPELDRICH, Brian D., Freeport, IL 61032, US
- (74) PAVELESCU, Ioan, Bucharest, Romania, RO  
BUICULESCU, Vlad, Bucharest, Romania, RO  
COBIANU, Cornel P., Bucharest, RO
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(60) 07113351.6 / 1 845 353

(51) **G01M 3/32** (11) **1 257 798 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01927667.4 (22) 14.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (86) EP 2001/001624 14.02.2001
- (87) WO 2001/061300 2001/34 23.08.2001
- (30) 18.02.2000 IT BZ000012
- (54) • **TANKLECKANZEIGANLAGE**  
• **TANK LEAK INDICATOR ARRANGEMENT**  
• **SYSTEME INDICATEUR DE FUITES D'UN RESERVOIR**
- (73) Wolfbank Systems SRL, Via Giotto, 1, 39100 Bolzano, IT
- (72) BRUNNER, Michael, 80687 München, DE
- (74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **G01M 3/36** (11) **1 357 374 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02009082.5 (22) 24.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV MK RO SI

- (43) 29.10.2003
- (54) • **Verfahren zur Prüfung einer Vakuumverpackung**  
• **Procedure for testing a vacuum package**  
• **Procédé d'essai d'un emballage sous vide**
- (73) Ulixes Robotersysteme GmbH, Blumenstrasse 47, 70736 Fellbach, DE
- (72) Nagler, Peter, 70736 Fellbach, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **G01M 9/04** (11) **2 024 724 B1**  
**G01M 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07734790.4 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) IB 2007/001512 04.06.2007
- (87) WO 2007/141639 2007/50 13.12.2007
- (30) 05.06.2006 IT T020060409
- (54) • **SYSTEM ZUM SIMULIEREN DER BODENWIRKUNG ZUM TESTEN VON FAHRZEUGEN ODER IHRER SIMULACRA IN WINDTUNNELN**  
• **SYSTEM FOR SIMULATING THE GROUND EFFECT FOR TESTING VEHICLES OR THEIR SIMULACRA IN WIND TUNNELS**  
• **SYSTEME DESTINE A SIMULER L'EFFET DES VEHICULES OU LEURS MODELES PHYSIQUES SIMPLIFIES**
- (73) Pininfarina S.P.A., Via Bruno Buozzi 6, 10121 Torino, IT
- (72) COGOTTI, Antonello, 10121 Torino, IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**G01M 11/02** → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01M 15/00** (11) **1 052 495 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00109928.2 (22) 10.05.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 15.11.2000
- (30) 11.05.1999 JP 12979399

- (54) • *Apparat zur Diagnose von Internverbrennungsmotor*  
• *Internal combustion engine diagnostic apparatus*  
• *Appareil de diagnose pour moteur à combustion interne*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Adachi, Shin, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Amano, Hidetoshi, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G01M 17/00** → (51) **G01M 9/04**

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 114 307 B1**  
**G01N 1/34**
- (25) En (26) En  
(21) 99946434.0 (22) 10.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.07.2001  
(86) IT 1999/000286 10.09.1999  
(87) WO 2000/016063 2000/12 23.03.2000  
(30) 11.09.1998 IT RM980584
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PROBENENTNAHME MITTELS DIFFUSIVEN TRANSFER ZUR ÜBERWACHUNG VON ORGANISCHEN DÄMPFEN IN RAUMLUFT*  
• *DIFFUSIVE SAMPLING DEVICE FOR MONITORING ORGANIC VAPOURS IN AMBIENT AIR*  
• *DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE DIFFUSIF POUR CONTROLER DES VAPEURS ORGANIQUES DANS L'AIR AMBIANT*
- (73) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) BERTONI, G. Ist. sull'Inquinam. Atmosfer. C. N.R., 00016 Monterotondo Scalo, IT
- TAPPA, R. Ist. sull'Inquinam. Atmosfer. C. N.R., 00016 Monterotondo Scalo, IT
- ALLEGRINI, I. Ist. sull'Inquinam. Atmosfer. C. N.R., 00016 Monterotondo Scalo, IT
- (74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**G01N 1/22** → (51) **G01N 31/00****G01N 1/34** → (51) **G01N 1/22**

- (51) **G01N 3/40** (11) **1 170 581 B1**  
**G01N 33/02**
- (25) En (26) En  
(21) 01112844.4 (22) 31.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002  
(30) 03.07.2000 IT PN000040
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Messung des Reifungsgrades von Gemüseprodukten*  
• *Apparatus and method for the automatic measurement of the ripening degree of vegetable products*  
• *Appareil et procédé de mesure automatique du degré de maturation de produits végétaux*
- (73) Unitec S.r.l., Via IX Febbraio, 2, 48100 Ravenna, IT
- (72) Benedetti, Angelo, 48010 Savarna, IT
- (74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 238 261 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00991511.7 (22) 29.11.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002  
(86) US 2000/042350 29.11.2000  
(87) WO 2001/040765 2001/23 07.06.2001  
(30) 03.12.1999 US 454488
- (54) • *DURCHFLUSSZYTOMETERPROBENBEHANDLUNGSVERFAHREN*  
• *FLOW CYTOMETER SAMPLE HANDLING METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE MANIPULATION D'ÉCHANTILLON POUR CYTOMÉTRIE EN FLUX*
- (73) XY, Inc., 1108 North Lemay Avenue, Fort Collins, CO 80524, US
- (72) BUCHANAN, Kristopher, S., Xy, Inc., Fort Collins, CO 80523, US
- HERICKHOFF, Lisa, Xy, Inc., Fort Collins, CO 80523, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (60) 10001278.0 / 2 180 307

**G01N 21/31** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 21/45** (11) **1 445 600 B1**  
**G01N 33/18** **G01N 33/51**
- (25) En (26) En  
(21) 04000638.9 (22) 14.01.2004  
(84) DE GB  
(43) 11.08.2004  
(30) 14.01.2003 JP 2003005973  
14.01.2003 JP 2003005974
- (54) • *Optischer Schalter und Überwachungsgerät mit einem solchen Schalter*  
• *Optical switch and safety apparatus using the same*  
• *Relais optique et appareil de surveillance avec un tel relais*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Washizu, Shintaro, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- Matsunami, Yuki, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
- Kinoshita, Takatoshi, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Hinkelmann, Klaus, et al, HINKELMANN & KOLLEGEN Lyonel-Feininger-Str. 28, 80807 München, DE

**G01N 21/47** (11) **1 599 720 B1**  
**G01B 11/30**

- (25) En (26) En  
(21) 04712134.8 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005  
(86) IB 2004/050125 18.02.2004  
(87) WO 2004/077033 2004/37 10.09.2004  
(30) 28.02.2003 EP 03100511
- (54) • *STREUMESSER UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER OBERFLÄCHE*  
• *A SCATTEROMETER AND A METHOD FOR INSPECTING A SURFACE*  
• *DIFFUSIOMETRE ET PROCEDE D'INSPECTION D'UNE SURFACE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WADMAN, Sipke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 21/47** → (51) **G01N 30/74****G01N 21/49** → (51) **G01N 33/28**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 345 026 B1**  
**G01N 21/86** **G01N 27/447**
- (25) En (26) En  
(21) 03400008.3 (22) 14.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003  
(30) 15.03.2002 US 364731 P  
17.07.2002 US 396457 P  
19.12.2002 US 435178 P
- (54) • *System und Verfahren zur Abtastung von biologischen Materialien*  
• *System and method for scanning of biological materials*  
• *Système et méthode de balayage de matériaux biologiques*
- (73) Affymetrix, Inc., 3380 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Weiner, Nathan K., Upton, MA 01568, US
- Odoy, Patrick J., Rowley, MA 01969, US
- Schultz, Eric, North Andover, MA 01867, US
- Jones, Mark, Reading, MA 01867, US
- Overbeck, James, Hingham, MA 02043, US
- Deweerd, Herman, Bedford, MA 01730, US
- Stura, David A., North Billerica, MA 01862, US
- Bukys, Albert, Lexington, MA 02420, US
- Woolaver, Tim, Billerica, MA 01862, US
- Bradbury, David, Ipswich, MA 01938, US
- Miles, Christopher, Acton, MA 01720, US
- Regan, Thomas P., Dover, MA 02030, US
- McKenzie, Eric Earl, Dunstable, MA 01827, US
- DiPaolo, Roger, Leominster, MA 01453, US
- Katz, Joel, Stoneham, MA 02180, US
- Oleinik-Ovod, Ksenia, Newton, MA 02464, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/77****G01N 21/65** → (51) **G01J 3/44**

- (51) **G01N 21/77** (11) **1 257 810 B1**  
**G01N 21/64** **G01N 31/22**
- (25) En (26) En  
(21) 01908475.5 (22) 22.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002  
(86) NL 2001/000150 22.02.2001  
(87) WO 2001/063264 2001/35 30.08.2001  
(30) 22.02.2000 NL 1014464
- (54) • *OPTISCHER SENSOR ZUR MESSUNG VON SAUERSTOFF*  
• *OPTICAL SENSOR FOR MEASURING OXYGEN*  
• *CAPTEUR OPTIQUE SERVANT A MESURER LA TENEUR EN OXYGENE*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) DRAAIJER, Arie, NL-3704 BM Zeist, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

**G01N 21/86** → (51) **G01N 21/64****G01N 21/91** → (51) **G01N 27/84****G01N 23/10** → (51) **B65B 1/30**

- (51) **G01N 23/223** (11) **1 865 309 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07252275.8 (22) 06.06.2007  
(84) DE NL



- (43) 12.12.2007  
(30) 06.06.2006 JP 2006156821  
(54) • *Vorrichtung zur Analyse fluoerzenter Röntgenstrahlen*  
• *Fluorescent X-ray analysis apparatus*  
• *Appareil d'analyse par rayons X fluoerzents*
- (73) SII NanoTechnology Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Sasayama, Norio, SII NanoTechnology Inc., Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- 
- G01N 24/00** → (51) **G01N 30/62**
- 
- G01N 25/00** → (51) **G01N 25/18**
- 
- (51) **G01N 25/18** (11) **1 402 249 B1**  
**G01N 25/48** **G01N 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01944424.9 (22) 09.06.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.03.2004  
(86) US 2001/018769 09.06.2001  
(87) WO 2002/101371 2002/51 19.12.2002  
(30) 08.06.2001 US 877390  
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES ABSOLUTWERTS DER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*  
• *METHOD FOR MEASURING ABSOLUTE VALUE OF THERMAL CONDUCTIVITY*  
• *PROCEDE DE MESURE DE LA VALEUR ABSOLUE DE LA CONDUCTIVITE THERMIQUE*
- (73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US  
(72) MERZLIAKOV, Mikhail, 18106 Rostock, DE  
SCHICK, Christoph, 18106 Sanitz, DE  
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- 
- G01N 25/48** → (51) **G01N 25/18**
- 
- G01N 27/22** → (51) **H01L 21/66**
- 
- G01N 27/26** → (51) **G01N 33/537**
- 
- G01N 27/447** → (51) **G01N 21/64**
- 
- G01N 27/447** → (51) **G01N 33/537**
- 
- G01N 27/49** → (51) **A24C 5/34**
- 
- G01N 27/62** → (51) **G01N 33/574**
- 
- (51) **G01N 27/64** (11) **1 271 138 B1**  
**H01J 49/42**  
(25) En (26) En  
(21) 02254350.8 (22) 21.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2003  
(30) 21.06.2001 GB 0115203  
27.02.2002 GB 0204601  
(54) • *Quadrupol-massenfilter synchronisiert mit einem Ionenmobilitätsspektrometer*  
• *Quadrupole mass filter synchronised with an ion mobility spectrometer*  
• *Filtre de masse quadrupolaire synchronisé avec un spectromètre à mobilité ionique*
- (73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB  
(72) Bateman, Robert Harold, Parkfield House, Cheshire WA16 8NP, GB  
(74) Langridge, James Ian, Sale, Cheshire M33 5BZ, GB
- Hoyes, John Brian, Stockport, Cheshire SK4 4JU, GB  
Wildgoose, Jason Lee, Stockport, Cheshire SK4 3PJ, GB  
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(60) 08005288.9 / 1 942 340
- 
- (51) **G01N 27/84** (11) **1 167 964 B1**  
**G01N 21/91**  
(25) Ja (26) En  
(21) 99912069.4 (22) 31.03.1999  
(84) DE FR GB NL  
(43) 02.01.2002  
(86) JP 1999/001676 31.03.1999  
(87) WO 2000/060344 2000/41 12.10.2000  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR NON DESTRUCTIVE TESTING*  
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ESSAI NON DESTRUCTIF*
- (73) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd., 1-1 Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 317-0073, JP  
(72) ASANO, Toshio, Hitachi, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JP  
SAKAI, Kaoru, Hitachi, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JP  
TAGUCHI, Tetsuo, Hitachi, Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP  
TANAKA, Isao, Hitachi, Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **G01N 30/02** (11) **1 007 958 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98901822.1 (22) 14.01.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.06.2000  
(86) US 1998/000791 14.01.1998  
(87) WO 1998/032011 1998/29 23.07.1998  
(30) 15.01.1997 US 783317  
13.01.1998 US 6096  
(54) • *SÄURE-ODER BASENGENERATOR UND VERFAHREN*  
• *ACID OR BASE GENERATOR AND METHOD OF USE*  
• *GENERATEUR D'ACIDE OU DE BASE ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale California 94088-3603, US  
(72) SMALL, Hamish, Leland, MI 49654, US  
AVDALOVIC, Nebojsa, San Jose, CA 95129, US  
LIU, Yan, Santa Clara, CA 95051, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- G01N 30/14** → (51) **C01B 33/107**
- 
- (51) **G01N 30/20** (11) **1 843 153 B1**  
**G01N 30/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06712112.9 (22) 20.01.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.10.2007  
(86) JP 2006/300887 20.01.2006  
(87) WO 2006/077985 2006/30 27.07.2006  
(30) 24.01.2005 JP 2005015583  
(54) • *PROBENINJEKTOR, PROBENINJEKTIONS-VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLÜSSIGKEITSSCHROMATOGRAPHIE*
- *SAMPLE INJECTOR, SAMPLE INJECTING METHOD AND LIQUID CHROMATOGRAPHY DEVICE*  
• *INJECTEUR D'ECHANTILLON, PROCEDE D'INJECTION D'ECHANTILLON ET APPAREIL DE CHROMATOGRAPHIE EN PHASE LIQUIDE*
- (73) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP  
(72) HIRAYAMA, Aya SHISEIDO RESEARCH CTR (SHIN-YOKOHAMA), Kanagawa, 2248558, JP  
SHIROTA, Osamu SHISEIDO RESEARCH CTR(SHIN-YOKAHAMA, Kanagawa, 2248558, JP  
(74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEIN-MAESTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- G01N 30/24** → (51) **G01N 30/20**
- 
- (51) **G01N 30/62** (11) **1 001 263 B1**  
**G01N 24/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 99922507.1 (22) 26.05.1999  
(84) CH DE FR GB IT LI NL  
(43) 17.05.2000  
(86) JP 1999/002783 26.05.1999  
(87) WO 1999/061905 1999/48 02.12.1999  
(30) 26.05.1998 JP 14445298  
(54) • *HPLC GERÄT ZUR FRAKTIONIERUNG UND VORBEREITUNG EINER PROBE FÜR NMR SPEKTROMETRIE UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER MOBILEN PHASE*  
• *HPLC APPARATUS FOR FRACTIONING AND PREPARING SAMPLE FOR NMR SPECTROMETRY AND METHOD OF CHANGING MOBILE PHASE*  
• *APPAREIL HPLC PERMETTANT DE FRACTIONNER ET DE PREPARER DES ECHANTILLONS POUR LA SPECTROMETRIE RMN ET PROCEDE DE MODIFICATION DE LA PHASE MOBILE*
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
(72) YOKOYAMA, Yumi, Niihari-gun Ibaraki-ken 300-4111, JP  
KISHI, Naoya, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-0035, JP  
TANAKA, Masayuki, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-0035, JP  
ASAKAWA, Naoki, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-0044, JP  
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **G01N 30/74** (11) **1 132 738 B1**  
**G01N 21/47**  
(25) En (26) En  
(21) 01105606.6 (22) 06.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.09.2001  
(30) 10.03.2000 US 523108  
(54) • *Verdampfungs-Lichtstreu-Detektor*  
• *Evaporative light scattering device*  
• *Détecteur de diffusion de la lumière avec évaporation*
- (73) Alltech Associates, Inc., 2051 Waukegan Road, Deerfield, IL 60015, US  
(72) Benedict, Bart C., Arlington Heights, Illinois 60004, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE



- (51) **G01N 31/00** (11) **1 324 034 B1**  
**G01N 1/22**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01941201.4 (22) 25.06.2001  
(84) DE GB  
(43) 02.07.2003  
(86) JP 2001/005388 25.06.2001  
(87) WO 2002/021122 2002/11 14.03.2002  
(30) 08.09.2000 JP 2000274017  
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN FRAKTIONIERTEN ANALYSE VON METALLISCHEM QUECKSILBER UND WASSERLÖSLICHEM QUECKSILBER IN EINEM GAS*  
• *METHOD FOR CONTINUOUS FRACTIONAL ANALYSIS OF METALLIC MERCURY AND WATER-SOLUBLE MERCURY IN A GAS*  
• *PROCEDE D'ANALYSE FRACTIONNELLE CONTINUE DE MERCURE METALLIQUE ET DE MERCURE HYDROSOLUBLE CONTENUS DANS UN GAZ*
- (73) Central Research Institute of Electric Power Industry, 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP  
Nippon Instruments Corporation, 14-4, Sendagaya 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0051, JP
- (72) NODA, Naoki Central Research Institute of Electric, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196, JP  
ITO, Shigeo Central Research Institute of Electric, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196, JP  
MARUMOTO, Koji Central Res. Institute of Electric, KKomae-shi, Tokyo 201-8511, JP  
TANIDA, Koji, c/o Nippon Instruments Corporation, Takatsuki-shi, Osaka 569-1146, JP  
HOSHINO, Munehiro, Nippon Instruments Corporation, Takatsuki-shi, Osaka 569-1146, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G01N 31/22** (11) **2 078 193 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07867743.2 (22) 13.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.07.2009  
(86) US 2007/025521 13.12.2007  
(87) WO 2008/076317 2008/26 26.06.2008  
(30) 13.12.2006 US 609923  
(54) • *INDIKATOREN FÜR NUTZUNGSDAUER*  
• *USEFUL LIFE INDICATORS*  
• *INDICATEURS DE DURÉE DE VIE UTILE*
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) ADAIR, Joel E., Racine, WI 53402, US  
DEGRAFT-JOHNSON, Kwamena Gyaky, Racine, WI 53406, US  
MAGHASI, Anne T., Racine, WI 53406, US  
DAVIS, Brian T., Burlington, WI 53105, US  
SCHUMACHER, Donald J., Racine, WI 53403, US  
VARANASI, Padma Prabodh, Racine, WI 53402, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE  
(60) 10156896.2
- 
- G01N 31/22** → (51) **A61L 2/28**
- 
- G01N 31/22** → (51) **G01N 21/77**
- 
- (51) **G01N 33/00** (11) **1 620 683 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04712927.5 (22) 19.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/005178 19.02.2004  
(87) WO 2004/076944 2004/37 10.09.2004  
(30) 21.02.2003 US 449428 P  
18.02.2004 US 781382
- (54) • *GASÜBERWACHUNGSSYSTEM UND SEITENSTROMGASMESSSYSTEM, DAS ZUR KOMMUNIKATION MIT EINEM HAUPTSTROMGASMESSSYSTEM AUSGEFÜHRT IST*  
• *GAS MONITORING SYSTEM AND SIDE-STREAM GAS MEASUREMENT SYSTEM ADAPTED TO COMMUNICATE WITH A MAINSTREAM GAS MEASUREMENT SYSTEM*  
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE GAZ ET SYSTEME DE MESURE DE COURANT GAZEUX LATERAL CONÇU POUR COMMUNIQUER AVEC UN SYSTEME DE MESURE DE COURANT GAZEUX PRINCIPAL*
- (73) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US  
(72) PIERRY, Anthony, T., Plantsville, CT 06479, US  
RICH, David, R., Glastonbury, CT 06033, US  
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL  
(60) 09167553.8 / 2 116 848
- 
- G01N 33/02** → (51) **G01N 3/40**
- 
- G01N 33/15** → (51) **A61K 38/20**
- 
- G01N 33/15** → (51) **C12N 15/12**
- 
- G01N 33/18** → (51) **G01N 21/45**
- 
- (51) **G01N 33/28** (11) **1 444 511 B1**  
**G01N 21/49**  
(25) En (26) En  
(21) 02761838.8 (22) 27.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) US 2002/030740 27.09.2002  
(87) WO 2003/036295 2003/18 01.05.2003  
(30) 19.10.2001 US 188  
(54) • *ON-LINE-BESTIMMUNG DER PARAFFIN-KRISTALLISATIONSTEMPERATUR EINER STRÖMENDEN PARAFFINLÖSUNG*  
• *ON-LINE DETERMINATION OF WAX CRYSTALLIZATION TEMPERATURE OF WAXY SOLVENT STREAM*  
• *DETERMINATION EN DIRECT DE LA TEMPERATURE DE CRISTALLISATION DE LA PARAFFINE D'UN FLUX DE SOLVANT PARAFFINEUX*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US  
(72) BEASLEY, Brent, England, Baton Rouge, LA 70810, US  
LACHINE, Randall, Stephen, Brights Grove, Ontario N0N 1C0, CA  
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machehen, BE
- 
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 606 759 B1**  
**G06F 19/00**  
(25) En (26) En
- (21) 04758254.9 (22) 24.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(86) US 2004/008957 24.03.2004  
(87) WO 2004/088272 2004/42 14.10.2004  
(30) 26.03.2003 US 457859 P  
26.03.2003 US 457860 P  
26.03.2003 US 457861 P  
28.06.2003 US 483564 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN BIOLOGISCH AKTIVER MITTEL UND SYNERGISTISCHER KOMBINATIONEN*  
• *METHODS TO IDENTIFY BIOLOGICALLY ACTIVE AGENTS AND SYNERGISTIC COMBINATIONS*  
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION D'AGENTS BIOLOGIQUEMENT ACTIFS ET COMBINAI-SONS SYNERGIQUES*
- (73) Synergy Biosystems Ltd., Lambourne House, Church Bank Lower Binton Stratford Upon Avon CV37 9TQ, GB  
(72) SCOTT, Ian, R., Stratford upon Avon, CV37 9TQ, GB  
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- 
- G01N 33/50** → (51) **A61K 38/20**
- 
- G01N 33/50** → (51) **C07K 16/24**
- 
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**
- 
- (51) **G01N 33/53** (11) **1 575 989 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03754894.8 (22) 26.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.09.2005  
(86) US 2003/030273 26.09.2003  
(87) WO 2004/029072 2004/15 08.04.2004  
(30) 27.09.2002 US 256538  
(54) • *MIT PrP sp sc/sp WECHSELWIRKENDE MOLEKÜLE UND DEREN VERWENDUNG*  
• *PrP sp sc /sp -INTERACTING MOLECULES AND USES THEREOF*  
• *MOLECULES INTERAGISSANT AVEC PRP SP SC /SP ET UTILISATIONS ASSOCIEES*
- (73) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092, US  
(72) CASHMAN, Neil, Toronto, Ontario M3B 1M5, CA  
PARAMITHIOTIS, Eustache, Boucherville, Quebec J4B 1B9, CA  
LA BOISSIERE, Sylvie, Montreal, quebec H2T 2E1, CA  
LAWTON, Robert, Gorham, ME 04938, US  
FRANCOEUR, Greg, deceased, US  
ESTEY, Lisa, Westbrook, ME 04092, US  
PINARD, Marc, Montreal, Quebec H3W 2L9, CA  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- 
- G01N 33/53** → (51) **C07K 14/71**
- 
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/11**
- 
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/537**
- 
- G01N 33/532** → (51) **G01N 33/537**
- 
- (51) **G01N 33/537** (11) **1 376 126 B1**  
**G01N 33/532** **G01N 27/447**  
**G01N 33/53** **G01N 33/558**  
**G01N 33/561** **G01N 27/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 02714427.8 (22) 03.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004  
(86) JP 2002/003336 03.04.2002  
(87) WO 2002/082083 2002/42 17.10.2002  
(30) 04.04.2001 JP 2001106077  
(54) • ELEKTROPHORESE MIT DOPPELSTRANG-DNA-MARKER  
• ELECTROPHORESIS WITH DOUBLE-STRANDED DNA MARKER  
• ELECTROPHORES AVEC MARQUEUR D'ADN BICATENAIRE

(73) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP

(72) KAWABATA, Tomohisa, Takada-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0963, JP  
NAKAMURA, Kenji, Takada-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0963, JP  
SATOMURA, Shinji, Takada-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0963, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 721 160 B1**  
**C12Q 1/68** **C12N 11/08**

(25) De (26) De  
(21) 05707670.5 (22) 01.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.11.2006  
(86) EP 2005/002137 01.03.2005  
(87) WO 2005/083435 2005/36 09.09.2005  
(30) 01.03.2004 DE 102004010430  
(54) • VERFAHREN ZUR KOVALENTEN IMMOBILISIERUNG VON BIOMOLEKÜLEN AN POLYMEREN OBERFLÄCHEN  
• METHOD FOR COVALENTLY IMMOBILISING BIOMOLECULES ON POLYMERIC SURFACES  
• PROCEDE POUR IMMOBILISER DE MANIERE COVALENTE DES BIOMOLECULES SUR DES SURFACES POLYMERIQUES

(73) Rüche, Jürgen, Im Längental 15, 79356 Eichstätt, DE  
Klapproth, Holger, Dr., Kehlerstrasse 12, 79108 Freiburg, DE

(72) Rüche, Jürgen, 79356 Eichstätt, DE  
Klapproth, Holger, Dr., 79108 Freiburg, DE

(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 802 973 B1**  
**G01N 33/546** **G01N 33/58**

(25) En (26) En  
(21) 05803799.5 (22) 11.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.07.2007  
(86) US 2005/036264 11.10.2005  
(87) WO 2006/044275 2006/17 27.04.2006  
(30) 12.10.2004 US 618338 P  
(54) • VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN VON MIKROKÜGELCHEN  
• METHODS FOR ALTERING SURFACE CHARACTERISTICS OF MICROSPHERES  
• PROCÉDÉS D'ALTÉRATION DE CARACTÉRISTIQUES SUPERFICIELLES DE MICROSPHÈRES

(73) Lumindex Corporation, 12212 Technology Boulevard, Austin TX 78727, US

(72) LUGADE, Ananda, G., Austin, TX 78727, US  
HOFFACKER, Kurt, D., Austin, TX 78728, US

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

**G01N 33/546** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/551** → (51) **G01N 21/45**

(51) **G01N 33/553** (11) **1 869 468 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06739848.7 (22) 28.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.12.2007  
(86) US 2006/011323 28.03.2006  
(87) WO 2006/105111 2006/40 05.10.2006  
(30) 29.03.2005 US 665851 P

(54) • KOLLOIDALE METALLKONJUGATE  
• COLLOIDAL METAL CONJUGATES  
• CONJUGUES METALLIQUES COLLOIDAUX

(73) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH

(72) CHARLTON, David, E., Sunnyvale, California 94087, US

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

**G01N 33/558** → (51) **G01N 33/537**

**G01N 33/561** → (51) **G01N 33/537**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 862 804 B1**  
**C07K 16/18** **G01N 27/62**

(25) Ja (26) En  
(21) 06715708.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.12.2007  
(86) JP 2006/305480 14.03.2006  
(87) WO 2006/098464 2006/38 21.09.2006  
(30) 14.03.2005 JP 2005071387  
23.08.2005 JP 2005241414

(54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON PROSTATAKREBS  
• METHOD FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER  
• MÉTHODE POUR DIAGNOSTIQUER LE CANCER DE LA PROSTATE

(73) Link Genomics, Inc., 13-3 Nihombashi-Kobunacho, Chuo-ku Tokyo 103-0024, JP  
OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

(72) TSUJIKAWA, KAZUTAKE, Suita-shi, Osaka 5650871, JP  
YAMAMOTO, Hiroshi, Suita-shi, Osaka 5650871, JP  
KONISHI, Noboru, Kashihara-shi, Nara 6348521, JP

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

**G01N 33/58** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 7/06**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/74** (11) **1 861 718 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06724890.6 (22) 27.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.12.2007  
(86) EP 2006/060285 27.02.2006  
(87) WO 2006/092385 2006/36 08.09.2006  
(30) 01.03.2005 EP 05004392  
(54) • VERWENDUNG VON XCRI ZUR DIAGNOSE ODER ÜBERWACHUNG VON IMMUNTO- LERANZ

• USE OF XCRI FOR DIAGNOSING OR MONITORING OF IMMUNE TOLERANCE  
• UTILISATION DE XCRI POUR LE DIAGNOSTIC ET SURVEILLANCE DE LA TOLÉ- RANCE IMMUNITAIRE

(73) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuen- heimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE  
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Gra- bengasse 1, 69117 Heidelberg, DE

(72) OELERT, Thilo, 69121 Heidelberg, DE  
ARNOLD, Bernd, 69124 Heidelberg, DE  
HÄMMERLING, Günter, 69118 Heidelberg, DE

(74) Dick, Alexander, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

**G01N 33/82** → (51) **C07K 16/18**

(51) **G01P 3/44** (11) **1 674 872 B1**  
**B60B 27/00** **F16C 19/18**

(25) En (26) En  
(21) 05102505.4 (22) 30.03.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 28.06.2006  
(30) 24.12.2004 IT T020040902

(54) • Lagereinheit für eine Kraftfahrzeug-Rad- nabe mit einem Sensorträger  
• A hub-bearing assembly for the wheel of a motor vehicle comprising a sensor carrier  
• Dispositif de palier de moyeu pour la roue d'un véhicule à moteur comportant un support de capteur

(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) Vignotto, Angelo, I-10134 Torino, IT  
Savarese, Claudio, I-10060 Airasca (Torino), IT

(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **G01R 1/073** (11) **1 266 230 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01924201.5 (22) 16.03.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.12.2002

(86) US 2001/008746 16.03.2001  
(87) WO 2001/071779 2001/39 27.09.2001  
(30) 17.03.2000 US 528064  
17.03.2000 US 527931

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINEBNEN VON EINEM HALBLEITER- SUBSTRAT IN EINER TESTKARTENAN- ORDNUNG

• METHOD AND APPARATUS FOR PLA- NARIZING A SEMICONDUCTOR SUB- STRATE IN A PROBE CARD ASSEMBLY  
• PROCEDE ET APPAREIL DE PLANARISA- TION D'UN SUBSTRAT SEMICONDC- TEUR DANS UNE CARTE À SONDES

(73) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US

(72) MATHIEU, Gaetan, L., Varennes, QC J3X 1P7, CA

ELDRIDGE, Benjamin, N., Danville, CA 94526, US

GRUBE, Gary, W., Pleasanton, CA 94588, US

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



(51) **G01R 15/14** (11) **1 391 740 B1**  
**H01B 17/26**

- (26) En  
(21) 02716855.8 (22) 21.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 25.02.2004  
(86) ES 2002/000141 21.03.2002  
(87) WO 2002/080308 2002/41 10.10.2002  
(30) 30.03.2001 ES 200100753  
(54) • HOCHSPANNUNGSISOLIERTES MODULARES VERBINDUNGSSYSTEM MIT STROM- UND SPANNUNGS AKQUISITION  
• HIGH-VOLTAGE INSULATED MODULAR CONNECTION SYSTEM WITH CURRENT AND VOLTAGE ACQUISITION  
• SYSTÈME DE CONNEXION MODULAIRE ISOLÉ HAUTE TENSION OPÉRANT PAR CAPTAGE DE COURANT ET DE TENSION  
(73) Grupo Ormazabal, S.A., Parque Tecnológico Edificio 104, 48170 Zamudio (Vizcaya), ES  
(72) ORMAZABAL OCERIN, Javier, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**G01R 31/02** → (51) **G01R 31/28**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 104 863 B1**  
**G01R 31/02** **G01R 31/3185**  
**H04B 3/46** **H04M 3/34**

- (25) En (26) En  
(21) 07847223.0 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.09.2009  
(86) EP 2007/062542 20.11.2007  
(87) WO 2008/086908 2008/30 24.07.2008  
(30) 17.01.2007 EP 07100678  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER DERZEITIGEN RÜCKWEGINTEGRITÄT IN EINER ELEKTRISCHEN EINRICHTUNG, DIE MIT EINER WEITEREN EINRICHTUNG VERBUNDEN ODER VERBINDBAR IST  
• A METHOD FOR DETERMINING THE CURRENT RETURN PATH INTEGRITY IN AN ELECTRIC DEVICE CONNECTED OR CONNECTABLE TO A FURTHER DEVICE  
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'INTEGRITÉ D'UN CHEMIN DE RETOUR DE COURANT DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRIQUE CONNECTÉ OU POUVANT ÊTRE CONNECTÉ À UN AUTRE DISPOSITIF  
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) FRECH, Roland, 73760 Ostfildern, DE  
KLINK, Erich, 71101 Schönaich, DE  
SAALMÜLLER, Jürgen, 71034 Böblingen, DE  
(74) Döhler, Denis, IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Patentwesen u. Urheberrecht, 71137 Ehningen, DE

**G01R 31/312** → (51) **H01L 21/66**

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 700 132 B1**  
**G06F 11/267**

- (25) En (26) En  
(21) 04813440.7 (22) 08.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 13.09.2006  
(86) US 2004/041119 08.12.2004  
(87) WO 2005/057230 2005/25 23.06.2005  
(30) 08.12.2003 US 731566  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM TRANSFORMIEREN SEQUENTIELLER LOGIKENTWÜRFE IN ÄQUIVALENTE KOMBINATORISCHE LOGIK

- METHODS AND APPARATUS FOR TRANSFORMING SEQUENTIAL LOGIC DESIGNS INTO EQUIVALENT COMBINATIONAL LOGIC  
• PROCÉDES ET APPAREIL POUR TRANSFORMER DES CONCEPTIONS DE LOGIQUE SEQUENTIELLE EN UNE LOGIQUE COMBINATOIRE EQUIVALENTE  
(73) Cadence Design Systems, Inc., 2655 Seely Road, Building 5, San Jose California 95134, US  
(72) VANDLING, Gilbert, C., Endicott, NY 13760, US  
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 944 615 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08100219.8 (22) 08.01.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 16.07.2008  
(30) 10.01.2007 FR 0752600  
(54) • Erkennung von Funktionsstörungen eines digitalen Zählers  
• Detection of a malfunction of a digital counter  
• Détection d'un dysfonctionnement d'un compteur numérique  
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Roquelaura, Philippe, 13320, BOUC BEL AIR, FR  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G01R 31/3185** → (51) **G01R 31/28**

(51) **G01R 31/319** (11) **1 853 933 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06728786.2 (22) 02.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.11.2007  
(86) JP 2006/304517 02.03.2006  
(87) WO 2006/093327 2006/36 08.09.2006  
(30) 02.03.2005 US 70957  
(54) • KOMPAKTE DARSTELLUNG DER ÜBERARBEITUNGEN VON ANBIETER-HARDWARE-MODULEN  
• COMPACT REPRESENTATION OF VENDOR HARDWARE MODULE REVISIONS IN AN OPEN ARCHITECTURE TEST SYSTEM  
• REPRESENTATION COMPACTE DE MISES A JOUR DE MODULE TECHNIQUE DE CONSTRUCTEUR DANS UN SYSTEME DE TEST A ARCHITECTURE OUVERTE  
(73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP  
(72) PRAMANICK, Ankan, California, 95318, US  
ELSTON, Mark, California, 93906, US  
ADACHI, Toshiaki, California, 95120, US  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **2 089 731 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07826866.1 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.08.2009  
(86) IB 2007/054344 25.10.2007  
(87) WO 2008/053410 2008/19 08.05.2008  
(30) 30.10.2006 EP 06123132

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES LADESTATUS EINER NICHT ÄQUILIBRIERTEN BATTERIE  
• APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINATION OF THE STATE-OF-CHARGE OF A BATTERY WHEN THE BATTERY IS NOT IN EQUILIBRIUM  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ÉTAT DE CHARGE D'UNE BATTERIE LORSQUE LA BATTERIE N'EST PAS EN ÉQUILIBRE  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) BERGVELD, Hendrik, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
POP, Valer, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
NOTTEN, Petrus, H., L., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/3415** (11) **1 777 536 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 05425737.3 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(54) • Kombination von Signalen von Array-Spulen in der Magnetresonanzbildgebung  
• Combination of signals from array coils in magnetic resonance imaging  
• Combinaison de signaux provenant d'un ensemble d'antennes en imagerie par résonance magnétique  
(73) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT  
(72) Vittorio, Viti, 16011 Arenzano, IT  
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **G01R 33/563** (11) **1 836 505 B1**  
**A61B 5/055**

- (25) En (26) En  
(21) 06717959.8 (22) 10.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.09.2007  
(86) US 2006/000825 10.01.2006  
(87) WO 2006/076366 2006/29 20.07.2006  
(30) 10.01.2005 US 32306  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHBLUTUNGSANZEIGE  
• METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING BLOOD FLOW  
• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A L'AFFICHAGE DU DEBIT SANGUIN  
(73) Vassol Inc., 833 West Jackson, Chicago IL 60607, US  
(72) ZHAO, Meide, Lisle, IL 60532, US  
MENG, Ning, Oswego, IL 60543, US  
CURCIO, Anthony, River Forest, IL 60305, US  
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01S 1/00** (11) **1 992 958 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08290445.9 (22) 13.05.2008  
(84) DE ES GB IT NL SE  
(43) 19.11.2008  
(30) 18.05.2007 FR 0703562  
(54) • Verfahren und System zur Positionserfassung durch Satelliten  
• Method and system for satellite positioning



- *Procédé et système de positionnement par satellites*
- (73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) Lainé, Robert, 75015 Paris, FR  
Favin-Leveque, Hugues, 78530 Buc, FR  
Ripple, Martin, 78100 St Germain en Laye, FR
- (74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 994 423 B1**  
**H04B 1/707**
- (25) En (26) En  
(21) 06707622.4 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.11.2008  
(86) EP 2006/002581 03.03.2006  
(87) WO 2007/098787 2007/36 07.09.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON POSITIONSBESTIMMUNGSSIGNALEN INSBESONDERE FÜR INNENANWENDUNGEN*  
• *METHOD OF PROCESSING POSITIONING SIGNALS, IN PARTICULAR FOR INDOOR APPLICATIONS.*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DE POSITIONNEMENT, EN PARTICULIER, DANS DES APPLICATIONS INTÉRIEURES*
- (73) Agence Spatiale Européenne, 8-10, rue Mario Nikis, 75738 Paris Cedex 15, FR  
(72) LOPEZ-RISUENO, Gustavo, E-30008 Murcia, ES  
SECO GRANADOS, Gonzalo, 08014 Barcelona, ES  
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 207 404 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00125016.6 (22) 16.11.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 22.05.2002  
(54) • *Kooperative Positionsbestimmung*  
• *Cooperative positioning*  
• *Positionnement coopératif*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE  
(72) Müller, Gil, Advanced Technology Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE  
Schill, Dietmar, Advanced Technology Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE  
Hagg, Wilhelm, Advanced Technology Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G01S 7/35** → (51) **G01S 13/34**

- (51) **G01S 7/41** (11) **1 589 352 B1**  
**G01S 13/42** **G01S 13/34**  
**G01S 13/93**
- (25) En (26) En  
(21) 05252461.8 (22) 20.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 26.10.2005  
(30) 21.04.2004 JP 2004125794  
(54) • *Anordnung, Verfahren und Programm zur Zielidentifizierung*  
• *Target identifying apparatus, target identifying method, and target identifying program*  
• *Appareil, Procédé et Programme pour identifier une cible*
- (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyōgo-ku, Kobe-shi, Hyōgo, JP

- (72) Kishida, Masayuki c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01S 11/06** (11) **1 387 182 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02255276.4 (22) 29.07.2002  
(84) DE GB IT  
(43) 04.02.2004  
(54) • *Ortungssystem und Verfahren zur Bestimmung der Lage von Gegenstände*  
• *Locating system and method for determining position of objects*  
• *Système de localisation et procédé pour déterminer la position d'objets*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
(72) Hayashi, Hitoshi, Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP  
Shimizu, Masashi, Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP  
Suda, Hirohito, Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP  
Shibuya, Akinori, Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP  
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB  
(60) 09177246.7

- (51) **G01S 13/34** (11) **1 934 627 B1**  
**H01Q 3/22** **G01S 13/42**  
**G01S 7/35**
- (25) En (26) En  
(21) 06830075.5 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/068730 21.11.2006  
(87) WO 2007/057474 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 GB 0523676  
13.01.2006 GB 0600704  
(54) • *RADARSYSTEM*  
• *RADAR SYSTEM*  
• *SYSTEME RADAR*

- (73) Plextek Limited, London Road, Great Chesterford, Essex CB10 1NY, GB  
(72) PEARSON, Graham, Great Chesterford Essex CB10 1NY, GB  
GREENDALE, Steve, Great Chesterford Essex CB10 1NY, GB  
SPREADBURY, David, Great Chesterford Essex CB10 1NY, GB  
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

**G01S 13/34** → (51) **G01S 7/41**

**G01S 13/42** → (51) **G01S 7/41**

**G01S 13/42** → (51) **G01S 13/34**

**G01S 13/93** → (51) **G01S 7/41**

- (51) **G01S 15/93** (11) **1 640 745 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05020425.4 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(30) 24.09.2004 IT MO20040244

- (54) • *Verfahren und System zur Detektion von Hindernissen, besonders für Einparkhilfe für Fahrzeuge*  
• *Obstacle detection method and system, particularly for systems for assisting the parking of vehicles*  
• *Procédé et système de détection d'obstacle, en particulier pour des systèmes pour aider le stationnement des véhicules*
- (73) Meta System S.p.A., Via Majakovskij, 10/ BCDE, 42124 Reggio Emilia, IT  
(72) Simonazzi, Giuseppe, 42100 Reggio Emilia, IT  
(74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

- (51) **G01S 17/32** (11) **1 617 235 B1**  
**G01B 11/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05253408.8 (22) 02.06.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.01.2006  
(30) 15.07.2004 US 891138  
(54) • *Vorrichtung zur absoluten Distanzmessung durch chromatische Fokussierung*  
• *Chromatic focussing absolute distance measuring device*  
• *Appareil de mesure de distance absolue par focalisation chromatique*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP  
(72) Sesko, David W., Woodinville Washington 98072, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01T 1/29** (11) **1 561 127 B1**  
**A61B 6/00** **A61B 6/08**
- (25) En (26) En  
(21) 03808805.0 (22) 24.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.08.2005  
(86) IB 2003/004228 24.09.2003  
(87) WO 2004/036250 2004/18 29.04.2004  
(30) 18.10.2002 US 274353  
(54) • *KOMBINIERTES NUKLEARMEDIZIN- UND RÖNTGENSYSTEM*  
• *COMBINED NUCLEAR MEDICINE AND X-RAY SYSTEM*  
• *SYSTEME DE RAYONS X ET MEDECINE NUCLEAIRE COMBINES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) SHAO, Lingxiong, Cleveland, OH 44143, US  
BAI, Chuanyong, Cleveland, OH 44143, US  
DURBIN, Mary, K., Cleveland, OH 44143, US  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01V 8/20** → (51) **B65G 1/00**

**G01V 15/00** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 769 271 B1**  
**C08F 290/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05713104.7 (22) 07.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(86) US 2005/003939 07.02.2005  
(87) WO 2006/019404 2006/08 23.02.2006

- (30) 16.07.2004 US 892689
- (54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND OTORHINOLARYNGOLOGISCHE VORRICHTUNG*
- *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGOLOGICAL DEVICE MATERIALS*
- *MATERIAUX POUR DISPOSITIFS OPHTALMOLOGIQUES ET OTORHINOLARYNGOLOGIQUES*
- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) SCHLUETER, Douglas, C., Azle, Texas 76020, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **G02B 3/04** (11) **1 217 395 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01119097.2 (22) 07.08.2001  
(84) DE FR GB

- (43) 26.06.2002
- (30) 07.08.2000 DE 20013777 U
- (54) • *Verfahren zum Aufbau eines Linsenkörpers*
- *A method of manufacturing a lens body*
- *Procédé de fabrication de lentille*
- (73) Deusser, Alexander, Bertold-Brecht-Strasse 21, 64291 Darmstadt, DE
- (72) Deusser, Alexander, 64291 Darmstadt, DE

**G02B 5/04** → (51) **G01D 5/38**

**G02B 5/124** → (51) **B29D 11/00**

**G02B 5/18** → (51) **G01D 5/38**

**G02B 5/23** → (51) **G03C 1/73**

- (51) **G02B 6/036** (11) **1 785 754 B1**  
**G03B 37/075**
- (25) En (26) En
- (21) 06076957.7 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 10.11.2005 FR 0511443
- (54) • *Monomode optische Faser mit niedrigem Krümmungsverlust*
- *Single mode optical fiber with low bending losses*
- *Fibre optique monomode à faibles pertes de courbure*

- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Bigot-Astruc, Marianne, 78150 Le Chesnay, FR  
Molin, Denis, 91210 Draveil, FR  
Nouchi, Pascale, 92410 Ville d'Avray, FR  
Matthijsse, Pieter, 5522 AA Hapert, NL  
De Montmorillon, Louis-Anne, 78000 Versailles, FR  
Lumineau, Yves, 95220 Herblay, FR  
Flammer, Ivo, 75009 Paris, FR  
Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR  
Gooijer, Frans, 5627 ME Eindhoven, NL
- (74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**G02B 6/25** → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G02B 6/255** (11) **1 872 164 B1**  
**G02B 6/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06740128.1 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008

- (86) US 2006/011789 30.03.2006
- (87) WO 2006/113088 2006/43 26.10.2006
- (30) 14.04.2005 US 106242
- (54) • *REPARATURVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE Fasern MIT JUSTIERBAREM FÜHRUNGSGLIED UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OPTICAL FIBER REPAIR APPARATUS WITH ADJUSTABLE GUIDE MEMBER AND METHODS FOR USING THE SAME*
- *APPAREIL DE REPARATION DE FIBRES OPTIQUES DOTE D'UN ELEMENT DE GUIDAGE REGLABLE, ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
- (72) RAY, Craig, Fuquay Varina, North Carolina 27526, US  
MOORE, Jackie, Benson, North Carolina 27504, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **G02B 6/26** (11) **0 945 744 B1**  
**G02B 6/25** **G02B 6/42**

- (25) En (26) En
- (21) 99105811.6 (22) 23.03.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.09.1999
- (30) 26.03.1998 US 48950
- (54) • *Verfahren zur Vorbereitung der Stirnfläche einer Multimodefaser für das Koppeln von Licht*
- *Front end preparation procedure for coupling of light into a multi-mode fiber*
- *Procédé pour la preparation de l'extrémité d'une fibre optique multimode pour le couplage de lumière*

- (73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
- (72) Ionov, Stanislav I., Calabasas, CA 91302, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**G02B 6/38** → (51) **G02B 6/255**

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 864 168 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05729934.9 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) EP 2005/003266 29.03.2005
- (87) WO 2006/102910 2006/40 05.10.2006
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN KABELS UND SO HERGESTELLTES KABEL*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AN OPTICAL CABLE AND CABLE SO MANUFACTURED*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE UN CABLE A FIBRE OPTIQUE, ET CABLE RESULTANT*

- (73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) SALES CASALS, Luis, Pirelli T. C. Sistemas, ES, s.l., 08800 Vilanova I la Geltru, ES  
SANGALLI, Flavio, Pirelli T. C. Sistemas, ES I, 08800 Vilanova I la Geltru, ES  
DELLA CORTE, Francesco, Pirelli Cavi E S.T. S.p.A., 20126 Milano, IT  
GINOCCHIO, Alessandro, Pirelli Cavi E S.T. S.p.A., 20126 Milan, IT

- (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

(51) **G02B 6/50** (11) **1 504 299 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03720009.4 (22) 09.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 09.02.2005
- (86) AT 2003/000133 09.05.2003
- (87) WO 2003/096098 2003/47 20.11.2003
- (30) 10.05.2002 AT 7242002
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ABSTÜTZUNG BZW. FÜHRUNG VON LEITUNGEN IN KANÄLEN*
- *DEVICE FOR SUPPORTING OR GUIDING LINES IN CHANNELS*
- *SYSTEME POUR SUPPORTER OU GUIDER DES CONDUITES DANS DES CANAUX*
- (73) CableRunner Austria GmbH, Kolbegasse 68, 1230 Wien, AT
- (72) KÜBEL, Johann, A-3072 Kasten, AT  
KADRNOŠKA, Helmut, A-1220 Wien, AT  
REISS, Gerhard, A-1130 Wien, AT
- (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **G02B 7/02** (11) **2 027 498 B1**  
**G02B 23/24**

- (25) En (26) En
- (21) 07794705.9 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2007/011232 08.05.2007
- (87) WO 2007/133594 2007/47 22.11.2007
- (30) 08.05.2006 US 798492 P
- (54) • *OPTISCHE ANORDNUNG FÜR MEDIZINISCHE BILDGEBUNGSGERÄTE*
- *OPTICAL ASSEMBLY FOR MEDICAL IMAGING DEVICES*
- *ENSEMBLE OPTIQUE POUR DISPOSITIF D'IMAGERIE MÉDICALE*

- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB NING, Alexander, Carlsbad, CA 92008, US  
CHURCHILL, William, Lucas, Bolton, MA 01740, US  
GRIGORYANTS, Sergey, S., Malden, MA 02148, US  
LU, Robert, Songjiang Industrial Park Shanghai 201613, CN
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**G02B 7/36** → (51) **H04N 5/232**

**G02B 23/24** → (51) **G02B 7/02**

(51) **G02B 26/12** (11) **1 199 592 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01204171.1 (22) 26.02.1996  
(84) DE FR GB

- (43) 24.04.2002
- (30) 28.02.1995 JP 6699195  
08.02.1996 JP 4674196
- (54) • *Optisches Abtastgerät*
- *Scanning optical apparatus*
- *Appareil de balayage optique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kato, Manabu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP



(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(60) 10152653.1  
(62) 96301275.2 / 0 730 182

**G03B 3/00** → (51) **G01J 1/44**

(51) **G03B 5/00** (11) **1 860 492 B1**  
**H04N 5/225** **H04N 5/335**  
(25) De (26) De  
(21) 06010768.7 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(54) • Verfahren zur Raumfilterung und Bildaufnahmegerät  
• Method of spatial filtering and image capture device  
• Procédé de filtrage spatial et dispositif de capture d'images  
(73) Gerd Stueckler, Leebergstrasse 46, 83684 Tegernsee, DE  
(72) Gerd Stueckler, 83684 Tegernsee, DE  
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G03B 21/58** (11) **1 816 513 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07270007.3 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(30) 03.02.2006 GB 0602161  
(54) • Clip für abnehmbare Komponente  
• Clip for a detachable component  
• Agrafe pour composant détachable  
(73) Busybase Limited, Lake District Business Park Mint Bridge Road, Cumbria Kendal, LA9 6NH, GB  
(72) Hall, William, Mint Bridge Road Kendal, Cumbria LA9 6NH, GB  
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **G03C 1/73** (11) **1 866 699 B1**  
**G02B 5/23** **C09K 9/02**  
**C07D 311/92** **C07D 311/94**  
(25) En (26) En  
(21) 06735600.6 (22) 21.02.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 19.12.2007  
(86) US 2006/006010 21.02.2006  
(87) WO 2006/110219 2006/42 19.10.2006  
(30) 08.04.2005 US 102280  
(54) • FOTOCHROME MATERIALIEN MIT REAKTIVEN SUBSTITUENTEN  
• PHOTOCROMIC MATERIALS WITH REACTIVE SUBSTITUENTS  
• MATERIAUX PHOTOCROMES A SUBSTITUTS REACTIFS  
(73) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US  
(72) XIAO, Wenjing, Murrysville, Pennsylvania 15668, US  
VAN GEMERT, Barry, Pitcairn, Pennsylvania 15140, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**G03C 1/74** → (51) **B05C 5/00**

(51) **G03F 1/00** (11) **1 770 439 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05447222.0 (22) 03.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(54) • Alternierende Phasenmaske  
• Alternating phase shift mask  
• Masque à déphasage alternatif  
(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) Van Look, Lieve, 3000 Leuven, BE  
Verhaegen, Staf, 2580 Putte, BE  
Hendrickx, Eric, 3210 Linden, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**G03F 1/00** → (51) **G03F 1/14**

(51) **G03F 1/14** (11) **1 344 107 B1**  
**G03F 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01990970.4 (22) 30.11.2001  
(84) DE NL  
(43) 17.09.2003  
(86) US 2001/047687 30.11.2001  
(87) WO 2002/050614 2002/26 27.06.2002  
(30) 20.12.2000 US 746369  
(54) • METHODE ZUR KORREKTUR VON NAHEFFEKTEN IN EINER HYBRIDEN GEDÄMPFTEN PHASENSCHIEBERMASKE  
• METHOD OF CORRECTING PROXIMITY EFFECTS IN A TRI-TONE ATTENUATED PHASE-SHIFTING MASK  
• PROCEDE DE CORRECTION D'EFFETS DE PROXIMITE DANS UN MASQUE A DECALAGE DE PHASE ATTENUUE A TROIS TONALITES  
(73) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
(72) PIERRAT, Christophe, Santa Clara, CA 95051, US  
ZHANG, Youping, Newark, CA 94560, US  
(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB  
(60) 10152847.9 / 2 177 948  
10152851.1 / 2 177 949

(51) **G03F 7/00** (11) **0 987 599 B1**  
**B42D 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99116826.1 (22) 02.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 22.03.2000  
(30) 16.09.1998 IT M1982016  
(54) • Hochauflösendes Druckverfahren, insbesondere für Sicherheitsmarkierungen auf Banknoten und dergleichen  
• High-definition printing process, particularly for security strips for currency bills and the like  
• Procédé d'impression à haute résolution, particulièrement pour des marques fiduciaires sur billets de banque et similaire  
(73) FABRIANO SECURITIES S.R.L., Via del Linfano, 16, 38062 Arco (Trento), IT  
(72) Lazzarini, Maurizio, 20070 Cerro al Lambro (Milano), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **G03F 7/00** (11) **1 735 820 B1**  
**H01L 21/768** **H05K 3/20**  
**H01L 21/48** **C30B 29/68**  
C23C 4/18 C23C 4/12  
(25) En (26) En  
(21) 05763773.8 (22) 30.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.12.2006  
(86) US 2005/011129 30.03.2005  
(87) WO 2005/096351 2005/41 13.10.2005  
(30) 02.04.2004 US 817729  
(54) • HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON SUPERGITTERN  
• FABRICATION AND USE OF SUPERLATTICE  
• FABRICATION ET UTILISATION DE SUPER-RESEAU  
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) KORNILOVICH, Pavel, Corvallis, Oregon 97330, US  
MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US  
STASIAK, James, Corvallis, Oregon 97330, US  
THIRUKKOVALUR, Niranjana, Corvallis, OR 97330, US  
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

**G03F 7/004** → (51) **C08F 4/80**

(51) **G03F 7/027** (11) **1 635 219 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05018475.3 (22) 25.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.03.2006  
(30) 27.08.2004 JP 2004248622  
(54) • Lichtempfindliche Flachdruckplatte  
• Photosensitive lithographic printing plate  
• Plaque d'impression lithographique photosensible  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Kondo, Shunichi, Fuji Photo Film Co., Ltd, Haibara-gun Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 296 190 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02021204.9 (22) 18.09.2002  
(84) BE DE  
(43) 26.03.2003  
(30) 19.09.2001 JP 2001285180  
07.01.2002 JP 2002000563  
(54) • Positiv arbeitende Resistzusammensetzung  
• Positive resist composition  
• Photoréservé de type positif  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Fujimori, Toru, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP  
Kawabe, Yasumasa, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 925 980 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100834.4 (22) 29.11.2002  
(84) BE DE FR IT  
(43) 28.05.2008  
(30) 03.12.2001 JP 2001369341  
14.12.2001 JP 2001382126  
10.07.2002 JP 2002201310  
(54) • Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Resiststrukturformung damit



- Positive type resisit composition and resisit pattern formation method using same
  - Composition de réserve de type positif et procédé de formation de motif de réserve l'utilisant
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (72) Iwai, Takeshi Tokyo Ohka Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Kubota, Naotaka Tokyo Ohka Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Fujimura, Satoshi Tokyo Ohka Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Miyairi, Miwa Tokyo Ohka Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP  
Hada, Hideo Tokyo Ohka Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (74) Augarde, Eric, Brevalex 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR
- (62) 02788695.1 / 1 452 917

**G03F 7/039 → (51) C08F 4/80**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 481 288 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03744207.6 (22) 04.03.2003  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 01.12.2004  
(86) US 2003/006825 04.03.2003  
(87) WO 2003/077038 2003/38 18.09.2003  
(30) 05.03.2002 US 362052 P
- (54) • EXTREM-ULTRAVIOLET-LITHOGRAPHISCHE ELEMENTE MIT VERRINGERTEN SCHLIEREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
  - REDUCED STRIAE EXTREME ULTRAVIOLET LITHOGRAPHIC ELEMENTS AND A METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
  - ELEMENTS A RAYONNEMENT ULTRAVIOLET EXTREME A STRIES REDUITES ET METHODE DE FABRICATION DES-DITS ÉLÉMENTS
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) HRDINA, Kenneth E, Horseheads, NY 14845, US  
MAXON, John E, Canton, NY 13617, US  
MCLEAN, Brent R, Canton, NY 13617, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (60) 10157436.6

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 632 953 B1**  
**G12B 5/00** **F16C 11/06**  
**B23Q 1/62**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04746870.7 (22) 25.06.2004  
(84) DE GB  
(43) 08.03.2006  
(86) JP 2004/009401 25.06.2004  
(87) WO 2005/001844 2005/01 06.01.2005  
(30) 27.06.2003 JP 2003184463
- (54) • HALTEINHEIT UND BEWEGLICHE TISCH-EINRICHTUNG UND LINEARBEWEGUNGS-FÜHRUNGSEINRICHTUNG MIT DER HALTEINHEIT
  - SUPPORTING UNIT, AND MOVING TABLE DEVICE AND LINEAR-MOTION GUIDING DEVICE USING THE SUPPORTING UNIT
  - UNITE SUPPORT, ET DISPOSITIF DE PLATEAU MOBILE AVEC DISPOSITIF DE GUIDAGE A DEPLACEMENT LINEAIRE UTILISANT L'UNITE SUPPORT
- (73) CKD Corporation, 250, Oujii 2-chome, Komaki-shi, Aichi 485-0000, JP

- Tohoku Pioneer Corp., 1105, Aza Nikko, Ohaza-Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP
- (72) UMETSU, Shigehiro, Yamagata 992-1128, JP  
SHIMOYAMA, Tatsuro, c/o CKD Corporation, Komaki-shi, Aichi 485-8551, JP  
UCHIDA, Koji, c/o CKD Corporation, , JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **G03F 7/22** (11) **1 795 967 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05447289.9 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Lithographie  
• Methods and devices for lithography  
• Procédés et dispositifs pour lithographie
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Leunissen, Leonardus, 1320 Hamme-Mille, BE  
Gronheid, Roel, 3370 Boutersem, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 307 786 B1**  
**C11D 7/50** **C11D 7/32**
- (25) En (26) En  
(21) 01918830.9 (22) 19.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.05.2003  
(86) US 2001/008772 19.03.2001  
(87) WO 2001/071429 2001/39 27.09.2001  
(30) 20.03.2000 US 190071 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG VON NATRIUM ENTHALTENDEM MATERIAL VON MIKRO-SCHALTUNGSSUBSTRATEN
  - METHOD AND COMPOSITION FOR REMOVING SODIUM-CONTAINING MATERIAL FROM MICROCIRCUIT SUBSTRATES
  - PROCEDE ET COMPOSITION PERMETTANT DE RETIRER UN MATERIAU CONTENANT DU SODIUM D'UN SUBSTRAT DE MICROCIRCUIT
- (73) Mallinckrodt Baker, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US
- (72) SCHWARTZKOPF, George, Washington, NJ 07882, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 643 314 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05256030.7 (22) 27.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 05.04.2006  
(30) 29.09.2004 US 953953  
25.05.2005 US 137273
- (54) • Drucksystem  
• Printing system  
• Système d'impression
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Radulski, Charles A., Macedon, NY 14502, US
- (74) Loftus, Robert M., Webster, NY 14580, US  
Anderson, David G, Ontario, NY 14519, US

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G04B 3/04** (11) **1 810 089 B1**  
**G04B 37/06** **G04B 45/00**  
**G04B 37/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04798891.0 (22) 11.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007  
(86) IB 2004/003764 11.11.2004  
(87) WO 2006/051348 2006/20 18.05.2006
- (54) • UHRENGEHÄUSE  
• WATCH CASE  
• BOITE DE MONTRE
- (73) Eberhard et Co. SA, Rue du Manège 5, 2502 Bienne, CH
- (72) MONTI, Barbara, I-22072 Cermentate, IT  
SESTER, Jacques, I-20020 Arese, IT
- (74) Gresset, Jean, c/o Infosuisse Information Horlogère et Industrielle Rue du Grenier 18, 2302 La Chaux-de-Fonds, CH

- (51) **G04B 17/28** (11) **1 864 190 B1**  
**G04B 19/26** **G04B 45/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05716323.0 (22) 23.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007  
(86) EP 2005/003090 23.03.2005  
(87) WO 2006/099882 2006/39 28.09.2006
- (54) • Uhrwerk  
• Timepiece movement  
• Mouvement pour pièce d'horlogerie
- (73) BNB CONCEPT SA, Rue du Port 10, 1299 Crans-près-Céligny, CH
- (72) BUTTET, Mathias, F-01220 Divonne les Bains, FR  
BARBASINI, Enrico, F-74100 Ambilly, FR  
NAVAS, Michel, F-74160 Collonges, FR
- (74) Micheli & Cie SA, et al, Rue de Genève 122 CP 61, 1226 Thônex, CH

- (51) **G04B 19/22** (11) **1 483 630 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03702275.3 (22) 05.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004  
(86) CH 2003/000152 05.03.2003  
(87) WO 2003/077043 2003/38 18.09.2003  
(30) 08.03.2002 EP 02405177
- (54) • UHR MIT SONNENZEITANZEIGE  
• WATCH COMPRISING A SOLAR TIME DISPLAY  
• MONTRE MUNIE D'UN AFFICHAGE DU TEMPS SOLAIRE
- (73) The British Masters SA, Boulevard des Eplatures 38, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) LOTH, Eric, A., CH-2504 Bienne, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 19/23** (11) **1 856 582 B1**  
**G04B 27/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06707367.6 (22) 02.03.2006  
(84) CH DE GB LI  
(43) 21.11.2007  
(86) EP 2006/001891 02.03.2006  
(87) WO 2006/094698 2006/37 14.09.2006  
(30) 06.03.2005 DE 102005010604

- (54) • UHR
- WATCH
- MONTRE
- (73) Lange Uhren GmbH, Altenberger Strasse 15, 01768 Glashütte, DE
- (72) SCHLENKER, Christoph, 01768 Hirschbach, DE
- GEYER, Helmut, 01768 Glashütte, DE
- (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

(51) **G04B 19/25** (11) **1 739 508 B1**  
**G04B 19/253**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05014135.7 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Uhr mit Kalenderanzeige*
- *Timepiece with calendar display*
- *Pièce d'horlogerie ayant un affichage de calendrier*
- (73) Frédéric Piguët S.A., Le Rocher 12, CH-1348 Le Brassus, CH
- (72) Rochat, Marco, 1348 Le Brassus, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**G04B 19/253** → (51) **G04B 19/25**

**G04B 19/26** → (51) **G04B 17/28**

**G04B 27/02** → (51) **G04B 19/23**

**G04B 37/00** → (51) **G04B 3/04**

**G04B 37/06** → (51) **G04B 3/04**

**G04B 37/14** → (51) **G04G 21/00**

**G04B 45/00** → (51) **G04B 3/04**

**G04B 45/02** → (51) **G04B 17/28**

(51) **G04F 10/00** (11) **1 922 813 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06789378.4 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) US 2006/030400 03.08.2006
- (87) WO 2007/019288 2007/07 15.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 197172
- (54) • *RAIL-TO-RAIL-VERZÖGERUNGSLEITUNG FÜR ZEIT-ANALOG-DIGITAL-UMSETZER*
- *RAIL-TO-RAIL DELAY LINE FOR TIME ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTERS*
- *LIGNE DE RETARD RAIL A RAIL POUR CONVERTISSEURS DE TEMPS ANALOGIQUES-NUMERIQUES*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KESKIN, Mustafa, San Diego, California 92131, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G04G 21/00** (11) **1 642 177 B1**  
**G04B 37/14** **A44C 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04740164.1 (22) 22.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006

- (86) EP 2004/006735 22.06.2004
- (87) WO 2004/114030 2004/53 29.12.2004
- (30) 25.06.2003 EP 03014249
- (54) • *GREIFKLAMMER MIT ELEKTRISCHEN VERBINDUNGSMITTELN*
- *CLASP BRACELET HAVING ELECTRICAL CONNECTION MEANS*
- *BRACELET A FERMOIR AYANT DES MOYENS DE CONNEXION ELECTRIQUE*
- (73) The Swatch Group Management Services AG, Seevorstadt 6, 2501 Biel, CH
- (72) EHRSAM, Nicolas, CH-2533 Evilard, CH
- MUELLER, Jacques, CH-2732 Reconvilier, CH
- MEYRAT, Clément, CH-2525 Le Landeron, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **1 217 477 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01890308.8 (22) 07.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.06.2002
- (30) 13.12.2000 AT 9152000
- (54) • *Verfahren zur Parametrierung eines Prüfstandes bzw. Prüffeldes*
- *Process of parametrization of a test-stand or of a testing ground*
- *Procédé pour la paramétrage d'un banc d'essai ou d'un champ d'essai*
- (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) Nonn, Harald, 69469 Weinheim, DE
- Radke, Friedrich, Dr., 8051 Graz, AT
- Rosenberger, Harald, Dr., 8160 Weiz, AT
- (74) Laminger, Norbert, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **G05B 19/042** (11) **1 703 345 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06002027.8 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 16.03.2005 DE 102005012024
- (54) • *Dezentrale Fehlerreaktion bei Kurvenscheibenachsen*
- *Decentral reaction to cam-axis errors*
- *Réaction décentralisée à une erreur sur un axe d'une came*
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Rüpel, Wolfgang, 97833 Frammersbach, DE
- Schultze, Stephan, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 724 650 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06251997.0 (22) 10.04.2006
- (84) DE
- (43) 22.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137614
- (54) • *Vorrichtung zur Bearbeitung eines Ablaufprogramms*
- *Sequence program editing apparatus*
- *Appareil d'édition d'un programme séquentiel*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Onishi, Yasushi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi, 403-0005, JP
- Matsuo, Toshiyuki Room 8-208, FANUC, Minamitsuru-gun Yamanashi,401-0511, JP

- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G05B 19/418** → (51) **G05B 23/02**

**G05B 19/418** → (51) **H01L 21/66**

**G05B 19/425** → (51) **B25J 9/16**

**G05B 21/02** → (51) **H01L 21/66**

(51) **G05B 23/02** (11) **1 573 412 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03799676.6 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) FR 2003/003851 19.12.2003
- (87) WO 2004/059407 2004/29 15.07.2004
- (30) 20.12.2002 FR 0216353
- (54) • *DIAGNOSTISCHES VERFAHREN FÜR BETRIEBSFEHLER EINER FUNKTIONELLE-ARCHITEKTUR*
- *METHOD FOR DIAGNOSIS OF FUNCTIONAL FAULTS IN A FUNCTIONAL ARCHITECTURE*
- *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE DEFAUTS DE FONCTIONNEMENT D UNE ARCHITECTURE FONCTIONNELLE*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BOUTIN, Samuel, F-78114 Magny les Hameaux, FR

(51) **G05B 23/02** (11) **1 727 009 B1**  
**G05B 19/418**

- (25) En (26) En
- (21) 06010481.7 (22) 22.05.2006
- (84) DE
- (43) 29.11.2006
- (30) 23.05.2005 JP 2005148873
- (54) • *Vorrichtung zur Anzeige von Alarmen und zugehöriger Information zur Unterstützung des Betriebs einer industriellen Anlage*
- *System for displaying alarms and related information for supporting process operation*
- *Système pour la visualisation d'alarmes et d'informations reliées pour supporter l'opération d'une installation industrielle*
- (73) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Sato, Keiji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- Matsuno, Takuya, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- Ohashi, Masayasu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G05B 23/02** → (51) **G06F 11/00**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 842 117 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 05709184.5 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 10.10.2007
- (86) IT 2005/000027 20.01.2005
- (87) WO 2006/077605 2006/30 27.07.2006



- (54) • AUTOMATISCH ANGETRIEBENER WAGEN ZUM TRANSPORT VON OBJEKTEN INSBESONDERE AUF GOLFPLÄTZEN
  - AUTOMATICALLY DRIVEN CART FOR TRANSPORTING OBJECTS, IN PARTICULAR ON GOLF COURSES
  - VOITURETTE AUTOMATIQUE POUR LE TRANSPORT D'OBJETS, NOTAMMENT SUR DES TERRAINS DE GOLF
- (73) O.M.G. S.R.L., Via della Tura, s.N., 56030 Cascine di Buti, IT
- (72) SPIGAI, Alberto, I-56032 Buti, IT
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

**G05D 1/02** → (51) **B66F 9/075**

- (51) **G05F 1/575** (11) **2 109 801 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08701530.1 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (86) EP 2008/050465 16.01.2008
- (87) WO 2008/087165 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 EP 07000924
- (54) • SPANNUNGSREGLER UND VERFAHREN ZUR SPANNUNGSREGELUNG
- VOLTAGE REGULATOR AND METHOD FOR VOLTAGE REGULATION
- RÉGULATEUR DE TENSION ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE TENSION
- (73) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
- (72) CERCHI, Marco, I-27050 Cornale (PV), IT
- (74) FIOCCHI, Carlo, I-27011 Belgioioso (PV), IT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G05F 3/26** → (51) **H03F 3/45**

- (51) **G05G 9/047** (11) **1 750 194 B1**
- H01H 25/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06016189.0 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 07.02.2007
- (30) 05.08.2005 JP 2005228754
- 05.08.2005 JP 2005228755
- (54) • Multidirektionale Eingabevorrichtung
- Multi directional input apparatus
- Appareil d'entrée directionnelle multiple
- (73) NILES CO., LTD., 28-6, Omori-Nishi, 5-Chome, Ota-ku, Tokyo 143-8521, JP
- (72) Sato, Yasuhiro, Tokyo 143-8521, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**G06F 1/00** → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06F 1/02** (11) **2 012 214 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08158787.5 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (30) 26.06.2007 FR 0756038
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur digitalen Erzeugung einer Frequenz
- Method and device for digitally generating a frequency
- Procédé et dispositif de génération numérique d'une fréquence

- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Kountouris, Apostolos, 38000, GRENOBLE, FR

- (51) **G06F 1/32** (11) **1 442 355 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02780481.4 (22) 18.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/033323 18.10.2002
- (87) WO 2003/036450 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 US 345315 P
- (54) • LEISTUNGSSTEUERUNG FÜR DRAM
- DRAM POWER MANAGEMENT
- GESTION DE LA CONSOMMATION D'UNE MEMOIRE VIVE DYNAMIQUE (DRAM)
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (72) KOHN, Leslie, D., Fremont, CA 94539, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**G06F 3/02** → (51) **H04M 1/22**

**G06F 3/023** → (51) **H04M 1/22**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 214 641 B1**
- G06K 11/06** **G06K 1/12**
- (25) Sv (26) En
- (21) 00959084.5 (22) 30.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 19.06.2002
- (86) SE 2000/001667 30.08.2000
- (87) WO 2001/016691 2001/10 08.03.2001
- (30) 30.08.1999 SE 9903051
- 21.03.2000 SE 0000953
- 05.04.2000 SE 0001239
- (54) • ELEKTRONISCHES NOTIZBUCH
- ELECTRONIC NOTEPAD
- BLOC-NOTES ELECTRONIQUE
- (73) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (72) FAHRAEUS, Christer, S-223 62 Lund, SE
- ERICSON, Petter, S-212 14 Malmö, SE
- WIEBE, Linus, S-222 24 Lund, SE

**G06F 3/033** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 788 476 B1**
- G06F 17/27** **B41J 3/46**
- (25) En (26) En
- (21) 06022730.3 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 16.11.2005 JP 2005331016
- (54) • Dokumentenverarbeitungsvorrichtung
- Document processing apparatus
- Appareil de traitement de documents
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Suzuki, Yasunori Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- Iida, Yui Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- Tanjima, Naoki Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**G06F 3/06** → (51) **G11C 7/16**

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 347 370 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03006204.6 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 22.03.2002 JP 2002080856
- 15.01.2003 JP 2003007055
- (54) • Klient-Server Drucksystem
- Client-server printing system
- Système d'imprimante de type client-ser-veur
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ohara, Kiyotaka, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**G06F 3/16** → (51) **G11C 7/16**

- (51) **G06F 7/52** (11) **1 403 760 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03021760.8 (22) 25.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 31.03.2004
- (30) 25.09.2002 US 253640
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur schnellen Multiplikation
- Method and system for high-speed multi-plication
- Procédé et dispositif pour multiplication rapide
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Wang, Minsheng, 92619 Irvine California, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-strasse 13, 80639 München, DE

**G06F 7/72** → (51) **G06F 9/38**

- (51) **G06F 9/30** (11) **1 735 698 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05730402.4 (22) 29.03.2005
- (84) DE GB
- (43) 27.12.2006
- (86) US 2005/010107 29.03.2005
- (87) WO 2005/098614 2005/42 20.10.2005
- (30) 31.03.2004 US 558391 P
- 16.03.2005 US 82282
- (54) • VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR EXPLIZITEN SOFTWARESTEUERUNG UNTER VERWENDUNG VON SCORE-BOARD-STATUSINFORMATIONEN
- METHOD AND STRUCTURE FOR EXPLICIT SOFTWARE CONTROL USING SCORE-BOARD STATUS INFORMATION
- PROCEDE ET STRUCTURE POUR LE CONTROLE LOGICIEL EXPLICITE SUR LA BASE D'INFORMATIONS D'ETAT DE TABLEAU DE BORD
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (72) TREMBLAY, Marc, Menlo Park, CA 94025, US
- CHAUDHRY, Shailender, San Francisco, CA 94107, US
- JACOBSON, Quinn, A., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/30** (11) **1 904 922 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06736989.2 (22) 03.03.2006



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

(43) 02.04.2008

(86) US 2006/007758 03.03.2006

(87) WO 2006/096568 2006/37 14.09.2006

(30) 04.03.2005 US 73284

- (54) • *STROMSPARVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN FÜR ANWEISUNGEN VARIABLER LÄNGE*
- *POWER SAVING METHODS AND APPARATUS FOR VARIABLE LENGTH INSTRUCTIONS*
- *METHODES POUR REALISER DES ECONOMIES D'ENERGIE ET APPAREIL PERMETTANT D'ACTIVER SELECTIVEMENT DES OCTETS DE MEMOIRE CACHE EN FONCTION D'UN ETAT DE PROCESSEUR CONNU*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) STEMPER, Brian Michael, Raleigh, North Carolina 27614, US  
DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North Carolina 27539, US

BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, North Carolina 27606, US  
SMITH, Rodney Wayne, Raleigh, North Carolina 27614, US

SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh, North Carolina 27614, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/355** (11) **1 746 496 B1**  
**G11C 8/04**

(25) En (26) En

(21) 05405444.0 (22) 19.07.2005

(84) CH DE DK FR LI

(43) 24.01.2007

(54) • *Arithmetisches Modul*

• *Modulo arithmetic*

• *Module arithmétique*

(73) Emma Mixed Signal C.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL

(72) Matthey, Marc, 2000 Neuchatel, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **G06F 9/38** (11) **1 105 792 B1**

(25) En (26) En

(21) 99943892.2 (22) 24.08.1999

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 13.06.2001

(86) US 1999/019342 24.08.1999

(87) WO 2000/023875 2000/17 27.04.2000

(30) 24.08.1998 US 97635 P

13.10.1998 US 169963

(54) • *SYSTEM MIT BREITER OPERANDENARCHITEKTUR UND VERFAHREN*

• *SYSTEM WITH WIDE OPERAND ARCHITECTURE, AND METHOD*

• *SYSTEME A ARCHITECTURE D'OPERANDE LARGE ET PROCEDE ASSOCIE*

(73) MicroUnity Systems Engineering, Inc., 376 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050, US

(72) HANSEN, Craig, Los Altos, CA 94022, US

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

(51) **G06F 9/38** (11) **1 589 413 B1**  
**G06F 21/00** **G06F 7/72**

(25) De (26) De

(21) 05012165.6 (22) 06.12.2001

(84) AT DE ES FR GB IT

(43) 26.10.2005

(30) 13.12.2000 DE 10061997

(54) • *Kryptographieprozessor*

• *Cryptographic processor*

• *Processeur cryptographique*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Elbe, Astrid, 81243 München, DE

Janssen, Norbert, 81667 München, DE  
Sedlak, Holger, 82054 Sauerlach, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 01991797.0 / 1 342 148

(51) **G06F 9/38** (11) **1 728 152 B1**  
**G06F 21/00**

(25) En (26) En

(21) 05708837.9 (22) 24.02.2005

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

(43) 06.12.2006

(86) IB 2005/050685 24.02.2005

(87) WO 2005/088442 2005/38 22.09.2005

(30) 10.03.2004 EP 04100982

(54) • *PIPELINE-SCHALTUNG*

• *PIPELINE CIRCUIT*

• *CIRCUIT ELECTRONIQUE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BINK, Adrianus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

DE CLERCQ, Mark, N., O., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 974 256 B1**

(25) En (26) En

(21) 07710245.7 (22) 22.01.2007

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

(43) 01.10.2008

(86) US 2007/060815 22.01.2007

(87) WO 2007/085011 2007/30 26.07.2007

(30) 20.01.2006 US 336282

(54) • *EFFIZIENTE SPEICHERHIERARCHIEVERWALTUNG*

• *EFFICIENT MEMORY HIERARCHY MANAGEMENT*

• *GESTION EFFICACE DE LA HIERARCHIE DES MEMOIRES*

(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MORROW, Michael William, Cary, North Carolina 27513, US

SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh, North Carolina 27614, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 497 720 B1**

(25) En (26) En

(21) 03721765.0 (22) 18.04.2003

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

(43) 19.01.2005

(86) US 2003/012033 18.04.2003

(87) WO 2003/090069 2003/44 30.10.2003

(30) 19.04.2002 US 373946 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON BETRIEBSYSTEMPARAMETERN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING OPERATING SYSTEM OPTION VALUES*

• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE VALEURS D'OPTION DE SYSTEME D'EXPLOITATION*

(73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US

(72) KUNG, Ching-Yi, Naperville, IL 60565-6770, US

LEE, Patrick, Bolingbrook, IL 60440, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 019 357 B1**

(25) En (26) En

(21) 08160443.1 (22) 15.07.2008

(84) DE GB NL

(43) 28.01.2009

(30) 18.07.2007 KR 20070071852

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum selektiven Laden in einem mobilen Kommunikations- endgerät*

• *Apparatus and method for selective loading in mobile communication terminal*

• *Procédé et appareil de chargement sélectif dans un terminal de communications mobile*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Jae-Min, Seoul, KR

Yoon, Jang-Hyun, Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 929 402 B1**  
**G05B 23/02**

(25) De (26) De

(21) 06793186.5 (22) 04.09.2006

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

(43) 11.06.2008

(86) EP 2006/065968 04.09.2006

(87) WO 2007/039371 2007/15 12.04.2007

(30) 30.09.2005 DE 102005046945

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RECHNERGESTÜTZTEN ANALYSE DER ZUVERLÄSSIGKEIT EINES TECHNISCHEN SYSTEMS*

• *METHOD FOR THE COMPUTER-ASSISTED ANALYSIS OF THE RELIABILITY OF A TECHNICAL SYSTEM, CORRESPONDING DEVICE, AND CORRESPONDING TECHNICAL SYSTEM*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE INFORMATISEE DE LA FIABILITE D'UN SYSTEME TECHNIQUE ET SYSTEME TECHNIQUE CORRESPONDANT*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SUTOR, Ariane, 82166 Gräfelfing, DE

EHLERS, Petra, 85107 Baar-Ebenhausen, DE  
KLEIN, Wolfram, 85579 Neubiberg, DE

(51) **G06F 11/08** (11) **1 565 820 B1**

(25) En (26) En

(21) 03778517.7 (22) 26.11.2003

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

(43) 24.08.2005

(86) GB 2003/005136 26.11.2003

(87) WO 2004/051478 2004/25 17.06.2004

(30) 29.11.2002 GB 0227841

(54) • *DEKODIERUNG EINER UNVOLLSTÄNDIGEN M-AUS-N CODES*

- *DECODING OF A RESTRICTED M-OF-N CODE*
  - *DECODAGE D'UN CODE DE TYPE M-DE-N RESERVE*
- (73) Silitix UK Limited, 20-22 Bedford Row, London WC1R 4JS, GB
- (72) BAINBRIDGE, William John, Withington, Manchester M20 4RZ, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **2 035 931 B1**  
**G06F 17/30**

- (25) En (26) En  
(21) 07796402.1 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 18.03.2009  
(86) US 2007/014666 25.06.2007  
(87) WO 2008/005212 2008/02 10.01.2008  
(30) 29.06.2006 US 478272

- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DATENDEDUPLIKATION VON SPEICHERSYSTEMEN UNTER VERWENDUNG PERSISTENTER EINHEITLICHKEITSPUNKTBILDER*
  - *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING DATA DEDUPLICATION OF STORAGE SYSTEMS UTILIZING PERSISTENT CONSISTENCY POINT IMAGES*
  - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE L'ÉLIMINATION DES DONNÉES EN DOUBLE PRÉSENTES DANS DES SYSTÈMES DE MÉMOIRE EFFECTUÉE AU MOYEN D'IMAGES PONCTUELLES À COHÉRENCE PERSISTANTE*
- (73) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) TING, Daniel, Sunnyvale, CA 94089, US  
ZHENG, Ling, Sunnyvale, CA 94089, US  
MANLEY, Stephen, L., Sunnyvale, CA 94089, US  
DESTEFANO, John, Frederick, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

**G06F 11/267** → (51) **G01R 31/3183**

(51) **G06F 11/36** (11) **2 095 238 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07856039.8 (22) 28.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009  
(86) DE 2007/002146 28.11.2007  
(87) WO 2008/064658 2008/23 05.06.2008  
(30) 28.11.2006 DE 102006056432

- *VERFAHREN ZUM TESTEN EINES COMPUTERPROGRAMMS*
  - *METHOD FOR TESTING A COMPUTER PROGRAMME*
  - *PROCEDE DE TEST D'UN PROGRAMME D'ORDINATEUR*
- (73) Certess, Inc., 595 Millich Drive, Suite 216, Campbell CA 95008, US
- (72) HAMPTON, Mark, 38260 La Cote St Andre, FR
- GROSSE, Jörg, Santa Cruz, CA 95062, US
- (74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE

(51) **G06F 12/00** (11) **1 864 221 B1**  
**H04L 12/44** **H04L 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06721150.8 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007  
(86) US 2006/007749 03.03.2006  
(87) WO 2006/098916 2006/38 21.09.2006  
(30) 11.03.2005 US 78279
- *NETZWERKZUGÄNGLICHES SPEICHER-ELEMENT, NETZWERKZUGÄNGLICHES SPEICHERMODUL, NETZWERKSPEICHER-SYSTEM UND SPEICHERBEREICHSNETZWERK*
  - *NETWORK-ACCESSIBLE MEMORY ELEMENT, NETWORK-ACCESSIBLE MEMORY MODULE, NETWORK STORAGE SYSTEM AND STORAGE AREA NETWORK ACCELERATOR*
  - *MEMOIRE ACCESSIBLE PAR RESEAU*
- (73) NetApp, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale CA 94089, US
- (72) MCMANOS, Charles, E., Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**G06F 12/02** → (51) **G06F 12/10**

**G06F 12/02** → (51) **G11C 7/16**

(51) **G06F 12/08** (11) **1 163 588 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00988152.5 (22) 19.12.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 19.12.2001  
(86) US 2000/034463 19.12.2000  
(87) WO 2001/050273 2001/28 12.07.2001  
(30) 31.12.1999 US 476031
- *SET-ASSOZIATIVES CACHESPEICHER-VERWALTUNGSVERFAHREN MIT PARALLELEN LESEZUGRIFFEN UND SEQUENTIALEN LESEZUGRIFFEN WÄHREND EINES PROZESSOR-WARTEZUSTANDS*
  - *SET-ASSOCIATIVE CACHE-MANAGEMENT METHOD USING PARALLEL READS AND SERIAL READS INITIATED WHILE PROCESSOR IS WAITED*
  - *PROCEDE DE GESTION DU CACHE ASSO-CIATIF UTILISANT DES LECTURES PARALLELES ET DES LECTURES SERIELLES LANCEES PENDANT L'ATTENTE DU PROCESSEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) JOHNSON, Mark, W., Elgin, IL 60120, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 12/08** (11) **1 323 044 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01973338.5 (22) 20.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003  
(86) US 2001/029604 20.09.2001  
(87) WO 2002/027496 2002/12 04.04.2002  
(30) 26.09.2000 US 669609
- *VERZÖGERTER DURCHSCHREIB-CACHE-SPEICHER FÜR FLASHSPEICHER*
  - *POSTED WRITE-THROUGH CACHE FOR FLASH MEMORY*
  - *MEMOIRE CACHE A ECRITURE IMMEDIATE POUR MEMOIRE FLASH*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) GARNER, Richard, Cameron Park, CA 95682, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

**G06F 12/08** → (51) **G06F 12/12**

**G06F 12/08** → (51) **G06F 13/40**

(51) **G06F 12/10** (11) **0 799 451 B1**  
**G06F 12/02**

- (25) En (26) En  
(21) 95937464.6 (22) 19.10.1995  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.10.1997  
(86) US 1995/013254 19.10.1995  
(87) WO 1996/017300 1996/26 06.06.1996  
(30) 30.11.1994 US 347005
- *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINER HASH-BUCKET-ZAHL IN EIN STEUERUNGSINTERVALL FÜR DIE ERKENNUNG DER PHYSISCHEN LAGE VON MASSENSPEICHERINFORMATIONEN*
  - *METHOD FOR TRANSFORMING A HASH BUCKET NUMBER TO A CONTROL INTERVAL TO IDENTIFY THE PHYSICAL LOCATION OF INFORMATION IN A MASS MEMORY*
  - *PROCEDE DE TRANSFORMATION D'UN NUMERO DE COMPARTIMENT DE HACHAGE EN UN INTERVALLE DE COMMANDE POUR IDENTIFIER L'EMPLACEMENT PHYSIQUE D'INFORMATIONS DANS UNE MEMOIRE DE GRANDE CAPACITE*
- (73) Bull HN Information Systems Inc., 300 Concord Road, Billerica, MA 01821-4186, US
- (72) LIPTON, Arnold, S., Phoenix, AZ 85029, US  
SANFORD, Mariam, P., Phoenix, AZ 85029, US  
EGOLF, David, A., Glendale, AZ 85304, US  
WAGNER, David, W., Glendale, AZ 85305, US  
KNEISEL, Todd, B., Phoenix, AZ 85029, US  
GIROUX, Michael, L., Glendale, AZ 85308, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 12/12** (11) **1 977 322 B1**  
**G06F 12/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07703995.6 (22) 18.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008  
(86) EP 2007/050503 18.01.2007  
(87) WO 2007/082917 2007/30 26.07.2007  
(30) 19.01.2006 US 335765
- *PATROUILLEN-SNOOPING ZUR KANDIDATENIDENTIFIKATION FÜR DIE CACHE-AUSRÄUMUNG AUF HÖHERER EBENE*
  - *PATROL SNOOPING FOR HIGHER LEVEL CACHE EVICTION CANDIDATE IDENTIFICATION*
  - *SURVEILLANCE DE TRAFIC PAR RONDE DESTINÉE À L'IDENTIFICATION DE CANDIDAT À L'EXPULSION DE L'ANTÉ-MÉMOIRE DE NIVEAU SUPÉRIEUR*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BORKENHAGEN, John, Michael, Rochester, MN 55902, US  
VANDERPOOL, Brian, Byron, MN 55920, US



(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 754 160 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05740670.4 (22) 24.05.2005

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

(43) 21.02.2007  
(86) IB 2005/051689 24.05.2005

(87) WO 2005/116848 2005/49 08.12.2005  
(30) 28.05.2004 EP 04102368

(54) • **BUSVERBINDUNGSEINRICHTUNG**  
• **BUS CONNECTION DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE CONNEXION DE BUS**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) TJA, Jerome, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 13/40** (11) **1 814 038 B1**

**G06F 12/08**

(25) En (26) En  
(21) 06020958.2 (22) 05.10.2006

(84) DE FR GB  
(43) 01.08.2007

(30) 31.01.2006 US 344411

(54) • **Cache-kohärenter Split-bus**  
• **Cache coherent split bus**  
• **Bus divisé à antémémoire cohérente**

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Pong, Fong, Irvine California 92618-7013, US

(74) O'Donnell, Lief, Irvine California 92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **1 909 187 B1**

(25) En (26) En

(21) 08000467.4 (22) 21.01.2005

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

(43) 09.04.2008  
(30) 17.02.2004 US 780372

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung verzögerter Transaktionen multifunktionaler PCI-Geräte in PCI-Brücken**  
• **Method and apparatus for supporting delayed transactions of multi-function PCI devices in PCI bridges**

• **Procédé et appareil de support de transactions différées de dispositifs PCI multifonctions dans des ponts PCI**

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95052-8119, US

(72) Joshi, Aniruddha, Chandler AZ 85226, US

Lee, John, Tempe AZ 85284, US

Edirisooriya, Geetani, Tempe AZ 85284, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(62) 05711831.7 / 1 723 535

(51) **G06F 13/40** (11) **1 924 920 B1**

**G06F 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 06805646.4 (22) 01.09.2006

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

(43) 28.05.2008  
(86) EP 2006/008561 01.09.2006

(87) WO 2007/033756 2007/13 29.03.2007  
(30) 16.09.2005 DE 102005044483

(54) • **TRANSPORTIERBARER, KONFIGURIERBARER INFORMATIONSTRÄGER ZUM DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN ELEKTRISCHEN GERÄTEN UND VERFAHREN HIERZU**

• **TRANSPORTABLE, CONFIGURABLE DATA CARRIER FOR EXCHANGING DATA BETWEEN ELECTRICAL DEVICES, AND METHOD THEREFOR**

• **SUPPORTS D'INFORMATION TRANSPORTABLES ET CONFIGURABLES POUR L'ECHANGE DE DONNEES ENTRE DES APPAREILS ELECTRIQUES, ET PROCEDE CORRESPONDANT**

(73) Elektronik Thoma GmbH, Friedhofweg 5, 91599 Dentlein, DE

(72) BECKER, Joachim, 07747 Jena, DE

KRAFT, Gerald, 90768 Fürth, DE

THOMA, Heinrich, 91599 Dentlein, DE

(74) Dreykorn-Lindner, Werner, Steinlachstrasse 2, D-90571 Schwaig, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **1 695 225 B1**

(25) En (26) En

(21) 04812611.4 (22) 01.12.2004

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

(43) 30.08.2006  
(86) US 2004/040138 01.12.2004

(87) WO 2005/064897 2005/28 14.07.2005  
(30) 18.12.2003 US 742302

(54) • **ADRESSENZUWEISUNG FÜR ADAPTER-SCHNITTSTELLEN**  
• **ADDRESSES ASSIGNMENT FOR ADAPTOR INTERFACES**

• **ASSOCIATION D'ADRESSES POUR DES INTERFACES D'ADAPTATION**

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) SETO, Pak-lung, Shrewsbury, MA 01545, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 350 173 B1**

(25) En (26) En

(21) 00983916.8 (22) 05.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003  
(86) US 2000/032977 05.12.2000

(87) WO 2001/042953 2001/24 14.06.2001  
(30) 10.12.1999 US 458849

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON BILDPOST AUF EINE FRAME-DEVICE-GEMEINSCHAFT**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING PICTURE MAIL TO A FRAME DEVICE COMMUNITY**

• **PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE COURRIER IMAGE A UNE COMMUNAUTE DE DISPOSITIFS DE CADRE**

(73) Ceiva Logic, Inc., 214 E. Magnolia Boulevard, Burbank, CA 91502, US

(72) SCHILLER, Dean, Glendale, CA 91201, US

YANOVER, Paul, Los Angeles, CA 90046, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 17/00** → (51) **A61B 1/00**

**G06F 17/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G06F 17/24** (11) **1 536 348 B1**

(25) En (26) En

(21) 04024390.9 (22) 13.10.2004

(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 01.06.2005

(30) 26.11.2003 US 722834

(54) • **Verfahren zur Integration von Notizerfassung und Multimedia-Informationen**  
• **Techniques for integrating note-taking and multimedia information**

• **Techniques pour l'integration de prise de notes et d'informations multimedia**

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Lee, Dar-Shyang, Menlo Park CA 94025-7022, US

Erol, Berna, Menlo Park CA 94025-7022, US

Graham, Jamey, Menlo Park CA 94025-7022, US

Hart, Peter, E., Menlo Park CA 94025-7022, US

Hull, Jonathan, J., Menlo Park CA 94025-7022, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**G06F 17/27** → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 17/30** (11) **0 974 109 B1**

(25) En (26) En

(21) 98915344.0 (22) 09.04.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.01.2000  
(86) US 1998/006899 09.04.1998

(87) WO 1998/047085 1998/42 22.10.1998  
(30) 11.04.1997 US 832688

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM PRODUZIEREN UND ZUGANG ZU KOMPOSITDATEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING AND ACCESSING COMPOSITE DATA**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE PRODUCTION DE DONNEES COMPOSITES ACCESSIBLES**

(73) Surgical Navigation Technologies, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, Colorado 80027, US

(72) SMITH, Kurt, R., Boulder, CO 80303, US

BUCHOLZ, Richard, D., St Louis, MO 63112, US

SCHAEWE, Timothy, J., Louisville, CO 80027, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 246 080 B1**

(25) En (26) En

(21) 02006821.9 (22) 25.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.10.2002  
(30) 26.03.2001 US 817314

(54) • **Automatische Anmerkung einer Ansicht**  
• **Automated annotation of a view**  
• **Annotation automatique d'une vue**

(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), 1015 Lausanne, CH

(72) Vetterli, Martin, 1091 Grandvaux, CH

Ayer, Serge, 1753 Matran, CH

(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 17/30** (11) **1 681 643 B1**

(25) En (26) En

(21) 06100180.6 (22) 09.01.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (30) 14.01.2005 US 643924  
25.04.2005 US 113568
- (54) • *Verfahren und System zur Informations-extraktion*  
• *Method and system for information extraction*  
• *Procédé et système d'extraction d'informations*
- (73) TheFind, Inc., 1975 West El Camino Real, Suite 101, Mountain View, CA 94040, US
- (72) Meyer, Alex c/o FatLens, Inc., Mountain View, CA 94040, US  
Pardasani, Dhiraj c/o FatLens, Inc., Mountain View, CA 94040, US  
Khandelwal, Shashikant c/o FatLens, Inc., Mountain View, CA 94040, US  
Padmanabhan, Ranjit c/o FatLens, Inc., Mountain View, CA 94040, US  
Kakade, Vinay, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Hellmich, Wolfgang, et al, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 710 719 B1**  
**H04N 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 06251953.3 (22) 06.04.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.10.2006
- (30) 07.04.2005 JP 2005111037
- (54) • *Bildübertragungsverfahren, rechnerlesbares Bildübertragungsprogramm und Bildübertragungsgerät*  
• *Image transmission method, computer-readable image transmission program, and image transmission apparatus*  
• *Procédé de transmission d'images, programme de transmission d'images lisible par ordinateur, et appareil de transmission d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Junichi, Hara, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 752 886 B1**  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06016877.0 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (30) 12.08.2005 CN 200510090318  
17.08.2005 CN 200510090515  
28.10.2005 CN 200510116763
- (54) • *Verfahren und System zum Herunterladen von Daten in mobilen Endgeräten und zur Implementierung von Datensammlung zwischen mobilen Endgeräten*  
• *Method and system for downloading data to mobile terminals and for implementing data sharing between mobile terminals*  
• *Procédé et système pour le téléchargement de données sur des terminaux portables et pour l'implémentation de partage de données entre terminaux mobiles*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Zhu, Yongsheng Bldg.2, Zone B, Huawei Ind. Park, Guangdong Province 518129, CN

- Tian, Yuan Bldg.2, Zone B, Huawei Ind.Park, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- Zhao, Hui Huawei Adm. Bldg., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- Yang, Pengliang Bldg.2, Zone B, Huawei Ind. Park, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 783 634 B1**  
**H04L 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05292308.3 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verwalten und/oder Abrufen von Informationen bezüglich eines Benutzers*  
• *Method and apparatus for managing and/or retrieving information relating to a user*  
• *Méthode et procédé pour la gestion et/ou l'extraction de données relatives à un utilisateur*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Gomez, Laurent, 006110 Le Cannet, FR
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 875 388 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06732487.1 (22) 26.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.01.2008
- (86) JP 2006/309185 26.04.2006
- (87) WO 2006/118310 2006/45 09.11.2006
- (30) 27.04.2005 JP 2005130209
- (54) • *KLASSIFIKATIONSWÖRTERBUCH-AKTUALISIERUNGSVORRICHTUNG, COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT DAFÜR UND VERFAHREN ZUM AKTUALISIEREN EINES KLASSIFIKATIONSWÖRTERBUCHS*  
• *CLASSIFICATION DICTIONARY UPDATING APPARATUS, COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR AND METHOD OF UPDATING CLASSIFICATION DICTIONARY*  
• *ASPPAREIL DE MISE A JOUR DE DICTIONNAIRE DE CLASSIFICATION, PRO-DUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIE ET PROCEDE DE MISE A JOUR DE DICTIONNAIRE DE CLASSIFICATION*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) WANG, Lan, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 877 932 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05747769.7 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) EP 2005/052120 10.05.2005
- (87) WO 2006/119801 2006/46 16.11.2006
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AGGREGATION UND ÜBERWACHUNG VON DEZENTRALISIERTE GESPEICHERTE MULTIMEDIADATEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR AGGREGATING AND MONITORING DECENTRALLY STORED MULTIMEDIA DATA*

- *SYSTEME ET PROCEDE D'AGREGATION ET DE CONTROLE DE DONNEES MULTIMEDIA ENREGISTREES DE FAÇON DECENTRALISEE*
  - (73) Netbreeze GmbH, Ringstrasse 12, 8600 Dübendorf, CH
  - (72) KELLER, Leo, CH-8427 Rorbas-Freienstein, CH
  - RÜF, François, CH-8057 Zürich, CH
  - (74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH
- 
- G06F 17/30** → (51) **G06F 11/14**
- 
- G06F 17/30** → (51) **G11B 27/10**
- 
- G06F 17/50** → (51) **H01L 27/118**
- 
- G06F 19/00** → (51) **C07K 7/06**
- 
- G06F 19/00** → (51) **G01N 33/50**
- 
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 785 902 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05447241.0 (22) 28.10.2005
  - (84) CH DE DK FR IT LI
  - (43) 16.05.2007
  - (54) • *Zugriffskontrolle auf eine Entschlüsselungstabelle von ASIC bzw. ASSP*  
• *Decryption key table access control on ASIC or ASSP*  
• *Contrôle d'accès par table à clé de décryptage sur ASIC ou ASSP*
  - (73) Emma Mixed Signal C.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL
  - (72) Coenen, Ivo Leonardus, 2000 Neuchatel, CH
  - (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 975 835 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251124.7 (22) 27.03.2008
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 731623
- (54) • *Sicheres Vor-Zwischenspeichern mittels lokaler Superdistribution und Schlüssel-austausches*  
• *Secure pre-caching through local super-distribution and key exchange*  
• *Mise en pré-cache sécurisée via une superdistribution locale et l'échange de clés*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Rhodes, Bradley J., Menlo Park CA 94025-7054, US  
Savitzkey, Stephen R., Menlo Park CA 94025-7054, US  
Piersol, Kurt, Menlo Park CA 94025-7054, US
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- G06F 21/00** → (51) **G06F 9/38**
- 
- G06F 21/00** → (51) **G06F 13/40**
- 
- G06K 1/12** → (51) **B65B 5/10**
- 
- G06K 1/12** → (51) **G06F 3/033**
- 
- G06K 11/06** → (51) **G06F 3/033**
- 
- (51) **G06K 15/12** (11) **1 528 501 B1**  
**B41J 2/45**
  - (25) En (26) En

- (21) 04024824.7 (22) 19.10.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 04.05.2005
- (30) 29.10.2003 JP 2003368602
- (54) • *Verfahren und Gerät zur optischen Wiedergabe eines Breitformatbildes mit einer Vielzahl von Lichtemittern*
- *Method and apparatus for optical writing capable of writing a wide format image using a plurality of light emitting devices*
- *Procédé et appareil destinés à l'écriture optique d'un image grand format comportant une pluralité d'émetteurs lumineux*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishikawa, Naoichi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06K 19/00** (11) **1 869 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06736842.3 (22) 02.03.2006
- (84) DE GB
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2006/007586 02.03.2006
- (87) WO 2006/096502 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 US 76534
- (54) • *SICHERES DRUCKVERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON PRODUKTFÄLSCHUNG*
- *A SECURE PRINTING METHOD TO THWART COUNTERFEITING*
- *PROCEDE D'IMPRESSION SECURISE POUR CONTRECARRER LA CONTREFAÇON*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration 20555 S. H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) SIMSKE, Steven, J., Corvallis, Oregon 97330, US
- AUTER, David, E., Ft. Collins, Colorado 80528-9599, US
- (74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 730 674 B1**
- G08B 13/24** **H04B 1/38**
- H01Q 1/22** **G01V 15/00**
- B32B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05713625.1 (22) 16.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/004837 16.02.2005
- (87) WO 2005/083627 2005/36 09.09.2005
- (30) 23.02.2004 US 547235 P
- 20.09.2004 US 611349 P
- 24.11.2004 US 996939
- 24.11.2004 US 996785
- 24.11.2004 US 996786
- 29.11.2004 US 998857
- 29.11.2004 US 998496
- (54) • *SICHERHEITSETIKETT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ETIKETTS*
- *SECURITY TAG AND METHOD FOR FABRICATING A TAG*
- *ETIQUETTE DE SECURITE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, P.O. Box 188, Thorofare, NJ 08086, US
- (72) ECKSTEIN, Eric, Merion Station, Pennsylvania 19066, US

- COTE, Andre, Williamstown, New Jersey 08094, US
- CLARE, Thomas, J., Media, Pennsylvania 19063, US
- (74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwält Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 866 846 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06749253.8 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) US 2006/012505 05.04.2006
- (87) WO 2006/107968 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 99477
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CHIPKARTE*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A SMART CARD*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CARTE A PUCE*
- (73) Innovatier, Inc., 2769 New Tampa Highway, Lakeland, FL 33815, US
- (72) SINGLETON, Robert, Plant City, FL 33566, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 232 479 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00977706.1 (22) 23.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 21.08.2002
- (86) GB 2000/004464 23.11.2000
- (87) WO 2001/039119 2001/22 31.05.2001
- (30) 23.11.1999 GB 9927678
- 17.03.2000 GB 0006534
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSGERÄT*
- *IMAGE PROCESSING APPARATUS*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Dodge, Alexandre P., Canon Res. Centre Europe Ltd., Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB
- Davison, Allan J., Canon Res. Centre Europe Ltd., Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB
- Baumberg, Adam M., Canon Res. Centre Europe Ltd., Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB
- Lyons, Alexander R., Canon Res. Centre Europe Ltd., Bracknell, Berkshire RG12 2XH, GB
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

**G06T 1/00** → (51) **A61B 5/11**

**G06T 7/20** → (51) **A61B 5/11**

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 038 847 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08707556.0 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) EP 2008/000887 05.02.2008
- (87) WO 2008/101596 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 DE 102007008767

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG VON 3D BILDDATENSÄTZEN AUF 2D BILDERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REPRESENTING 3D IMAGE RECORDS IN 2D IMAGES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REPRÉSENTATION D'ENREGISTREMENTS DE DONNÉES D'IMAGE 3D SUR DES IMAGES 2D*
- (73) TomTec Imaging Systems GmbH, Edisonstrasse 6, 85716 Unterschleißheim, DE
- (72) BRABEC, Stefan, 82319 Starnberg, DE
- (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

- (51) **G06T 15/70** (11) **1 628 264 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05107236.1 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (30) 13.08.2004 US 918840
- (54) • *Wahrnehmungsbasierter Ansatz zur Metamorphose von flächigen Bildgestalten*
- *Perceptually based approach for planar shape morphing*
- *Approche basée sur la perception pour le morphage de formes planes*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Guo, Baining c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- Zhang, Bo c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- Shum, Heung-Yeung c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- Liu, Ligang c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06T 17/40** (11) **1 998 290 B1**
- A63F 13/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07739240.5 (22) 22.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2008
- (86) JP 2007/055797 22.03.2007
- (87) WO 2007/122951 2007/44 01.11.2007
- (30) 23.03.2006 JP 2006080401
- (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
- *IMAGE CREATING DEVICE, IMAGE CREATING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE CREATION D'IMAGES, PROCEDE DE CREATION D'IMAGES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMMES*
- (73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) SHINKAWA, Yoji, Tokyo 1078324, JP
- OMORI, Takahiro, Tokyo 1078324, JP
- MURATA, Shuyo, Tokyo 1078324, JP
- YOSHIIKE, Hiroaki, Tokyo 1078324, JP
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**G06T 17/40** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G07B 17/02** (11) **0 927 959 B1**
- (25) En (26) En



(21) 98124248.0 (22) 18.12.1998  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (43) 07.07.1999  
 (30) 18.12.1997 US 993353  
 (54) • *Frankiersystem und Verfahren zur automatischen Detektion von ferngesteuerten Frankiersicherheitsvorrichtungen in einem Netz*  
 • *Postage metering system and method for automatic detection of remote postage security devices on a network*  
 • *Système d'affranchissement et procédé pour la détection automatique des dispositifs de sécurité d'affranchissement à distance dans un réseau*  
 (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Gravell, Linda V., Webster, Massachusetts 01570, US  
 Lee, David K., Monroe, Connecticut 06468, US  
 Pierce, Perry A., Darien, Connecticut 06820, US  
 Riley, David W., Easton, Connecticut 06612, US  
 Ryan, Frederick W. Jr., Oxford, Connecticut 06478, US  
 Sanchez, Matthew E., Branford, Connecticut 06405, US  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 640 927 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05107491.2 (22) 16.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.03.2006  
 (30) 28.09.2004 DE 102004046932  
 (54) • *Verfahren zur Programmierung einer Schließeinrichtung*  
 • *Method for programming a locking device*  
 • *Procédé de programmation d'un dispositif de verrouillage*  
 (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
 (72) Frodl, Reinhard, 48149, Münster, DE

(51) **G07D 1/00** (11) **1 959 402 B1**  
**G07F 9/04**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 08075123.3 (22) 19.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.08.2008  
 (30) 19.02.2007 NL 1033426  
 02.04.2007 NL 1033631  
 (54) • *Münzerkennungsstation mit Funktion zur Betrugsverhinderung*  
 • *Coin-detection station provided with a fraud-prevention facility*  
 • *Station de détection de pièces fournie avec une installation antifraude*  
 (73) Suzo International (NL) B.V., Antonie van Leeuwenhoekstraat 9, 3261 LT Oud-Beijerland, NL  
 (72) Suverein, Leonardus, B-2920 Kalmthout, BE  
 (74) Van Gorkom, Lucas Marijn, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **G07D 5/00** (11) **1 599 844 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04712521.6 (22) 19.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.11.2005  
 (86) EP 2004/001600 19.02.2004  
 (87) WO 2004/075124 2004/36 02.09.2004  
 (30) 19.02.2003 DE 10307754  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON MÜNZEN*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR TESTING COINS*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONTROLER DES PIECES DE MONNAIE*  
 (73) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG, Teltower Damm 276, 14167 Berlin, DE  
 (72) WOLLNY, Manfred, 10707 Berlin, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **G07D 5/10** (11) **1 067 485 B1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 99961074.4 (22) 28.12.1999  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 10.01.2001  
 (86) ES 1999/000400 28.12.1999  
 (87) WO 2000/043961 2000/30 27.07.2000  
 (30) 25.01.1999 ES 9900141  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN UND KENNZEICHNEN VON MÜNZEN*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR VALIDATING AND CHARACTERIZING COINS*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA VALIDATION ET LA CARACTERISATION DES PIECES DE MONNAIE*  
 (73) Azkoyen Medios de Pago, S.A., Avenida San Silvestre, 31350 Peralta, ES  
 (72) GUELLENZU MICHELENA, Eugenio, E-31171 Asiaín, ES  
 TORNOS GIMENO, Jose, E-50410 Cuarte de Huerva, ES  
 QUINTANILLA MONTON, Manuel, E-50008 Zaragoza, ES  
 ATENCIA CARRIZO, Jesus, E-50012 Zaragoza, ES  
 (74) Davila Baz, Angel, C/o Clarke, Modet & Co. Goya, 11, 28001 Madrid, ES

**G07D 11/00** → (51) **B65H 1/12**  
**G07F 9/04** → (51) **G07D 1/00**

(51) **G07F 17/32** (11) **1 461 785 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02796949.2 (22) 27.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 29.09.2004  
 (86) IL 2002/001047 27.12.2002  
 (87) WO 2003/058566 2003/29 17.07.2003  
 (30) 07.01.2002 US 346506 P  
 (54) • *SICHERES OFFLINE INTERAKTIVES WETTEN*  
 • *SECURE OFFLINE INTERACTIVE GAMBLING*  
 • *JEU DE HASARD INTERACTIF HORS-LIGNE SECURISE*  
 (73) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB  
 (72) WACHTFOGEL, David, Mordechai, 97356 Jerusalem, IL  
 WACHTFOGEL, Reuven, 92585 Jerusalem, IL  
 (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB  
 (60) 09009163.8 / 2 113 893

(51) **G08B 5/00** (11) **1 615 185 B1**  
**F21S 8/00**  
**F21W 111/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05109416.7 (22) 08.05.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 11.01.2006  
 (30) 09.05.2000 DE 20008289 U  
 (54) • *Flugbefeuerungseinrichtung an Windenergieanlagen*  
 • *Aircraft beacon device on wind power installations*  
 • *Dispositif de balisage pour aéronef monté sur des éoliennes*  
 (73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
 (72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
 (60) 08165143.2 / 2 071 535  
 (62) 01951485.0 / 1 282 888

**G08B 13/24** → (51) **G06K 19/077**  
**G08B 13/24** → (51) **H03L 7/07**

(51) **G08B 15/00** (11) **1 588 337 B1**  
**H04N 7/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03782486.9 (22) 29.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.10.2005  
 (86) EP 2003/014942 29.12.2003  
 (87) WO 2004/068433 2004/33 12.08.2004  
 (30) 27.01.2003 IT MI20030012  
 (54) • *MODULARES ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR KRITISCHE UMGEBUNGEN*  
 • *MODULAR SURVEILLANCE SYSTEM FOR MONITORING CRITICAL ENVIRONMENTS*  
 • *SYSTEME MODULAIRE DE SURVEILLANCE PERMETTANT DE CONTROLER DES ENVIRONNEMENTS DANGEREUX*  
 (73) Energy Laser S.R.L., Via Bazzini, 21, 20040 Carnate, IT  
 (72) DONATO, Giuseppe, I-20123 Milano, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **G08B 17/10** (11) **1 640 934 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05000111.4 (22) 05.01.2005  
 (84) DE GB SE  
 (43) 29.03.2006  
 (30) 23.09.2004 KR 2004076648  
 (54) • *Brandmeldeanlage und -verfahren*  
 • *Fire alarm system and method*  
 • *Système et procédé d'alarme d'incendie*  
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Kim, Jung-Hoon, Seoul, KR  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G08B 17/10** (11) **1 975 896 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08251196.5 (22) 28.03.2008  
 (84) CH DE FR GB LI  
 (43) 01.10.2008  
 (30) 30.03.2007 JP 2007091276  
 (54) • *Rauchdetektor und Probeluftversorgungs- verfahren für den Rauchdetektor*  
 • *Smoke detector and sampling air supplying method for smoke detector*



- *Détecteur de fumée et procédé de fourniture d'air d'échantillonnage pour le détecteur de fumée*
- (73) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
 (72) Yokota, Hiroyuki c/oNohmi Bosai Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G08B 29/18** (11) **1 769 475 B1**  
**H04L 12/24**

- (25) En (26) En  
 (21) 04738044.9 (22) 28.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.04.2007  
 (86) CH 2004/000403 28.06.2004  
 (87) WO 2006/000110 2006/01 05.01.2006  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERDRÜCKEN REDUNDANTER ALARME**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR SUPPRESSING REDUNDANT ALARMS**  
 • **SYSTEME ET PROCEDE DE SUPPRESSION D'ALARME REDONDANTES**
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
 (72) NAEDELE, Martin, CH-8050 Zürich, CH  
 FREI, Christian, CH-5442 Fislisbach, CH  
 SAGER, Patrick, CH-5400 Baden, CH  
 FAY, Alexander, 22149 Hamburg, DE  
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**G08G 1/0968** → (51) **G01C 21/34**

**G09B 5/06** → (51) **G11B 27/10**

**G09F 3/02** → (51) **B41M 3/14**

(51) **G09F 9/00** (11) **1 067 502 B1**  
**B60K 35/00** **B60K 37/02**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 00900414.4 (22) 17.01.2000  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 10.01.2001  
 (86) JP 2000/000178 17.01.2000  
 (87) WO 2000/043978 2000/30 27.07.2000  
 (30) 25.01.1999 JP 1625499  
 29.01.1999 JP 2088299  
 (54) • **ANZEIGE**  
 • **DISPLAY**  
 • **UNITES D'AFFICHAGE**
- (73) NIPPON SEIKI CO., LTD., 2-34, Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP  
 (72) FUKUSHIMA, Kazuo R & D Ctr. Nippon Seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi Niigata 940-2141, JP  
 NAGANO, Keiichi R & D Ctr. Nippon Seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi Niigata 940-2141, JP  
 SHIMA, Osamu R & D Ctr. of Nippon Seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi Niigata 940-2141, JP  
 KOBAYASHI, Mitsugu R & D Ctr. Nippon S. Co., Ltd., Nagaoka-shi Niigata 940-2141, JP  
 AZUMA, Masatoshi R & D Ctr. Nippon Seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi Niigata 940-2141, JP  
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G09G 3/10** (11) **1 402 506 B1**  
**G09G 3/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 02749666.0 (22) 24.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 31.03.2004

- (86) US 2002/020243 24.06.2002  
 (87) WO 2003/002957 2003/02 09.01.2003  
 (30) 28.06.2001 US 895985  
 (54) • **Verfahren und Einrichtung zur zeilenweise Helligkeitskorrektur in einem FED**  
 • **Method and system for row-by-row brightness correction in an FED**  
 • **Procédé et système de correction de luminosité ligne par ligne dans un écran à émission de champ**
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) CUMMINGS, William, San Francisco, CA 94134, US  
 DUNPHY, James, C., San Jose, CA 95125, US  
 HANSEN, Ronald, L., San Jose, CA 95127, US  
 LIU, Jun, Fremont, CA 94536, US  
 CRESSI, Lee, Morgan Hill, CA 95037, US  
 STANNERS, Colin, San Jose, CA 95148, US  
 SPINDT, Christopher, J., Menlo Park, CA 94025, US  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
 (60) 09011212.9 / 2 131 345

**G09G 3/22** → (51) **G09G 3/10**

(51) **G09G 3/288** (11) **1 489 588 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 04253673.0 (22) 18.06.2004  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 22.12.2004  
 (30) 20.06.2003 KR 2003040117  
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung einer Plasmaanzeige**  
 • **Method and apparatus for driving plasma display panel**  
 • **Méthode et dispositif de commande d'un panneau d'affichage à plasma**
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR  
 (72) Chung, Moon Shick, Pohang-si, Kyongsangbuk-do, KR  
 Shin, Jung Sub, Youngwol-gun Kangwon-do, KR  
 (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **1 094 437 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 00119134.5 (22) 04.09.2000  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 25.04.2001  
 (30) 18.10.1999 JP 29488199  
 (54) • **Flüssigkristallanzeigergerät mit verbesserten Ansprechzeitcharakteristiken**  
 • **Liquid crystal display device having improved-response-characteristic drivability**  
 • **Dispositif d'affichage à cristaux liquides doté de caractéristiques améliorées de réponse**
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP  
 Hitachi Video & Information System, Inc., 292, Yoshida-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken 244-0817, JP  
 (72) Furuhashi, Tsutomu, Hitachi, Ltd., Intel.Prop. Grp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 Inuzuka, Tatsuhiro, Hitachi Video&Inf.System, Inc., Yokohama-shi, Kanagawa-ken 244-0817, JP  
 Kurihara, Hiroshi, Hitachi, Ltd., Intel.Prop. Grp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 Ono, Kikuo, Hitachi, Ltd., Intel. Prop. Grp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **1 345 203 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 030005426.6 (22) 13.03.2003  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 17.09.2003  
 (30) 13.03.2002 JP 2002069005  
 (54) • **Steuervorrichtung für Flüssigkristall-Anzeige mit aktiver Matrix und gemeinsamer Mehrphasenladungsteilung**  
 • **Active matrix liquid crystal panel driving device using multi-phase charge sharing**  
 • **Circuit de commande pour dispositif d'affichage à cristaux liquides à matrice active utilisant partage de charge à phases multiples**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) Nishi, Kazuyoshi, Muko-shi, Kyoto 617-0003, JP  
 Date, Yoshito, Otsu-shi, Shiga 520-0105, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G09G 5/08** (11) **1 864 278 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 06748964.1 (22) 31.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.12.2007  
 (86) US 2006/011727 31.03.2006  
 (87) WO 2006/107716 2006/41 12.10.2006  
 (30) 01.04.2005 US 667518 P  
 12.04.2005 US 670732 P  
 30.03.2006 US 395654  
 (54) • **EXOSKELETTREGELER FÜR EIN MENSCHLICHES EXOSKELETTSYSTEM**  
 • **AN EXOSKELETON CONTROLLER FOR A HUMAN-EXOSKELETON SYSTEM**  
 • **DISPOSITIF DE COMMANDE D'EXOSQUELETTE POUR SYSTEME D'EXOSQUELETTE HUMAIN**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 2-1-1, Minamiyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) DARIUSH, Behzad, C/O Legal Department, Raymond, Ohio 43067-9705, US  
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

**G10D 13/06** → (51) **B65D 81/36**

**G10K 3/00** → (51) **B65D 81/36**

**G10K 11/00** → (51) **B65C 9/42**

(51) **G10K 11/178** (11) **1 855 269 B1**  
**G10L 21/04**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06714430.3 (22) 23.02.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 14.11.2007  
 (86) JP 2006/303290 23.02.2006  
 (87) WO 2006/093019 2006/36 08.09.2006  
 (30) 01.03.2005 JP 2005056342  
 (54) • **Sprachverarbeitungsverfahren und -einrichtung, Speichermedium und Sprachsystem**  
 • **Speech processing method and device, storage medium, and speech system**  
 • **Procédé et dispositif de traitement vocal, support de stockage et système vocal**
- (73) Japan Advanced Institute of Science and Technology, 1-1, Asahidai Nomi-shi, Ishikawa 923-1292, JP

Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP  
(72) AKAGI, Masato, Ishikawa-ken, JP  
FUTONAGANE, Rieko, Katsushika-ku, Tokyo, JP  
IRIE, Yoshihiro, Hyogo 670-8567, JP  
YANAGIUCHI, Hisakazu, Hyogo 670-8567, JP  
TANAKA, Yoshitane, Hyogo 670-8567, JP  
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner  
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G10L 11/00** (11) **1 684 263 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05001258.2 (22) 21.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.07.2006  
(54) • *Vervahren zum Erzeugen eines Abdrucks eines Audiosignals*  
• *Method of generating a footprint for an audio signal*  
• *Methode pour générer une empreinte d'un signal audio*  
(73) Unlimited Media GmbH, In Wennebostel 26a, 30900 Wedemark, DE  
(72) Rhein, Hanspeter, 30900 Wedemark, DE  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

**G10L 21/04** → (51) **G10K 11/178**

(51) **G11B 5/54** (11) **1 758 102 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06012893.1 (22) 22.06.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005245817  
(54) • *Magnetische Platteneinheit*  
• *Magnetic disk unit*  
• *Unité de disque magnétique*  
(73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL  
(72) Shigenaga, Hiroaki, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP  
Yonekawa, Sunao, Odawara-shi Kanagawa 250-0874, JP  
Iwakura, Masao, Odawara Kanagawa 250-0865, JP  
Miyatake, Masami, Odawara-shi Kanagawa 256-0812, JP  
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **G11B 5/627** (11) **1 736 988 B1**  
**G11B 23/037** **G11B 23/107**  
**G11B 23/26**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05730425.5 (22) 13.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 27.12.2006  
(86) JP 2005/007140 13.04.2005  
(87) WO 2005/101407 2005/43 27.10.2005  
(30) 13.04.2004 JP 2004117816  
(54) • *MAGNETBANDKASSETTE*  
• *MAGNETIC TAPE CARTRIDGE*  
• *CHARGEUR DE BANDE MAGNETIQUE*  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) ICHIKAWA, Tomohiro, Kanagawa, JP  
OHNO, Mikio, Odawara-shi, Kanagawa, JP  
EJIRI, Kiyomi, Odawara-shi, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G11B 7/004** → (51) **G11B 7/125**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 498 883 B1**  
**G11B 20/10** **G11B 20/12**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03723166.9 (22) 22.04.2003  
(84) AT DE FR GB NL  
(43) 19.01.2005  
(86) JP 2003/005099 22.04.2003  
(87) WO 2003/090216 2003/44 30.10.2003  
(30) 22.04.2002 JP 2002119745  
(54) • *OPTISCHES AUFEICHNUNGSMEDIUM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, OPTISCHES AUFEICHNUNGSVERFAHREN UND OPTISCHES WIEDERGABEVERFAHREN*  
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM, MANUFACTURING METHOD THEREOF, OPTICAL RECORDING METHOD AND OPTICAL REPRODUCTION METHOD*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, SON PROCEDE DE FABRICATION, PROCEDE D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCEDE DE REPRODUCTION OPTIQUE*  
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP  
SONY DISC TECHNOLOGY INC., 7-35 Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) ARATANI, Katsuhisa, Sony Corporation, Tokyo, JP  
MINEGISHI, Shinji, c/o Sony Disc Technology Inc., Tokyo 141-0001, JP  
TSUKAHARA, Makato, c/o Sony Disc Technology Inc., Tokyo 141-0001, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 950 745 B1**  
**G11B 7/09** **G11B 7/125**  
**G11B 7/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06798489.8 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.07.2008  
(86) JP 2006/319584 29.09.2006  
(87) WO 2007/037436 2007/14 05.04.2007  
(30) 30.09.2005 JP 2005288742  
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE OPTISCHE PLATTE, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN FÜR EINE OPTISCHE PLATTE UND OPTISCHE PLATTE*  
• *OPTICAL DISC IMAGE FORMATION DEVICE, OPTICAL DISC IMAGE FORMATION METHOD, AND OPTICAL DISC*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE FORMATION D'IMAGE SUR DISQUE OPTIQUE ET DISQUE OPTIQUE ASSOCIE*  
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP  
(72) YAMADA, Seiya, c/o YAMAHA CORPORATION, Shizuoka, JP  
ITOGA, Hisanori, c/o YAMAHA CORPORATION, Shizuoka, JP  
FUSHIKI, Tatsuo, c/o YAMAHA CORPORATION, Shizuoka, JP  
KUBO, Hiroshi, c/o FUJIFILM CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, JP  
SHIBATA, Michihiro, c/o FUJIFILM CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, JP  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/125** (11) **1 460 624 B1**  
**G11B 7/135** **G11B 7/004**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02786141.8 (22) 18.12.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 22.09.2004  
(86) JP 2002/013259 18.12.2002  
(87) WO 2003/056552 2003/28 10.07.2003  
(30) 27.12.2001 JP 2001397679  
(54) • *OPTISCHER KOPF, AUFEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVORRICHTUNG FÜR OPTISCHES AUFEICHNUNGSMEDIUM, UND AUFEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVERFAHREN MIT DEM OPTISCHEN KOPF*  
• *OPTICAL HEAD, OPTICAL RECORDING MEDIUM RECORDING AND/OR REPRODUCING APPARATUS AND RECORDING AND/OR REPRODUCING METHOD USING THE OPTICAL HEAD*  
• *TETE OPTIQUE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET/OU REPRODUCTION DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET/OU REPRODUCTION UTILISANT LADITE TETE OPTIQUE*  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) NISHI, Noriaki, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
TEZUKA, Masaru, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
INOUE, Naoki, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
HASHIMOTO, Kunika, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/125**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 542 217 B1**  
**G11B 7/26**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03797622.2 (22) 17.09.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 15.06.2005  
(86) JP 2003/011809 17.09.2003  
(87) WO 2004/027770 2004/14 01.04.2004  
(30) 18.09.2002 JP 2002271122  
(54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUES D'INFORMATIONS ET PROCEDE DE FABRICATION*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) UNO, Mayumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0868, JP  
NISHIUCHI, Kenichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1135, JP  
KOJIMA, Rie, Kadoma-shi, Osaka 571-0030, JP  
YAMADA, Noboru, Hirakata-shi, Osaka 573-1104, JP  
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/0045**



<b>G11B 7/26</b> → (51) <b>G11B 7/24</b>	
<b>G11B 17/04</b> → (51) <b>G11B 23/03</b>	
<b>G11B 19/02</b> → (51) <b>G11B 27/10</b>	
(51) <b>G11B 20/00</b> (11) <b>1 188 161 B1</b>	
<b>G11B 20/14</b>	<b>G06F 1/00</b>
<b>G11B 20/12</b>	
(25) En (26) En	
(21) 01931501.9 (22) 08.03.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 20.03.2002	
(86) EP 2001/002633 08.03.2001	
(87) WO 2001/078074 2001/42 18.10.2001	
(30) 07.04.2000 EP 00107599	
(54) • KOPIEVERHINDERUNGSSYSTEM FÜR OPTISCHE PLATTEN	
• OPTICAL DISC COPY PREVENTION SYSTEM	
• SYSTEME DESTINE A EMPECHER LA COPIE D'UN DISQUE OPTIQUE	
(73) Sony DADC Austria AG, Niederalm 282, 5081 Anif, AT	
(72) WINTER, Andreas Digital Audio Disc Company, A-5081 Anif, AT	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
<b>G11B 20/10</b> → (51) <b>G11B 7/0045</b>	
<b>G11B 20/12</b> → (51) <b>G11B 7/0045</b>	
<b>G11B 20/12</b> → (51) <b>G11B 20/00</b>	
<b>G11B 20/14</b> → (51) <b>G11B 20/00</b>	
(51) <b>G11B 23/03</b> (11) <b>1 653 465 B1</b>	
<b>G11B 17/04</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 05728388.9 (22) 07.04.2005	
(84) AT DE FR GB NL	
(43) 03.05.2006	
(86) JP 2005/006867 07.04.2005	
(87) WO 2005/098857 2005/42 20.10.2005	
(30) 08.04.2004 JP 2004114593	
10.05.2004 JP 2004140474	
(54) • DATENTRÄGERKASSETTE UND DATENTRÄGERAUFEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEEINRICHTUNG DAMIT	
• DISC CARTRIDGE, AND DISC RECORDING AND/OR REPRODUCING DEVICE USING THE SAME	
• CARTOUCHE DE DISQUE, ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET/OU REPRODUCTION SUR DISQUE UTILISANT CELLE-CI	
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP	
(72) OHGI, Takashi, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP	
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	
<b>G11B 23/037</b> → (51) <b>G11B 5/627</b>	
<b>G11B 23/107</b> → (51) <b>G11B 5/627</b>	
<b>G11B 23/26</b> → (51) <b>G11B 5/627</b>	
(51) <b>G11B 27/00</b> (11) <b>1 420 406 B1</b>	
<b>G11B 27/031</b>	<b>G11B 27/10</b>
<b>G11B 27/11</b>	<b>G11B 27/32</b>
<b>G11B 27/34</b>	<b>H04N 5/92</b>

<b>H04N 5/77</b>	
(25) En (26) En	
(21) 03257119.2 (22) 12.11.2003	
(84) DE FR GB	
(43) 19.05.2004	
(30) 13.11.2002 JP 2002329949	
(54) • Unterstützungssystem zum Editieren von Inhalt, Computerprogramm und Inhaltsverarbeitungsverfahren	
• Content editing assistance system, computer program and content processing method	
• Système d'assistance d'édition de contenu, programme d'ordinateur et procédé de traitement de contenu	
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP	
(72) Shinkai, Mitsutoshi c/o Intellectual Property Dept, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP	
Shibata, Yoshiaki c/o Intellectual Property Dept, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP	
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
<b>G11B 27/031</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
(51) <b>G11B 27/10</b> (11) <b>1 171 883 B1</b>	
<b>G11B 19/02</b>	<b>G06F 17/30</b>
<b>G09B 5/06</b>	
(25) En (26) En	
(21) 00922235.7 (22) 13.04.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 16.01.2002	
(86) US 2000/010155 13.04.2000	
(87) WO 2000/063915 2000/43 26.10.2000	
(30) 16.04.1999 US 129724 P	
10.04.2000 US 546575	
(54) • KONVERGENZFÄHIGES DVD UND INTERNET SYSTEM	
• CONVERGENCE-ENABLED DVD AND WEB SYSTEM	
• DISQUE VIDEO NUMERIQUE FONCTIONNANT PAR CONVERGENCE ET SYSTEME DE NAVIGATION	
(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US	
(72) MOHAN, Fergal, John, Sunnyvale, CA 94086, US	
BRODERSEN, Rainer, Santa Clara, CA 95050, US	
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB	
<b>G11B 27/10</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
<b>G11B 27/11</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
<b>G11B 27/32</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
<b>G11B 27/34</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
<b>G11C 7/00</b> → (51) <b>G11C 7/22</b>	
<b>G11C 7/10</b> → (51) <b>H04M 1/725</b>	
(51) <b>G11C 7/16</b> (11) <b>1 041 572 B1</b>	
<b>G06F 3/16</b>	<b>G06F 3/06</b>
<b>G06F 12/02</b>	
(25) En (26) En	
(21) 00301732.4 (22) 03.03.2000	
(84) AT CH DE FR GB IT LI	
(43) 04.10.2000	
(30) 03.03.1999 JP 5586099	
24.06.1999 JP 17818899	
07.12.1999 JP 34747499	
(54) • Nichtflüchtiger Speicher und Abspielapparat für nichtflüchtigen Speicher	

• Nonvolatile memory and nonvolatile memory reproducing apparatus	
• Mémoire non-volatile et appareil de lecture pour mémoire non-volatile	
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP	
(72) Kihara, Nobuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP	
Yokota, Teppei, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP	
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(51) <b>G11C 7/22</b> (11) <b>1 770 710 B1</b>	
<b>G11C 7/00</b>	<b>G11C 16/32</b>
<b>G11C 16/26</b>	<b>H03K 5/13</b>
(25) En (26) En	
(21) 06125239.1 (22) 20.09.1999	
(84) DE FR GB IT	
(43) 04.04.2007	
(30) 01.03.1999 US 259454	
(54) • Steuerung einer Verzögerungsschaltung in einer Speicheranordnung	
• Programmable delay control in a memory	
• Contrôle d'un circuit de retard programmable dans une mémoire	
(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US	
(72) Chang, Ray, Austin, TX 78749, US	
Weier, William, Austin, TX 78748, US	
Wong, Richard, Austin, TX 78749, US	
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB	
(62) 99118540.6 / 1 033 721	
<b>G11C 8/04</b> → (51) <b>G06F 9/355</b>	
(51) <b>G11C 11/00</b> (11) <b>1 805 766 B1</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05798779.4 (22) 27.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.07.2007	
(86) US 2005/034260 27.09.2005	
(87) WO 2006/047027 2006/18 04.05.2006	
(30) 22.10.2004 US 971741	
(54) • MRAM AUF SPINTRANSFERBASIS MIT WINKELABHÄNGIGER SELEKTIVITÄT	
• SPIN-TRANSFER BASED MRAM USING ANGULAR-DEPENDENT SELECTIVITY	
• MEMOIRE VIVE MAGNETIQUE A TRANSFERT DE SPIN UTILISANT UNE SELECTIVITE DEPENDANT DE L'ANGLE	
(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US	
(72) MANCOFF, Frederick, B., Chandler, Arizona 85226, US	
ENGEL, Bradley, N., Chandler, AZ 85226, US	
RIZZO, Nicholas, D., Gilbert, AZ 85234, US	
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus The Strategic Patent Service Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB	
<b>G11C 11/405</b> → (51) <b>G11C 11/406</b>	
(51) <b>G11C 11/406</b> (11) <b>1 287 531 B1</b>	
<b>G11C 11/408</b>	<b>G11C 11/405</b>
(25) En (26) En	
(21) 01935455.4 (22) 14.05.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 05.03.2003	
(86) US 2001/015486 14.05.2001	
(87) WO 2001/088924 2001/47 22.11.2001	



- (30) 16.05.2000 US 204522 P  
28.07.2000 US 627757
- (54) • RAM-ZELLENARCHITEKTUR MIT TRANSPARENTER UNUNTERBROCHENER AUFFRISCHUNG
- TRANSPARENT CONTINUOUS REFRESH RAM CELL ARCHITECTURE
- ARCHITECTURE DE CELLULE RAM DE RAFFRAICHISSEMENT CONTINU TRANSPARENT
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) AFGHAHI, Cyrus, Irvine, CA 92618-3616, US
- ISSA, Sami, Irvine, CA 92618-3616, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**G11C 11/408** → (51) **G11C 11/406**

**G11C 16/26** → (51) **G11C 7/22**

**G11C 16/32** → (51) **G11C 7/22**

- (51) **G11C 17/14** (11) **1 476 878 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03739527.4 (22) 11.02.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.11.2004
- (86) FR 2003/000446 11.02.2003
- (87) WO 2003/069630 2003/34 21.08.2003
- (30) 11.02.2002 FR 0201637  
29.10.2002 FR 0213555
- (54) • ZERSTÖRUNGSFREIE EINMAL PROGRAMMIERBARE SPEICHERZELLE
- MEMORY CELL WITH NON-DESTRUCTIVE ONE-TIME PROGRAMMING
- CELLULE MEMOIRE A PROGRAMMATION UNIQUE NON DESTRUCTIVE
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) WUIDART, Luc, F-83190 Pourrières, FR
- BARDOUILLET, Michel, F-13790 Rousset, FR
- MALHERBE, Alexandre, F-13530 Trets, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G12B 5/00** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G21C 3/356** (11) **1 372 158 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03252732.7 (22) 30.04.2003
- (84) BE DE ES GB
- (43) 17.12.2003
- (30) 15.05.2002 US 147215
- (54) • Kernbrennstabündel und zugehöriges Abstandshaltegitter für Kernreaktor
- Fuel assembly and associated grid for nuclear reactor
- Assemblage de combustible nucléaire et grille associée pour réacteur nucléaire
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, P.O. Box 355, Pittsburgh, PA 15230-0355, US
- (72) Broders, Richard P., Connecticut, US
- Hatfield, Stephen C., Connecticut, US
- Joffe, Paul F., Connecticut, US
- Karoutas, Zeses E., Simsbury 06070, Connecticut, US
- Perotti, Patrick A., Newington 06111-5200, Connecticut, US
- Martin, Michael L., Simsbury 06070, Connecticut, US
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10002353.0

**G21C 13/00** → (51) **B21D 51/24**

**H01B 1/12** → (51) **H01M 8/10**

**H01B 3/00** → (51) **C08L 23/08**

**H01B 3/02** → (51) **C01G 33/00**

**H01B 17/26** → (51) **G01R 15/14**

**H01C 7/12** → (51) **H01T 1/12**

**H01F 1/147** → (51) **C21D 8/12**

- (51) **H01F 5/02** (11) **1 796 112 B1**
- H01F 5/04
- (25) En (26) En
- (21) 05425867.8 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (54) • Mehrkammer-Transformator
- A multi-chamber transformer
- Transformateur à chambres multiples
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
- (72) Faccin, Marco, 31031 Caerano, IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**H01F 5/04** → (51) **H01F 38/12**

- (51) **H01F 7/08** (11) **1 122 748 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01400272.9 (22) 02.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.08.2001
- (30) 02.02.2000 FR 0001321
- (54) • Vorrichtung zur Steuerung und Reduzierung der Aufprallgeschwindigkeit eines elektromechanischen Antriebs
- Device controlling and reducing the speed of impact of an electromechanical actuator
- Dispositif pour contrôler et réduire la vitesse d'impact d'un actionneur électromécanique
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, 62 Boulevard Victor Hugo, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Morin, Eric, Kremlin-Bicetre, FR
- (74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA DRIA/PPIQ/BLE 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **H01F 7/18** (11) **1 726 020 B1**  
**F16K 31/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05716011.1 (22) 12.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/002661 12.03.2005
- (87) WO 2005/093764 2005/40 06.10.2005
- (30) 17.03.2004 DE 202004004156 U
- (54) • SCHNELL AUSLÖSENDES VENTIL
- QUICK-OPERATING VALVE
- SOUPE A OUVERTURE RAPIDE
- (73) Erben Kammerer KG, Mülheimer Strasse 85, 51469 Bergisch Gladbach, DE
- (72) ADAMS, Hans, 51377 Leverkusen, DE

- KAMMERER, Bernd, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**H01F 13/00** → (51) **C23C 14/56**

- (51) **H01F 38/12** (11) **1 709 650 B1**
- H01F 5/04**
- (25) De (26) De
- (21) 04804775.7 (22) 13.12.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 11.10.2006
- (86) EP 2004/053410 13.12.2004
- (87) WO 2005/071700 2005/31 04.08.2005
- (30) 21.01.2004 DE 102004002935
- (54) • ELEKTRISCHE KONTAKTIERUNG DÜNNER LACKDRÄHTE VON SEKUNDÄRWICKLUNGEN VON ZÜNDSPULEN MIT KONTAKTKRONE UND KONTAKTELEMENT
- ELECTRICAL CONTACT OF THIN ENAMEL COVERED WIRES OF SECONDARY WINDINGS OF IGNITION COILS COMPRISING A CONTACT CROWN AND A CONTACT ELEMENT
- MISE EN CONTACT ELECTRIQUE DE MINCES FILS LAQUES D'ENROULEMENTS SECONDAIRES DE BOBINES D'ALLUMAGE AU MOYEN D'UNE COURONNE DE CONTACT ET D'UN ELEMENT DE CONTACT
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FISCHER, Bernd, 87477 Sulzberg, DE
- LERCHENMUELLER, Klaus, 87509 Immenstadt, DE
- LINDENTHAL, Konstantin, 87544 Blaichach, DE
- BRECKLE, Thomas, 87544 Bihlerdorf, DE
- RAEDLER, Juergen, 87527 Sonthofen, DE
- STEINBERGER, Werner, 87509 Immenstadt, DE

(51) **H01F 41/06** (11) **2 056 309 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08105431.4 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (30) 01.03.2008 DE 102008012120  
25.09.2007 DE 102007045946
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Spule und eine Spule
- Method for manufacturing a spool and a spool
- Procédé de fabrication d'une bobine et bobine
- (73) STZ Mechatronik, W.-von-Siemens-Strasse 12, 98693 Ilmenau, DE
- (72) Kallenbach, Eberhard, 98714 Stützerbach, DE
- Kallenbach, Matthias, 98714 Stützerbach, DE
- Otto, Rainer, 07768 Lindig, DE
- Kostelnik, Jan, 74592 Kirchberg a.d. Jagst, DE
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **H01G 4/12** (11) **1 705 674 B1**  
**H01G 4/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06006130.6 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006

- (30) 24.03.2005 JP 2005086825
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines keramischen elektronischen Mehrschichtbauteils*  
• *Method of production of multilayer ceramic electronic device*  
• *Méthode de production d'un dispositif électronique céramique multicouche*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Fukui, Takashi c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP  
Ueda, Kaname c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP  
Kon, Shintaro c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP  
Sato, Arata c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP  
Sato, Akira c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (21) 00301650.8 (22) 01.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.09.2000
- (30) 02.03.1999 US 261026
- (54) • *Vorwärts/Rückwärts Schaltkreis für dop-pelpoligen Schalter*  
• *Forward/reverse circuit for dpdt type switch*  
• *Circuit de marche-avant/marche-arrière pour commutateur bipolaire*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
- (72) Covell, Kevin W, Freeland, Maryland 21053, US  
Sell, Michael R, Belair, Maryland 21015, US  
Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (86) EP 2005/003073 23.03.2005
- (87) WO 2005/101439 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 DE 102004020995  
23.06.2004 DE 102004031918
- (54) • *MELDEGERÄT FÜR EINE SICHERHEITS-SCHALTUNG*  
• *SIGNALING DEVICE FOR A PROTECTIVE CIRCUIT*  
• *APPAREIL DE SIGNALISATION POUR CIRCUIT DE PROTECTION*
- (73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) PULLMANN, Jürgen, 73061 Ebersbach, DE  
ZINSER, Christoph, 72649 Wolfschlügen, DE  
HORNUNG, Günter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
FLEINER, Jürgen, 72768 Reutlingen, DE
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**H01G 4/30** → (51) **H01G 4/12**

- (51) **H01G 5/16** (11) **1 250 707 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01908665.1 (22) 22.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.10.2002
- (86) US 2001/002202 22.01.2001
- (87) WO 2001/056046 2001/31 02.08.2001
- (30) 26.01.2000 US 491560
- (54) • *VARIABLE KONDENSATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *VARIABLE CAPACITOR AND METHOD OF FORMING IT*  
• *CONDENSATEUR VARIABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHENG, Peng, Campbell, CA 95008, US  
MA, Qing, San Jose, CA 95129, US
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 08004942.2 / 1 942 509

(51) **H01H 9/06** (11) **1 691 385 B1**  
**H01H 9/04** **H01H 9/52**

- (25) En (26) En
- (21) 06002451.0 (22) 07.02.2006
- (84) DE GB NL
- (43) 16.08.2006
- (30) 09.02.2005 JP 2005032939  
09.02.2005 JP 2005032943
- (54) • *Triggerschalter*  
• *Trigger switch*  
• *Interrupteur de déclenchement*
- (73) Satori S-Tech Co., Ltd., 14-10, Shiba 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
- (72) Kato, Yuichi, Minato-ku, Tokyo,105-0014, JP  
Inagaki, Isao, Minato-ku, Tokyo,105-0014, JP  
Kowaki, Satoru, Minato-ku, Tokyo,105-0014, JP  
Masuda, Shinichi, Minato-ku, Tokyo,105-0014, JP  
Komatsu, Hideyuki, Minato-ku, Tokyo,105-0014, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H01H 57/00** (11) **1 788 603 B1**  
**H01H 59/00** **H01P 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06122879.7 (22) 24.10.2006
- (84) GB
- (43) 23.05.2007
- (30) 21.11.2005 KR 20050111380
- (54) • *HF MEMS Schalter und zugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *RF MEMS switch and method for fabricating the same*  
• *Commutateur RF MEMS et procédé de fabrication correspondant*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jong-seok, Taen-gu, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Sang-wook, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Dong-kyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Che-heung, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sang-hun, Seocho-gu, Seoul, KR  
Houng, Young-tack, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn, Gyunggi-do 449-712, KR  
Lee, Chang-seung, Gyeonggi-do, KR  
Song, In-sang, Gwanak-gu, Seoul, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01H 1/02** (11) **1 580 779 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05102282.0 (22) 22.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 28.09.2005
- (30) 22.03.2004 JP 2004082961  
06.09.2004 JP 2004258155
- (54) • *Kontakt aus Verbundwerkstoff, Vakuum-schalter und Herstellungsverfahren des Kontaktes*  
• *Composite contact, vacuum switch and method for manufacturing composite contact*  
• *Conact en matériaux composites, disjoncteur à vide et procédé de fabrication du contact*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Okutomi, Tsutomu, 105-8001, Tokyo, JP  
Kusano, Takashi, 105-8001, Tokyo, JP  
Homma, Mitsutaka, 105-8001, Tokyo, JP  
Yamamoto, Atsushi, 105-8001, Tokyo, JP  
Seki, Tsuneyo, 105-8001, Tokyo, JP  
Osabe, Kiyoshi, 105-8001, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H01H 9/52** → (51) **H01H 9/06**

**H01H 13/70** → (51) **H03K 17/968**

**H01H 25/04** → (51) **G05G 9/047**

- (51) **H01H 31/12** (11) **1 251 537 B1**  
**H02B 1/18**
- (25) De (26) De
- (21) 02004716.3 (22) 01.03.2002
- (84) AT CH DE ES LI
- (43) 23.10.2002
- (30) 21.04.2001 DE 10119611
- (54) • *Sicherungslasttrennschalter in Leistenbauform*  
• *Load break switch of the strip type with fuses*  
• *Disjoncteur-sectionneur à fusibles du type baguette*
- (73) EFEN GmbH, Schlangenbader Strasse 40, 65344 Eltville, DE
- (72) Kahler, Klaus Dietmar, 65321 Heidenrod, DE
- (74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

**H01H 59/00** → (51) **H01H 57/00**

(51) **H01J 3/26** (11) **1 031 163 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 97913862.5 (22) 24.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.08.2000
- (86) US 1997/019630 24.10.1997
- (87) WO 1998/020511 1998/19 14.05.1998
- (30) 01.11.1996 US 742994
- (54) • *Verfahren zur expliziten Datenratensteuerung in einer Paketübertragungsumgebung ohne Datenratenüberwachung*  
• *Method for explicit data rate control in a packet communication environment without data rate supervision*  
• *Procédé de regulation explicite de debit dans un environnement de communication par paquets sans surveillance du debit*
- (73) Packeteer, Inc., 10495 N. DeAnza Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (72) PACKER, Robert, L., Los Gatos, CA 95036, US

**H01H 9/04** → (51) **H01H 9/06**

- (51) **H01H 9/06** (11) **1 033 733 B1**
- (25) En (26) En

(51) **H01H 47/00** (11) **1 738 383 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05731057.5 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

**H01J 5/48** → (51) **H01J 5/56**

**H01J 5/54** → (51) **H01J 61/34**

(51) **H01J 5/56** (11) **1 605 490 B1**  
**H01J 5/48**

(25) De (26) De  
(21) 05010154.2 (22) 10.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 14.12.2005  
(30) 19.05.2004 DE 102004025268

(54) • *Fahrzeuglampe*  
• *Vehicle lamp*  
• *Lampe de véhicule*

(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE

(72) Protsch, Matthias, 10115 Berlin, DE  
Schmidt-Lehmann, Thomas, 14532 Klein-  
machnow, DE

**H01J 7/18** → (51) **H01J 61/34**

(51) **H01J 9/24** (11) **1 768 159 B1**  
**H01J 29/86** **H01J 31/12**  
**H01J 29/46**

(25) En (26) En  
(21) 06026067.6 (22) 18.12.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 28.03.2007  
(30) 20.12.1996 US 771453

(54) • *Selbststehende Abstandhalterstruktur*  
• *Self-standing spacer wall structure*  
• *Structure autoporteuse de cloison entre-  
toise*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Fahlen, Theodore S., San Jose, CA 95120,  
US

Conte, Alfred S., Hollister, CA 95023, US  
Duboc, Robert M. „Jr., Menlo Park, CA  
94025, US

Hopple, George B., Palo Alto, CA 94306, US  
O'Reilly, John K., Cavan, IE

Chakarov, Vasil M., San Jose, CA 95123, US  
Marion, Robert L., Olathe, KS 66062-4706,  
US

Cho, Steven T., Santa Clara, CA 95054, US  
Neimeyer, Robert G., San Jose, CA 95148,  
US

Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US  
Morris, David L., San Jose, CA 95132, US  
Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA  
94025, US

Narayanan, Kollengode S., Cupertino, CA  
95014, US

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(62) 97953116.7 / 0 948 802

**H01J 9/24** → (51) **H01J 17/49**

**H01J 9/38** → (51) **H01J 61/34**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 909 306 B1**  
**H01J 9/24**

(25) En (26) En  
(21) 07116537.7 (22) 17.09.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 09.04.2008  
(30) 20.09.2006 KR 20060091107

(54) • *Plasmaanzeigetafel und Verfahren zur*  
*Formung von Trennrippen für die Plas-*  
*maanzeigetafel*

• *Plasma display panel and method of*  
*forming barrier ribs of the plasma display*  
*panel*

• *Panneau d'affichage à plasma et procédé*  
*pour la formation de nervures de barrière*  
*sur le panneau d'affichage à plasma*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Song, Jung-Suk, Seoul 137-875, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -  
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179  
Berlin, DE

**H01J 29/46** → (51) **H01J 9/24**

**H01J 29/86** → (51) **H01J 9/24**

**H01J 31/12** → (51) **H01J 9/24**

**H01J 37/073** → (51) **H01J 37/295**

(51) **H01J 37/145** (11) **1 432 008 B1**  
**H01J 37/317**

(25) En (26) En  
(21) 02028345.3 (22) 17.12.2002  
(84) DE GB NL  
(43) 23.06.2004

(54) • *Mehrachsigte Verbundlinse, Strahlvorrich-*  
*tung und Verfahren zur Anwendung dieser*  
*kombinierten Linse*

• *Multi-axis compound lens, beam system*  
*making use of the compound lens, and*  
*method using the compound lens*

• *Lentille composite à axes multiples, dis-*  
*positif de faisceau et procédé utilisant*  
*ladite lentille composite*

(73) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft  
für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthal-  
strasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Frosien, Jürgen, 85521 Riemerling, DE

Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-  
mann & Partner Postfach 330 920, 80069  
München, DE

**H01J 37/18** → (51) **H01J 37/295**

(51) **H01J 37/295** (11) **1 113 482 B1**  
**H01J 37/073** **H01J 37/18**  
**H01L 21/203**

(25) Ja (26) En  
(21) 99943279.2 (22) 10.09.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 04.07.2001

(86) JP 1999/004949 10.09.1999

(87) WO 2000/016372 2000/12 23.03.2000

(30) 11.09.1998 JP 25897198

07.04.1999 JP 10013499

(54) • *HOCHENERGIE ELEKTRONEN BEU-*  
*GUNGSGERÄT*

• *HIGH ENERGY ELECTRON DIFFRACTION*  
*APPARATUS*

• *APPAREIL DE DIFFRACTION D'ELEC-*  
*TRONS A HAUTE ENERGIE*

(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-  
8 Hon-cho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-  
0012, JP

(72) KOINUMA, Hideomi, Tokyo Inst. Tech,  
Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP

KAWASAKI, Masashi, Tokyo Inst. Tech,  
Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP

(74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl  
Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43,  
40074 Düsseldorf, DE

**H01J 37/317** → (51) **H01J 37/145**

**H01J 49/42** → (51) **G01N 27/64**

(51) **H01J 61/073** (11) **1 150 336 B1**  
**H01J 61/86**

(25) En (26) En  
(21) 01303845.0 (22) 27.04.2001

(84) DE

(43) 31.10.2001

(30) 28.04.2000 JP 2000131425

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb*  
*einer Hochdruckentladungslampe*  
• *Lighting method, and lighting device for a*  
*high-pressure discharge lamp*

• *Procédé et dispositif d'éclairage d'une*  
*lampe à décharge à haute pression*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Ono, Shunsuke, Takatsuki-shi, Osaka-fu 569-  
1044, JP

Kitahara, Yoshiki, Takatsuki-shi, Osaka-fu  
569-0822, JP

Nagai, Haruo, Kyoto-shi, Kyoto-fu 615-8084,  
JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-  
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V  
7LE, GB

(60) 07010215.7 / 1 830 389

**H01J 61/26** → (51) **H01J 61/34**

(51) **H01J 61/28** (11) **1 609 170 B1**  
**H01J 61/72** C02F 1/32

(25) En (26) En  
(21) 04758635.9 (22) 31.03.2004

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

(43) 28.12.2005

(86) US 2004/009814 31.03.2004

(87) WO 2004/089429 2004/43 21.10.2004

(30) 03.04.2003 US 406759

(54) • *KEIMTÖTENDE NIEDERDRUCK-QUECK-*  
*SILBERDAMPFENTLADUNGSLAMPE MIT*  
*AMALGAMANORDNUNG ZUR ERMÖGLI-*  
*CHUNG EINER HOHEN AUSGANGSLEIS-*  
*TUNG*

• *GERMICIDAL LOW PRESSURE MERCURY*  
*VAPOR DISCHARGE LAMP WITH AMAL-*  
*GAM LOCATION PERMITTING HIGH OUT-*  
*PUT*

• *LAMPE A DECHARGE A VAPEUR DE*  
*MERCURE BASSE PRESSION GERMICIDE*  
*A EMPLACEMENT D'AMALGAME PER-*  
*METTANT D'OBTENIR UN RENDEMENT*  
*ELEVE*

(73) Light Sources, Inc., 37 Robinson Boulevard,  
Orange, CT 06477, US

(72) PIROVIC, Arpad, L., Woodbridge, CT 06525,  
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H01J 61/34** (11) **1 704 576 B1**  
**H01J 61/82** **H01J 61/26**  
**H01J 7/18** **H01J 5/54**  
**H01J 9/38**

(25) En (26) En  
(21) 04806625.2 (22) 23.12.2004

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

(43) 27.09.2006

(86) IB 2004/052915 23.12.2004

(87) WO 2005/073998 2005/32 11.08.2005

(30) 05.01.2004 EP 04100004



- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER KOMPAKTEN HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE*
- *METHOD OF MANUFACTURING A COMPACT HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION COM-PACTE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) DE MAAGT, Bennie, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MARIEN, Leo, G., J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KAMP, Ronald, P., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BOFFITO, Claudio, I-20020 Lainate, IT
- (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01J 61/72** → (51) **H01J 61/28**

**H01J 61/82** → (51) **H01J 61/34**

**H01J 61/86** → (51) **H01J 61/073**

- (51) **H01J 65/04** (11) **1 854 127 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726194.1 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) FR 2006/050156 22.02.2006
- (87) WO 2006/090086 2006/35 31.08.2006
- (30) 22.02.2005 FR 0550489
- (54) • *PLANARE ODER IM WESENTLICHEN PLANARE LEUCHTSTRUKTUR*
- *PLANAR OR SUBSTANTIALLY PLANAR LUMINOUS STRUCTURE*
- *STRUCTURE LUMINEUSE PLANE OU SENSIBLEMENT PLANE*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) AUDAY, Guillaume, F-23600 Bussiere Saint Georges, FR  
ZHANG, Jingwei, F-91300 Massy, FR  
DURON, Didier, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
CHAN, Sereyvuth, F-92600 Asnieres Sur Seine, FR
- (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **H01L 21/00** (11) **1 583 136 B1**  
**B08B 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05251901.4 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 01.04.2004 US 817398
- (54) • *Kontrolle der Raumumgebung während des Trocknen von Wafern*
- *Control of ambient environment during wafer drying using proximity head*
- *Contrôle de l'ambiance pendant le séchage de plaquettes*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) de Larios, John M., Palo Alto, California 94303, US

- Korolik, Mikhail, San Jose, California 95131, US  
Ravkin, Mike, Sunnyvale, California 94087, US  
Farber, Jeffrey, Delmar, New York 12054, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 870 926 B1**  
**H01L 21/68**

- (25) En (26) En
- (21) 06122062.0 (22) 11.10.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 26.12.2007
- (30) 21.06.2006 JP 2006171893
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren um eine Schicht anzuhafte*
- *Film adhesion device and film adhesion method*
- *Appareil et méthode pour attacher une couche*
- (73) Teikoku Taping System Co., Ltd., 43-1, Harabuto, Kagiya-cho, Aichi Tokai-shi, JP
- (72) Lee, Masahiro, Tokai-shi Aichi, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **0 969 500 B1**  
**H01L 21/762** **H01L 27/13**  
**H01L 27/06**

- (25) En (26) En
- (21) 99304073.2 (22) 26.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 05.01.2000
- (30) 10.06.1998 US 95468
- (54) • *Siliziumeinkristall-integrierte Schaltkreise auf polykristallinem Silizium*
- *Single crystal silicon on polycrystalline silicon integrated circuits*
- *Circuits intégrés de silicium monocristallin sur silicium polycristallin*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Celler, George K., New Jersey 07901, US  
Chabal, Yves Jean, Holmdel, New Jersey, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

**H01L 21/203** → (51) **H01J 37/295**

**H01L 21/205** → (51) **C01B 33/107**

**H01L 21/304** → (51) **B08B 1/00**

**H01L 21/331** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 21/48** → (51) **G03F 7/00**

(51) **H01L 21/66** (11) **1 138 071 B1**  
**G05B 21/02** **G05B 19/418**  
**B24B 37/04** **B24B 49/03**

- (25) En (26) En
- (21) 00966712.2 (22) 12.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2001
- (86) US 2000/024945 12.09.2000
- (87) WO 2001/027990 2001/16 19.04.2001
- (30) 13.10.1999 US 417417
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM POLIEREN VON HALBLEITERSCHEIBEN*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR POLISHING SEMICONDUCTOR WAFERS*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE POLISSAGE DE TRANCHES DE SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) ZHANG, Liming, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/66** (11) **1 308 998 B1**  
**G01N 27/22** **G01R 31/312**

- (25) En (26) En
- (21) 02257412.3 (22) 24.10.2002
- (84) GB
- (43) 07.05.2003
- (30) 06.11.2001 JP 2001340527
- (54) • *Scheibe mit In-haltiger Verbundhalbleiter-Oberflächenlage und Methode zur Profilierung ihrer Ladungsträgerkonzentration*
- *Wafer including an In-Containing-compound semiconductor surface layer, and method for profiling its carrier concentration*
- *Tranche avec une couche de semi-conducteur composé contenant de l'Indium et méthode de profilage de sa concentration de porteurs de charges*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Sawada, Shigeru, c/o Itami Works of Sumitomo, Itami-shi, Hyogo, JP  
Iwasaki, Takashi, c/o Itami Works of Sumitomo, Hyogo, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H01L 21/68** → (51) **B08B 1/00**

**H01L 21/68** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/762** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 21/768** → (51) **G03F 7/00**

**H01L 21/768** → (51) **H01L 23/522**

**H01L 21/8249** → (51) **H01L 29/735**

**H01L 23/29** → (51) **C08L 83/04**

(51) **H01L 23/522** (11) **1 273 032 B1**  
**H01L 21/768**

- (25) En (26) En
- (21) 01922909.5 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.01.2003
- (86) US 2001/010289 30.03.2001
- (87) WO 2001/078120 2001/42 18.10.2001
- (30) 11.04.2000 US 546821
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VIAS IN SILIZIUM CARBID UND DESSEN BAUELEMENTEN UND SCHALTSTRECKEN*
- *METHOD OF FORMING VIAS IN SILICON CARBIDE AND RESULTING DEVICES AND CIRCUITS*
- *PROCEDE DE FORMATION DE TRAVERSEES DANS DU CARBURE DE SILICIUM, DISPOSITIFS ET CIRCUITS RESULTANTS*
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) RING, Zoltan, Durham, NC 27713, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
- (60) 10154668.7

**H01L 27/06** → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 27/10** (11) **1 536 474 B1**  
**H01L 27/24** **H01L 45/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04028129.7 (22) 26.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.06.2005
- (30) 28.11.2003 JP 2003400319  
12.12.2003 JP 2003415412  
21.06.2004 JP 2004182775
- (54) • *Speicherbauelement und Speichervorrichtung*  
• *Memory device and storage apparatus*  
• *Dispositif de mémoire et dispositif de stockage*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Aratani, Katsuhisa Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP  
Maesaka, Akihiro Sony Corporation, Tokyo, 108-0075, JP  
Kouchiyama, Akira Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP  
Tsushima, Tomohito Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (60) 09015737.1 / 2 161 750

(51) **H01L 27/118** (11) **1 129 486 B1**  
**G06F 17/50**

- (25) En (26) En
- (21) 00953138.5 (22) 01.08.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.09.2001
- (86) EP 2000/007462 01.08.2000
- (87) WO 2001/011688 2001/07 15.02.2001
- (30) 10.08.1999 US 371371
- (54) • *VERSORGUNGS- UND MASSELEITUNGS-FÜHRUNG IN EINEM INTEGRIERTEN SCHALTKREIS*  
• *INTEGRATED CIRCUIT POWER AND GROUND ROUTING*  
• *CHEMINEMENT DE TRACES D'ALIMENTATION ET DE MISE A LA MASSE DE CIRCUIT INTEGRE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) AGGARWAL, Lily, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BARNHART, Linda, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H01L 27/13** → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 27/15** (11) **1 292 988 B1**  
**H01L 27/32**

- (25) En (26) En
- (21) 01943610.4 (22) 21.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.03.2003
- (86) GB 2001/002732 21.06.2001
- (87) WO 2001/099195 2001/52 27.12.2001
- (30) 23.06.2000 GB 0015327  
19.09.2000 GB 0022937
- (54) • *Betriebsverfahren für lichtemittierende Vorrichtungen*  
• *Method of operating light-emitting devices*  
• *Procédé de fonctionnement des dispositifs luminescents*
- (73) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire, CB3 6DW, GB
- (72) JONGMAN, Jan, c/o Cambridge Display Technology Ltd, Cambridge CB3 0HJ, GB

- ALTRIP, John, c/o Cambridge Display Technology Ltd, Cambridge CB3 0HJ, GB
- LACEY, David, c/o Cambridge Display Technology Ltd, Cambridge CB3 0HJ, GB
- (60) 06006481.3 / 1 686 625

**H01L 27/24** → (51) **H01L 27/10**

- (51) **H01L 27/32** (11) **2 036 128 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07803759.5 (22) 20.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 18.03.2009
- (86) FR 2007/001020 20.06.2007
- (87) WO 2008/000933 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 FR 0605955
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *DISPLAY DEVICE AND USES THEREOF*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) VAUFREY, David, F-38000 Grenoble, FR  
LE ROY, Philippe, F-35830 Betton, FR  
PRAT, Christophe, F-44100 Nantes, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**H01L 27/32** → (51) **H01L 27/15**

- (51) **H01L 29/06** (11) **1 601 020 B1**  
**H01L 29/739** **H01L 21/331**  
**H01L 29/08** **H01L 29/32**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03741371.3 (22) 11.07.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 30.11.2005
- (86) JP 2003/008869 11.07.2003
- (87) WO 2004/066394 2004/32 05.08.2004
- (30) 20.01.2003 PCT/JP03/00443
- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) TOKUDA, Norifumi, c/o MITSUBISHI DENKI K.K., Tokyo 100-8310, JP  
KUSUNOKI, Shigeru, c/o MITSUBISHI DENKI K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**H01L 29/06** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/08** → (51) **H01L 29/737**

**H01L 29/10** → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/735** (11) **1 048 078 B1**  
**H01L 21/8249** **H01L 27/06**
- (25) En (26) En
- (21) 99946153.6 (22) 09.09.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.11.2000
- (86) EP 1999/006668 09.09.1999
- (87) WO 2000/016404 2000/12 23.03.2000
- (30) 11.09.1998 US 99884 P  
26.08.1999 US 383816
- (54) • *LATERALER BIPOLARTRANSISTOR MIT CMOS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*  
• *LATERAL BIPOLAR TRANSISTOR WITH CMOS AND METHOD OF MAKING SAME.*

- *TRANSISTOR BIPOLAIRE LATERAL AVEC CMOS ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PRUIJMBOOM, Armand, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SZMYD, David, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BROCK, Reinhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 29/737** (11) **1 611 616 B1**  
**H01L 29/08**

- (25) De (26) De
- (21) 04722857.2 (22) 24.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.01.2006
- (86) EP 2004/003124 24.03.2004
- (87) WO 2004/090989 2004/43 21.10.2004
- (30) 10.04.2003 DE 10316531
- (54) • *BIPOLAR-TRANSISTOR*  
• *BIPOLAR TRANSISTOR*  
• *TRANSISTOR BIPOLAIRE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BÖCK, Josef, 81827 München, DE  
MEISTER, Thomas, 82024 Taufkirchen, DE  
STENGL, Reinhard, 86391 Stadtbergen, DE  
SCHÄFER, Herbert, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 730 786 B1**  
**H01L 29/06** **H01L 29/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05731209.2 (22) 25.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/010159 25.03.2005
- (87) WO 2005/098962 2005/42 20.10.2005
- (30) 31.03.2004 US 815911
- (54) • *VERBESSERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VERSPANNTER BAUELEMENTE DURCH VERWENDUNG EINES MEHRFACH-SCHMALTEIL-LAYOUTS*  
• *ENHANCING STRAINED DEVICE PERFORMANCE BY USE OF MULTI NARROW SECTION LAYOUT*  
• *AMELIORATIONS DE PERFORMANCES D'UN DISPOSITIF SOLLICITE AU MOYEN D'UNE DISPOSITION DE SECTION ETROITE MULTIPLE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CURELLO, Giuseppe, Portland, OR 97229, US  
HOFFMANN, Thomas, Portland, OR 97210, US  
ARMSTRONG, Mark, Portland, OR 97223, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01L 31/04** → (51) **E04D 1/30**

**H01L 31/048** → (51) **E04D 1/30**

**H01L 31/10** → (51) **G01J 1/44**

- (51) **H01L 31/109** (11) **1 953 833 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746501.3 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) JP 2006/309798 17.05.2006
- (87) WO 2007/060758 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005338319
- (54) • **ULTRAVIOLETT-SENSOR**  
• **ULTRAVIOLET SENSOR**  
• **CAPEUR A ULTRAVIOLETS**
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) NAKAMURA, Kazutaka, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) ITO, Yoshihiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H01L 31/20** → (51) **C01B 33/107**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 593 165 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04706472.0 (22) 29.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2004/002414 29.01.2004
- (87) WO 2004/075308 2004/36 02.09.2004
- (30) 14.02.2003 US 248754
- (54) • **LICHTMISSIONSBAUELEMENT MIT EINEM PHOTOLUMINESZENTEN MATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**  
• **LIGHT EMITTING DEVICE INCORPORATING A PHOTOLUMINESCENT MATERIAL AND METHOD OF FORMING THE SAME**  
• **DIODE ELECTROLUMINESCENT INCORPORANT UN MATERIAU PHOTOLUMINESCENT ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION**
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) NEGLEY, Gerald, H., Hillsborough, NC 27278, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**H01L 33/00** (11) **1 810 348 B1**  
**F21V 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05783594.4 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) JP 2005/016883 07.09.2005
- (87) WO 2006/043379 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 JP 2004307237
- (54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**  
• **ILLUMINATION DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MUKAI, Kenji c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP

- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01L 41/053** (11) **1 705 722 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06005898.9 (22) 22.03.2006
- (84) DE FR
- (43) 27.09.2006
- (30) 24.03.2005 JP 2005085716
- (54) • **Piezoelektrisches Vielschichtelement, Einspritzventil mit diesem piezoelektrischen Element**  
• **Multilayer piezoelectric element, fuel injector having the piezoelectric element**  
• **Élément piézoélectrique multicouche, injecteur avec l'élément**
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Tsuzuki, Masashi c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Ishikawa, Hideki c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 41/083** → (51) **C04B 35/493**

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 027 613 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07729799.2 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) EP 2007/055399 01.06.2007
- (87) WO 2007/144276 2007/51 21.12.2007
- (30) 13.06.2006 DE 102006027409
- (54) • **FESTKÖRPERAKTOR-ANTRIEBSVORRICHTUNG BZW. VERFAHREN ZUM ANTREIBEN EINER FESTKÖRPERAKTOR-ANTRIEBSVORRICHTUNG**  
• **SOLID-STATE ACTUATOR DRIVE APPARATUS AND METHOD FOR DRIVING A SOLID-STATE ACTUATOR DRIVE APPARATUS**  
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'ACTIONNEUR DE CORPS À L'ETAT SOLIDE OU PROCÉDÉ POUR ENTRAÎNER UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'ACTIONNEUR DE CORPS À L'ETAT SOLIDE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
- (74) KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE
- SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE
- WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhede, DE

**H01L 41/187** → (51) **C04B 35/493**

- (51) **H01L 41/22** (11) **1 717 874 B1**  
**B65H 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06008839.0 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 JP 2005131574
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen Aktors**  
• **Method of producing piezoelectric actuator**  
• **Procédé de fabrication d'un actionneur piézo-électrique**

- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**H01L 45/00** → (51) **H01L 27/10**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 872 416 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06740494.7 (22) 05.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/012520 05.04.2006
- (87) WO 2006/115714 2006/44 02.11.2006
- (30) 20.04.2005 US 110076
- (54) • **HALBLEITERMATERIALIEN FÜR DÜNNFILMTRANSISTOREN**  
• **SEMICONDUCTOR MATERIALS FOR THIN FILM TRANSISTORS**  
• **MATERIAUX SEMI-CONDUCTEURS POUR DES TRANSISTORS À COUCHE MINCE**
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) SHUKLA, Deepak, Webster, New York 14580, US
- NELSON, Shelby Forrester, Pittsford, New York 14534, US
- FREEMAN, Diane Carol, Pittsford, New York 14534, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**H01L 51/30** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01M 2/02** (11) **1 343 210 B1**  
**H01M 2/08**  
**B29C 45/14**  
**B29C 45/27**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01976787.0 (22) 19.10.2001
- (84) DE FR GB SE
- (43) 10.09.2003
- (86) JP 2001/009226 19.10.2001
- (87) WO 2002/033766 2002/17 25.04.2002
- (30) 20.10.2000 JP 2000320166
- 29.11.2000 JP 2000363518
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUSBILDUNG EINES GEHÄUSEKÖRPERS EINES BATTERIEPACKS**  
• **METHOD AND DEVICE FOR FORMING OUTER PACKAGE BODY OF A BATTERY PACK**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMATION DU CORPS D'EMBALLAGE EXTERNE D'UN BLOC BATTERIE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAIZONO, Yoshinori, Okayama-shi, Okayama 703-8232, JP
- KONISHI, Shoji, Kyoto-shi, Kyoto 612-8486, JP
- ISHIMARU, Takeshi, Moriguchi-shi, Osaka 570-0014, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01M 2/08** → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 735 858 B1**  
**H01M 6/50**
- (25) En (26) En
- (21) 05764911.3 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (43) 27.12.2006
- (86) KR 2005/001061 12.04.2005
- (87) WO 2005/117164 2005/49 08.12.2005
- (30) 16.04.2004 KR 2004026242  
18.03.2005 KR 2005022715
- (54) • **BATTERIESICHERHEITSVORRICHTUNG UND BATTERIE DAMIT**  
• **BATTERY SAFETY DEVICE AND BATTERY HAVING THE SAME**  
• **DISPOSITIF DE SECURITE POUR BATTERIE, ET BATTERIE EN ETANT EQUIPEE**
- (73) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Jeong-Ju, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR  
CHANG, Sung-Kyun, 201-201, Songgang-maul Apartment, Yuseong-gu, Daejeon 305-503, KR  
JANG, Min-Chul, 305-1503, Songgang Green Apartment, Yuseong-gu, Daejeon 305-751, KR  
LEE, Jae-Hyun, 109-1805, Cheonggu narae Apartment, Daejeon 305-729, KR  
LEE, Joon-Hwan, 108-1403, Sangnoksu Apartment, Seo-gu, Daejeon 302-782, KR  
HA, Soo-Hyun, 1902, Yeosan Ssangyong Apartment, Yeonje-gu, Busan 611-820, KR
- (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01M 2/20** (11) **1 139 463 B1**  
**H01M 2/22**
- (25) En (26) En  
(21) 01108034.8 (22) 29.03.2001  
(84) DE FR IT SE  
(43) 04.10.2001  
(30) 30.03.2000 JP 2000094917  
08.09.2000 JP 2000273646
- (54) • **Verfahren und Apparat zur Herstellung einer modularen Batterie und Einheitsbatteriezelle zur Verwendung in einer modularen Batterie**  
• **Method and apparatus for manufacturing battery module and unit battery cell for use in battery module**  
• **Méthode et dispositif pour fabriquer une batterie modulaire et cellule de batterie unitaire à utiliser dans une batterie modulaire**
  - (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
  - (72) Okajima, Hideki, Nishinomiya-shi, Hyogo, JP  
Oda, Takashi, Kato-gun, Hyogo, JP  
Uesugi, Yukichi, Tuna-gun, Hyogo, JP  
Tanaka, Hitoshi, Mihara-gun, Hyogo, JP  
Okumura, Yoshinobu, Sumoto-shi, Hyogo, JP
  - (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/20**

- (51) **H01M 2/34** (11) **1 026 761 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99940489.0 (22) 25.08.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 09.08.2000  
(86) JP 1999/004599 25.08.1999  
(87) WO 2000/011737 2000/09 02.03.2000  
(30) 25.08.1998 JP 23832498  
13.11.1998 JP 32364398  
11.06.1999 JP 16548099
- (54) • **SEKUNDÄRBATTERIE**  
• **SECONDARY BATTERY**  
• **BATTERIE SECONDAIRE**
  - (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) IWAIZONO, Yoshinori, Matsushita El. Ind. Co. Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
MASUMOTO, Kenjin, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
MIZUTANI, Seiichi, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
MORI, Katsuhiko, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
ISHIMARU, Tomiya, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 889 311 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06757502.7 (22) 19.04.2006  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 20.02.2008  
(86) KR 2006/001451 19.04.2006  
(87) WO 2006/112658 2006/43 26.10.2006  
(30) 19.04.2005 KR 20050032433
- (54) • **SICHERHEITVERBESSERTE ELEKTRODE DURCH EINFÜHRUNG VON VERNETZBAREM POLYMER UND ELEKTROCHEMISCHE EINRICHTUNG DAMIT**  
• **SAFETY-IMPROVED ELECTRODE BY INTRODUCING CROSSLINKABLE POLYMER AND ELECTROCHEMICAL DEVICE COMPRISING THE SAME**  
• **ELECTRODE A SECURITE AMELIOREE OBTENUE PAR INTEGRATION D'UN POLYMERE RETICULABLE, ET DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE COMPRENANT L'ELECTRODE**
  - (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR  
KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
  - (72) LEE, Sang-Young, 103-904, Expo Apartment, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Seok-Koo, Daejeon 305-308, KR  
SUK, Jung-Don, LG Chem Research Park, Yuseong-gu Daejeon 305-380, KR  
YONG, Hyun-Hang LG Chem Research Park, Yuseong-gu Daejeon 305-380, KR  
HONG, Jang-Hyuk, 105-606, Gukhwa Apartment, Daejeon 302-782, KR  
AHN, Soon-Ho, Yuseong-gu Daejeon 305-720, KR  
KANG, Yong-Ku, Yuseong-gu Daejeon 305-345, KR  
LEE, Chang-Jin, Yuseong-gu Daejeon 305-761, KR
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 4/02** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 4/04** → (51) **H01M 10/38**

**H01M 4/136** → (51) **H01M 10/0525**

**H01M 4/24** → (51) **C22C 19/03**

**H01M 4/38** → (51) **C22C 19/03**

- (51) **H01M 4/58** (11) **1 339 119 B1**  
**H01M 4/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01993954.5 (22) 07.11.2001  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 27.08.2003  
(86) JP 2001/009747 07.11.2001  
(87) WO 2002/039523 2002/20 16.05.2002  
(30) 09.11.2000 JP 2000342410

- (54) • **POSITIVELYELEKTRODENMATERIAL UND DIESES ENTHALTENDE ZELLE**  
• **POSITIVE ELECTRODE MATERIAL AND CELL COMPRISING THE SAME**  
• **MATERIAU DE CATHODE ET ELEMENT DE PILE COMPRENANT CE MATERIAU**
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) LI, Guohua, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 4/58** → (51) **H01M 10/0525**

**H01M 4/66** → (51) **H01M 10/38**

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/10**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 6/50** (11) **1 130 668 B1**  
**H01M 10/42**
- (25) En (26) En  
(21) 01301511.0 (22) 20.02.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 05.09.2001  
(30) 22.02.2000 JP 2000044101
- (54) • **Batterie-Dichtung-Inspektionsverfahren**  
• **Battery sealing inspection method**  
• **Méthode d'inspection de l'étanchéité d'une pile**
  - (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
  - (72) Onishi, Masato, Toyohashi-shi, Aichi 441-8106, JP  
Osawa, Michio, Toyohashi-shi, Aichi 440-0026, JP  
Tomioka, Katsuyuki, Toyohashi-shi, Aichi 441-8112, JP  
Fujioka, Noriyuki, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP  
Saito, Tomoharu, Toyohashi-shi, Aichi 440-0856, JP
  - (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01M 6/50** → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 525 634 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03787615.8 (22) 28.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005  
(86) DE 2003/002155 28.06.2003  
(87) WO 2004/017448 2004/09 26.02.2004  
(30) 25.07.2002 DE 10233982
- (54) • **BIPOLARE PLATTE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE**  
• **BIPOLAR PLATE FOR A FUEL CELL**  
• **PLAQUE BIPOLAIRE POUR PILE A COMBUSTIBLE**
  - (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
  - (72) DOHLE, Hendrik, 52224 Stolberg, DE  
BEWER, Thomas, 8800 Thalwil, CH  
MERGEL, Jürgen, 52428 Jülich, DE  
STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE  
WÜSTER, Thorsten, 52076 Aachen, DE

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 949 479 B1**  
**H01M 8/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06820877.6 (22) 09.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.07.2008  
(86) IB 2006/003159 09.11.2006  
(87) WO 2007/054794 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005326725  
(54) • RÖHRENFÖRMIGE BRENNSTOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• TUBULAR FUEL CELL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF  
• PILE A COMBUSTIBLE TUBULAIRE ET SON PROCEDE DE FABRICATION  
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) IMANISHI, Masahiro, Aichi-ken 471-8571, JP  
NAKANISHI, Haruyuki, Aichi-ken 471-8571, JP  
YODA, Naoto, Nagano-ken 386-0192, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 525 635 B1**  
**H01M 8/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03756507.4 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.04.2005  
(86) FR 2003/002346 25.07.2003  
(87) WO 2004/012319 2004/06 05.02.2004  
(30) 25.07.2002 FR 0209453  
(54) • ELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUG UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE  
• ELECTRIC MOTIVE POWER SYSTEM FOR MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR USING A FUEL CELL  
• SYSTEME DE TRACTION ELECTRIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UNE PILE A COMBUSTIBLE  
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) ARCHER, Pascal, F-75014 Paris, FR  
CORNET, Nathalie, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/06** (11) **1 598 889 B1**  
**H01M 8/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05016610.7 (22) 07.10.2003  
(84) DE GB  
(43) 23.11.2005  
(30) 17.10.2002 JP 2002302739  
17.03.2003 JP 2003071221  
(54) • Abgasbehandlungseinrichtung für Brennstoffzelle  
• Exhaust gas processing device for fuel cell  
• Dispositif de traitement des gaz d'échappement pour pile à combustible  
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Kanai, Yasushi, Saitama, JP  
Numata, Hideo, Saitama, JP  
Yamamoto, Akio, Saitama, JP  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE  
(62) 03022692.2 / 1 416 567

**H01M 8/06** → (51) **B01J 23/42**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 449 886 B1**  
**C08L 71/00**  
**H01B 1/12**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02788687.8 (22) 29.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.08.2004  
(86) JP 2002/012510 29.11.2002  
(87) WO 2003/046080 2003/23 05.06.2003  
(30) 29.11.2001 JP 2001364298  
11.01.2002 JP 2002004683  
06.03.2002 JP 2002060407  
18.04.2002 JP 2002116550  
02.05.2002 JP 2002130568  
(54) • POLYELEKTROLYTZUSAMMENSETZUNGEN  
• POLYELECTROLYTE COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS POLYELECTROLYTIQUES  
(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP  
(72) KINOUCHI, Masayuki, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP  
HIRANO, Tetsuji, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP  
HISANO, Nobuharu, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamguchi 755-8633, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE  
(60) 09001023.2 / 2 058 889  
09014174.8 / 2 147 947

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 929 572 B1**  
**H01M 4/86**  
**H01M 4/88**  
(25) En (26) En  
(21) 06764961.6 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(86) GB 2006/002613 14.07.2006  
(87) WO 2007/010207 2007/04 25.01.2007  
(30) 15.07.2005 GB 0514581  
(54) • METHANOL-BRENNSTOFFZELLEN  
• METHANOL FUEL CELLS  
• PILES À COMBUSTIBLE AU MÉTHANOL  
(73) Gen-X Power Corp, First Floor BCI House PO Box 141, Rarotonga, CK  
(72) CHRISTENSEN, Paul Andrew, Morpeth Northumberland NE61 1BS, GB  
WRIGHT, Nicholas George, Gosforth Tyne And Wear NE3 1UB, GB  
EGERTON, Terrence Arthur, Stockton on Tees Durham TS18 5JD, GB  
(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 273 065 B1**  
**H01M 8/24**  
(25) En (26) En  
(21) 01913733.0 (22) 09.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 08.01.2003  
(86) DK 2001/000157 09.03.2001  
(87) WO 2001/067534 2001/37 13.09.2001  
(30) 10.03.2000 DK 200000394  
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE FESTOXIDBRENNSTOFFZELLE  
• A METHOD OF MANUFACTURING A SOLID OXIDE FUEL CELL  
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE

- (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK  
(72) BAGGER, Carsten, deceased, DK  
(74) Siiger, Joergen, et al, c/o Chas. Hude H.C. Andersens Boulevard 33, 1553 Copenhagen V, DK

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 552 575 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03809085.8 (22) 16.10.2003  
(84) DE GB  
(43) 13.07.2005  
(86) US 2003/032845 16.10.2003  
(87) WO 2004/036680 2004/18 29.04.2004  
(30) 18.10.2002 US 273732  
(54) • DÜNNFILM-BRENNSTOFFZELLENELEKTROLYT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
• THIN FILM FUEL CELL ELECTROLYTE AND METHOD FOR MAKING  
• ELECTROLYTE DE PILE A COMBUSTIBLE EN COUCHES MINCES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION  
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) HERMAN, Gregory S, Albany, OR 97321, US  
RAMAMOORTHY, Sriram, Corvallis, OR 97330, US  
MARDILOVICH, Peter, Corvallis, OR 97330, US  
ENCK, Ronald L, Corvallis, OR 97330, US  
SMITH, J, Daniel, Corvallis, OR 97333, US  
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 754 274 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05807824.7 (22) 22.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 21.02.2007  
(86) US 2005/009565 22.03.2005  
(87) WO 2006/019419 2006/08 23.02.2006  
(30) 31.03.2004 US 558166 P  
(54) • BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG MIT UNTERSCHIEDLICH GROSSEN AKTIVBEREICHEN  
• FUEL CELL DEVICE WITH VARIED ACTIVE AREA SIZES  
• DISPOSITIF DE PILES A COMBUSTIBLE AYANT UNE ZONE ACTIVE DE DIMENSIONS VARIEES  
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US  
(72) BADDING, Michael, E., Campbell, NY 14821, US  
BROWN, Jacqueline, L., Lindley, NY 14858, US  
KETCHAM, Thomas, D., Big Flats, NY 14814, US  
ROY, Shantanu, New Delhi 110 019, IN  
ST. JULIEN, Dell, J., Watkins Glen, NY 14891, US  
(74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 10/0525** (11) **1 246 290 B1**  
**H01M 4/58**  
**C01B 25/45**  
**H01M 4/136**  
(25) En (26) En  
(21) 02252168.6 (22) 26.03.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.10.2002  
(30) 26.03.2001 JP 2001087038

- (54) • *Positives Elektrodenaktivmaterial und Sekundärbatterie mit nichtwässrigem Elektrolyten*
- *Positive electrode active material and nonaqueous electrolyte secondary battery*
- *Materiau actif d'électrode positive et batterie secondaire à électrolyte nonaqueux*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Morishima, Hideaki, c/o Intellectual Property Div., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Yamada, Shuji, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Kanai, Hideyuki, c/o Intellectual Property Div., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 10/0567** (11) **1 130 671 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00955081.5 (22) 28.08.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 05.09.2001
- (86) JP 2000/005812 28.08.2000
- (87) WO 2001/018898 2001/11 15.03.2001
- (30) 02.09.1999 JP 24889099
- 02.09.1999 JP 24889199

- (54) • *POLYELEKTROLYTE, NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTE UND ELEKTRISCHE VORRICHTUNG DIE DIESE ENTHÄLT*
- *POLYELECTROLYTE, NON-AQUEOUS ELECTROLYTE, AND ELECTRICAL DEVICE CONTAINING THE SAME*
- *POLYELECTROLYTE, ELECTROLYTE NON AQUEUSE ET DISPOSITIF ELECTRIQUE LES RENFERMANT*

- (73) Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd., 55, Nishi-shichijo Higashi-kubocho, Shimogyo-ku Kyoto 600-8873, JP
- (72) NISHIURA, Masahito, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0827, JP
- KONO, Michiyuki, Neyagawa-shi, Osaka 572-0082, JP
- WATANABE, Masayoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0032, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01M 10/0569** (11) **1 714 348 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05713328.2 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/004307 11.02.2005
- (87) WO 2005/078851 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 US 779102

- (54) • *ELEKTROLYTE FÜR ELEKTROCHEMISCHE LITHIUM-SCHWEFEL-ZELLEN*
- *ELECTROLYTES FOR LITHIUM-SULFUR ELECTROCHEMICAL CELLS*
- *ELECTROLYTES POUR CELLULES ELECTROCHIMIQUES AU LITHIUM-SOUFRE*

- (73) SION POWER CORPORATION, 9040 South Rita Road, Tucson, AZ 85747-9108, US
- (72) GORKOVENKO, Alexander, Tucson, AZ 85748, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **H01M 10/38** (11) **1 779 459 B1**  
**H01M 4/04** **H01M 4/66**  
**B32B 37/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05768108.2 (22) 19.07.2005

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

- (43) 02.05.2007
- (86) CA 2005/001138 19.07.2005
- (87) WO 2006/010250 2006/05 02.02.2006
- (30) 26.07.2004 US 898323

- (54) • *PROZESS ZUM LAMINIEREN VON KOMPONENTEN EINER ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE*
- *PROCESS FOR LAMINATING COMPONENTS OF AN ELECTROCHEMICAL CELL*
- *PROCEDE DE LAMINAGE DE COMPOSANTS DE CELLULE ELECTROCHIMIQUE*

- (73) Bathium Canada Inc., 1560, Rue de Coulomb, Boucherville, QC J4B 7Z7, CA
- (72) GAGNON, Régis, St-Jean-sur-Richelieu, Québec J3A 2A8, CA
- DUB, Jonathan, Laprairie, Québec J5R 5J6, CA
- GAGNON, Gilles, Repentigny, Québec J5Y 3K3, CA
- LAVOIE, Paul-André, Montreal, Québec H2G 1S6, CA

- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

**H01M 10/42** → (51) **H01M 6/50**

**H01P 5/08** → (51) **H01R 24/02**

**H01Q 1/02** → (51) **B01D 53/26**

**H01Q 1/08** → (51) **H04B 7/185**

**H01Q 1/12** → (51) **H04B 7/185**

**H01Q 1/22** → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 636 873 B1**  
**H01Q 21/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04755547.9 (22) 18.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/019427 18.06.2004
- (87) WO 2005/004278 2005/02 13.01.2005
- (30) 26.06.2003 US 607405
- (54) • *PLANAR-ANTENNE FÜR EIN DRAHTLOSES MESH-NETZWERK*
- *PLANAR ANTENNA FOR A WIRELESS MESH NETWORK*
- *ANTENNE PLAN POUR RESEAU MAILLE SANS FIL*

- (73) Trilliant Networks, Inc., 110 Island Drive, Redwood City, CA 94065, US
- (72) MERENDA, Joseph, Northport, NY 11768, US
- RICH, Mark, J., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01Q 1/28** → (51) **H04B 7/185**

**H01Q 1/42** → (51) **H04B 7/185**

**H01Q 3/22** → (51) **G01S 13/34**

(51) **H01Q 15/00** (11) **1 861 896 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06726400.2 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) GB 2006/000950 16.03.2006
- (87) WO 2006/097736 2006/38 21.09.2006

- (30) 16.03.2005 GB 0505347
- (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF FREQUENZSELEKTIVE OBERFLÄCHEN*
- *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO FREQUENCY SELECTIVE SURFACES*
- *AMELIORATIONS APORTEES OU RELATIVES A DES SURFACES SELECTIVES DE FREQUENCE*

- (73) The Queens University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB
- (72) CAHILL, Robert, Co Antrim BT37 0ZJ, GB
- DICKIE, Raymond, John, Belfast BT7 3AS, GB
- FUSCO, Vincent Francis, Belfast BT36 6HF, GB
- GAMBLE, Harold Samuel, Co Down BT25 1HA, GB
- (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/06** → (51) **H04B 7/185**

(51) **H01R 4/24** (11) **1 624 528 B1**  
**H01R 12/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05015827.8 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 04.08.2004 DE 102004037997

- (54) • *Elektrischer Abzweig-Anschlussverbinder*
- *Electrical branch connector*
- *Connecteur électrique de dérivation*
- (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
- (72) Gerberding, Wolfgang, 31840 Hess. Oldendorf, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

**H01R 12/08** → (51) **H01R 4/24**

(51) **H01R 13/648** (11) **2 096 722 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09153089.9 (22) 18.02.2009
- (84) ES TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 28.02.2008 JP 2008048854
- (54) • *Kartenverbinder*
- *Card connector*
- *Connecteur de carte*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Honda, Yosuke, Tokyo, JP
- Wada, Takamitsu, Tokyo, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H01R 24/02** (11) **1 388 189 B1**  
**H01P 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 02708899.6 (22) 21.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
- (86) SE 2002/000552 21.03.2002
- (87) WO 2002/093693 2002/47 21.11.2002
- (30) 16.05.2001 SE 0101756
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON ÜBERTRAGUNGSWEGEN*
- *APPARATUS FOR CONNECTING TRANSMISSIONS PATHS*



- APPAREIL PERMETTANT DE CONNECTER DES LIGNES DE TRANSMISSION
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NILSSON DRACKNER, Peter, S-414 53 Göteborg, SE
- RIVAS, Patrick, S-416 80 Göteborg, SE
- STRANDBERG, Ulrika, S-439 33 Onsala, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H01R 25/14** (11) **2 086 065 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425053.9 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (54) • *Klemmvorrichtung zum Anschließen an einen elektrischen Hängeführungs kanal*  
• *Clasping device for the engagement with a suspended electrical duct*  
• *Dispositif de retenue pour un engagement avec une goulotte électrique suspendue*
- (73) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Fabrizi, Fabrizio, 24100 Bergamo (BG), IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**H01S 3/106** → (51) **H01S 5/14**

**H01S 5/026** → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01S 5/06** (11) **1 699 119 B1**
- H01S 5/10** **H01S 5/14**
- H01S 5/02 G02B 6/12
- H04B 10/155
- (25) En (26) En
- (21) 06004217.3 (22) 02.03.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 06.09.2006
- (30) 03.03.2005 JP 2005059645  
28.02.2006 JP 2006053840
- (54) • *Verfahren zur Wellenlängenabstimmung eines Mehrfachresonators*  
• *Method for tuning the wavelength of a multiple resonator*  
• *Procédé pour accorder la longueur d'onde d'un résonateur multiple*
- (73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Suzuki, Kouichi, Minato-ku Tokyo, JP
- Yamazaki, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

- (51) **H01S 5/0625** (11) **1 363 366 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03290929.3 (22) 15.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2003
- (30) 18.04.2002 FR 0204868
- (54) • *Stabilisierungsverfahren für einen Laser mit verteilter Rückkopplung*  
• *Stabilisation process for a distributed feedback laser*  
• *Procédé de stabilisation pour source laser à réflecteur distribué*
- (73) Oclaro (North America), Inc., 40919 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US
- (72) Sillard, Hélène, 78150 Le Chesnay, FR
- Leroy, Arnaud, 75014 Paris, FR
- Raël, Philippe, 41100 Meslay, FR
- Chambon, Stéphanie, 92330 Sceaux, FR

- (74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**H01S 5/10** → (51) **H01S 5/06**

- (51) **H01S 5/14** (11) **1 349 245 B1**
- H01S 3/106**
- (25) En (26) En
- (21) 03250566.1 (22) 30.01.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2003
- (30) 25.03.2002 JP 2002084254  
12.08.2002 JP 2002234462
- (54) • *Frequenzselektiver Laser mit schneller Frequenzkontrolle*  
• *Wavelength-selectable laser capable of high-speed frequency control*  
• *Laser accordable à contrôle de fréquence à haute vitesse*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Bouda, Martin, Fujitsu Lab.of America, Inc., Sunnyvale, CA 94085, US
- Morito, Ken, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Takabayashi, Kazumasa, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Nakazawa, Tadao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Hashimoto, Naoki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Onaka, Hiroshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kotaki, Yuji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 07103474.8 / 1 791 230

**H01S 5/14** → (51) **H01S 5/06**

**H01S 5/14** → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 264 374 B1**
- H01S 5/14** **H01S 5/42**
- (25) En (26) En
- (21) 01934849.9 (22) 06.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2001/007230 06.03.2001
- (87) WO 2001/067563 2001/37 13.09.2001
- (30) 06.03.2000 US 519890
- (54) • *HOCHLEISTUNGSHALBLEITERLASER MIT GEKOPPELTEM RESONATOR*  
• *COUPLED CAVITY HIGH POWER SEMI-CONDUCTOR LASER*  
• *LASER A SEMI-CONDUCTEUR DE PUISSANCE ELEVEE A CAVITE COUPLEE*
- (73) Necsel Intellectual Property Inc., 2826 Sycamore Way, Santa Clara CA 95051, US
- (72) MOORADIAN, Aram, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01S 5/183** (11) **1 403 988 B1**

**H01S 5/026**

- (25) En (26) En
- (21) 03021181.7 (22) 24.09.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 31.03.2004
- (30) 25.09.2002 JP 2002279065

- (54) • *Oberflächenemittierende Lichtaussendende Vorrichtung, Herstellungsverfahren derselben, optisches Modul, und Vorrichtung zur optischen Übertragung*  
• *Surface-emitting light emitting device, manufacturing method for the same, optical module, and optical transmission apparatus*  
• *Composant luminescent à cavité verticale, méthode de fabrication associée, module optique et appareil de transmission optique*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kaneko, Tsuyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Kito, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Hiramatsu, Tetsuo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

**H01S 5/42** → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01T 1/12** (11) **1 880 452 B1**
- H01C 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05805096.4 (22) 10.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) IB 2005/003238 10.10.2005
- (87) WO 2006/111793 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 CZ 20050247
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR FERNÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS MINDESTENS EINES EINPOL-ÜBERSPANNUNGSSCHUTZES*  
• *A DEVICE FOR A REMOTE MONITORING THE STATE OF AT LEAST A SINGLE-POLE SURGE PROTECTION*  
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE A DISTANCE DE L'ETAT D'AU MOINS UNE PROTECTION UNIPOLAIRE CONTRE LES SURTENSIONS*
- (73) KIWA spol.s r.o., Priemyselna 2, 949 01 Nitra, SK
- (72) CERNICKA, Jozef, 949 01 Nitra, SK
- (74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

(51) **H01T 13/39** (11) **1 628 375 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04722429.0 (22) 22.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.02.2006
- (86) JP 2004/003821 22.03.2004
- (87) WO 2004/107517 2004/50 09.12.2004
- (30) 28.05.2003 JP 2003151102
- (54) • *ZÜNDKERZE*  
• *SPARK PLUG*  
• *BOUGIE D'ALLUMAGE*
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Nunome, Kenji, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- Yoshimoto, Osamu, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- Matsutani, Wataru, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- Matsubara, Yoshihiro, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10002463.7

**H02B 1/18** → (51) **H01H 31/12**

**H02G 1/14** → (51) **H02G 15/18**

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 322 011 B1**  
**H02G 3/08**
- (25) En (26) En  
(21) 02080044.7 (22) 03.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 25.06.2003  
(30) 21.12.2001 BE 200100832  
(54) • *Einbaudose für elektrische Bauelemente*  
• *Flush-mounted box for electrical elements*  
• *Boîte d'encastrement pour éléments élec-*  
*triques*
- (73) JVK Plastics, naamloze vennootschap,  
Puursesteenweg 363, 2880 Bornem, BE  
(72) Verlinde Wille, 8560 Gullegem, BE  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv  
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 490 937 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03745587.0 (22) 21.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 29.12.2004  
(86) US 2003/009067 21.03.2003  
(87) WO 2003/084018 2003/41 09.10.2003  
(30) 27.03.2002 US 107547  
27.12.2002 US 330590  
(54) • *VERSCHLUSS FÜR EINE KABELKANAL-*  
*KUPPLUNG*  
• *LOCKING ELEMENT FOR A CABLE*  
*TROUGH COUPLING*  
• *ELEMENT DE FERMETURE POUR UN*  
*COUPLEUR DE CONDUIT DE CABLES*
- (73) ADC Telecommunications, Inc., 13625  
Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-  
2252, US  
(72) NAULT, Gary, Bloomington, MN 55438, US  
HAATAJA, Timothy, Jon, Prior Lake, MN  
55372, US  
FERRIS, Mathew, D., Carver, MN 55315, US  
WATTS, Alex, Chapel Hill, NC 27517, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24,  
81633 München, DE  
(60) 10158567.7

**H02G 3/08** → (51) **H02G 3/06**

- (51) **H02G 15/18** (11) **1 938 432 B1**  
**H02G 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05813695.3 (22) 19.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(86) IT 2005/00609 19.10.2005  
(87) WO 2007/046115 2007/17 26.04.2007  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*  
*VERBINDEN ZWEIER ELEKTRISCHER*  
*KABEL*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR JOINING*  
*A PAIR OF ELECTRIC CABLES*  
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR JOINDRE*  
*UNE PAIRE DE CABLES ELECTRIQUES*
- (73) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126  
Milano, IT  
(72) PORTAS, Francesco, 15028 Quattordio  
(Alessandria), IT  
VALLAURI, Ubaldo, 20052 MONZA (Milano),  
IT  
(74) Tansini, Elio Fabrizio, BUGNION S.p.A. Viale  
Lancetti 17, 20158 Milano, IT

**H02H 7/122** → (51) **B60H 1/32**

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 084 801 B1**  
**H02J 3/48**
- (25) De (26) De  
(21) 07819189.7 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 05.08.2009  
(86) EP 2007/009124 22.10.2007  
(87) WO 2008/049556 2008/18 02.05.2008  
(30) 26.10.2006 DE 102006050509  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES*  
*NIEDERSpannungsNETZES*  
• *METHOD FOR OPERATING A LOW-VOL-*  
*TAGE ELECTRICAL SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN*  
*RÉSEAU À BASSE TENSION*
- (73) KAESTLE, Gunnar, Georg-Friedrich-Strasse  
4, 76131 Karlsruhe, DE  
(72) KAESTLE, Gunnar, 76131 Karlsruhe, DE  
(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Paten-  
tanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe,  
DE

**H02J 3/48** → (51) **H02J 3/00**

- (51) **H02K 3/04** (11) **1 073 179 B1**  
**H02K 3/47**
- (25) En (26) En  
(21) 00115151.3 (22) 12.07.2000  
(84) CH DE FR GB LI NL SE  
(43) 31.01.2001  
(30) 26.07.1999 JP 21139599  
(54) • *Wicklung für einen nutenlosen Stator und*  
*Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Slotless stator winding and method for*  
*manufacturing such winding*  
• *Enroulement pour stator sans encoche et*  
*méthode pour fabriquer un tel enroulement*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,  
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,  
Tokyo, JP  
(72) Ozawa, Masaru, Wako-shi, Saitama-ken, JP  
Fukuda, Takeo, Wako-shi, Saitama-ken, JP  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**H02K 3/47** → (51) **H02K 3/04**

- (51) **H02K 3/48** (11) **1 391 977 B1**  
**H02K 15/06**
- (25) En (26) En  
(21) 03405573.1 (22) 31.07.2003  
(84) DE GB SE  
(43) 25.02.2004  
(30) 22.08.2002 SE 0202489  
(54) • *Befestigungsglied innerhalb der Nuten*  
*einer rotierenden elektrischen Maschine*  
*und sein Montageverfahren*  
• *Support members inside stator slots of a*  
*rotating electric machine and method of*  
*mounting these support members*  
• *Élément de support à l'intérieur des*  
*encoches de stator d'une machine élec-*  
*trique tournante et méthode pour montage*  
*de ces éléments*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Lundeberg, Olof, 72341 Västerås, SE  
Virtanen, Pentti, 73431 Hallsthammar, SE
- H02K 5/00** → (51) **B60T 13/74**
- H02K 15/06** → (51) **H02K 3/48**

- (51) **H02M 1/00** (11) **1 540 803 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03750278.8 (22) 20.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 15.06.2005  
(86) DE 2003/002774 20.08.2003  
(87) WO 2004/030190 2004/15 08.04.2004  
(30) 20.09.2002 DE 10243860  
(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTUNG ZUR SPAN-*  
*UNGSWANDLUNG UND VERWENDUNG*  
*DER ELEKTRISCHEN SCHALTUNG*  
• *ELECTRICAL CIRCUIT FOR VOLTAGE*  
*TRANSFORMATION AND USE OF SAID*  
*ELECTRICAL CIRCUIT*  
• *CIRCUIT ELECTRIQUE CONVERTISSEUR*  
*DE TENSION ET UTILISATION DU CIRCUIT*  
*ELECTRIQUE*
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellbrunner Strasse 1, 81543  
München, DE  
(72) HONSBURG-RIEDL, Martin, 83317 Teisen-  
dorf, DE  
CZEKAY, Dietmar, 04155 Leipzig, DE

**H02M 3/335** (11) **1 142 092 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00960987.6 (22) 13.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 10.10.2001  
(86) JP 2000/006268 13.09.2000  
(87) WO 2001/024349 2001/14 05.04.2001  
(30) 27.09.1999 JP 27240999  
(54) • *UMRICHTERSCHALTUNG*  
• *INVERTER CIRCUIT*  
• *CIRCUIT INVERSEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) SUENAGA, Haruo, Katano-shi Osaka 576-  
0022, JP  
ISHIO, Yoshiaki, Ikoma-shi Nara 630-0265,  
JP  
YASUI, Kenji, Yamatokooryama-shi Nara  
639-1032, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H02M 3/337** (11) **0 833 430 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 97116038.7 (22) 16.09.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
AL LT LV RO SI  
(43) 01.04.1998  
(30) 27.09.1996 AT 56996 U  
(54) • *Leistungsteil und Sekundärteil für einen*  
*Trafo*  
• *Power stage and secondary stage for a*  
*transformer*  
• *Étage de puissance et étage secondaire*  
*pour un transformateur*
- (73) Fronius International GmbH, Nr. 319, 4643  
Pettenbach, AT  
(72) Oberzaucher, Friedrich, Ing., 4600 Wels, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger &  
Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg  
16, 4580 Windischgarsten, AT

**H02M 5/458** → (51) **H02M 7/483****H02M 7/219** → (51) **H02P 25/08**

- (51) **H02M 7/483** (11) **1 494 344 B1**  
**H02M 5/458** **H02P 27/14**
- (25) En (26) En  
(21) 04015130.0 (22) 28.06.2004  
(84) CH DE FI FR GB IT LI  
(43) 05.01.2005



- (30) 30.06.2003 US 610438
- (54) • *Appareil de conversion de courant multi-niveau*  
• *Multilevel power converting apparatus*  
• *Mehrpegel-Leistungswandlervorrichtung*
- (73) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) Peng, Fang Z., Claremore Oklahoma 74017-3095, US  
Leuthen, John M., Claremore Oklahoma 74017, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

**H02P 6/08** → (51) **H02P 25/02**

- (51) **H02P 6/18** (11) **1 410 492 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02706199.3 (22) 07.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.04.2004
- (86) US 2002/003707 07.02.2002
- (87) WO 2002/065139 2002/34 22.08.2002
- (30) 12.02.2001 US 781367
- (54) • *SENSORLOSE BESTIMMUNG DER ROTO-RANFANGSPOSITION IN EINEM SYNCHRONMOTOR*  
• *SENSORLESS DETERMINATION OF INITIAL ROTOR POSITION IN A SYNCHRONOUS MOTOR*  
• *DETECTION DE POSITION DE ROTOR SANS CAPTEUR DANS UNE MACHINE SYNCHRONE*
- (73) Otis Elevator Company, Snyder, Troxell, K., Assistant Secretary, Otis Elevator Company., 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) MARVIN, Daryl, J., Farmington, CT 06032, US  
SIMONDS, Todd, A., Colchester, CT 06415, US  
PETROVIC, Vladan, Everett, MA 02149, US  
SHEPARD, Mark, Roanoke, VA 24018, US  
VECCHIOTTI, Alberto, Middletown, CT 06457, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**H02P 6/20** → (51) **F04B 49/02**

- (51) **H02P 8/14** (11) **1 217 722 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01128888.3 (22) 05.12.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 26.06.2002
- (30) 19.12.2000 FR 0016567
- (54) • *Methode und Vorrichtung zur Steuerung eines Drei-Phasen Schrittmotors*  
• *Method and device for controlling a three phase stepping motor*  
• *Procédé et dispositif de pilotage d'un moteur pas à pas triphasé*
- (73) Valeo Systemes Thermiques, 8 Rue Louis Lormand, 78320 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
- (72) Grendene, Bruno, 78321 La Verriere, FR  
Mousley, Arnaud, 78321 La Verriere, FR
- (74) Léveillé, Christophe, et al, Valeo Systemes Thermiques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitatacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

**H02P 21/14** → (51) **H02P 25/02**

- (51) **H02P 25/02** (11) **1 787 385 B1**
- H02P 21/14** **H02P 6/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05785295.6 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) IB 2005/002552 29.08.2005
- (87) WO 2006/024920 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 IT MO20040218
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SYNCHRONMOTORS MIT GEWICKELTEM ROTOR*  
• *METHOD FOR CONTROLLING A WOUND ROTOR SYNCHRONOUS MOTOR*  
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR SYNCHRONE A ROTOR BOBINE*
- (73) C.A.R.E.R. Carrellificio Elettrico Romagnolo Dell'Ing. Angelo Gaetani E C.S.N.C., Via Cavatorta, 13, 048010 Cotignola, IT
- (72) GAETANI, Angelo, I-48010 Cotignola, IT  
ROSSI, Claudio, I-40121 Bologna, IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

**H02P 25/08** (11) **1 673 854 B1**  
**H02M 7/219**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04787433.4 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) FR 2004/002407 24.09.2004
- (87) WO 2005/031961 2005/14 07.04.2005
- (30) 24.09.2003 FR 0311191
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR SYNCHRONGLEICH- RICHTUNG UND ZUGEHÖRIGE SYNCHRONMASCHINE*  
• *SYNCHRONOUS RECTIFICATION DEVICE AND SYNCHRONOUS ELECTRICAL MACHINE IMPLEMENTING SAME*  
• *DISPOSITIF DE REDRESSEMENT SYNCHRONE ET MACHINE ELECTRIQUE SYNCHRONE METTANT EN OEUVRE LE DISPOSITIF*
- (73) JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS, 18 Chaussée Jules César, 95526 Cergy Pontoise Cédex, FR
- (72) MONIER, Stéphane, F-95110 Sannois, FR  
LE GOUIL, Jean-Yves, F-95270 Jouy-Le-Moutier, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**H02P 27/14** → (51) **H02M 7/483**

**H03B 5/04** → (51) **H03B 5/32**

- (51) **H03B 5/32** (11) **1 315 281 B1**
- H03B 5/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01958565.2 (22) 28.08.2001
- (84) DE FI FR GB
- (43) 28.05.2003
- (86) JP 2001/007372 28.08.2001
- (87) WO 2002/019514 2002/10 07.03.2002
- (30) 31.08.2000 JP 2000262215
- (54) • *TEMPERATURKOMPENSATIONSOSZILLATOR*  
• *TEMPERATURE COMPENSATION OSCILLATOR*  
• *OSCILLATEUR A COMPENSATION DE TEMPERATURE*
- (73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
- (72) FUKAYAMA, Hiroyuki, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP  
SAKURAI, Yasuhiro, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**H03C 3/40** (11) **1 374 386 B1**  
**H03D 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 01948274.4 (22) 04.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) US 2001/018077 04.06.2001
- (87) WO 2001/099270 2001/52 27.12.2001
- (30) 22.06.2000 US 602385
- (54) • *GILBERT-ZELLE-MULTIPLIZIERER IN EINEM QUADRATURMODULATOR*  
• *GILBERT CELL MULTIPLIER IN A QUADRATURE MODULATOR*  
• *CELLULES DE GILBERT POLARISEES EN CLASSE B ET MODULATEURS EN QUADRATURE*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro, NC 27312, US  
HADJIBCHRISTOS, Aristotele, Apex, NC 27502, US
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

**H03D 7/16** → (51) **H03C 3/40**

**H03F 1/02** (11) **1 485 993 B1**  
**H03G 3/30**

- (25) En (26) En
- (21) 02807049.8 (22) 15.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.12.2004
- (86) EP 2002/002910 15.03.2002
- (87) WO 2003/079541 2003/39 25.09.2003
- (54) • *R.F. AUSGANGSLEISTUNGSREGLUNG*  
• *R.F. OUTPUT POWER CONTROL*  
• *COMMANDE DE PUISSANCE DE SORTIE RF*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KODIM, Walter, 90489 Nürnberg, DE
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H03F 3/45** (11) **1 378 991 B1**  
**G05F 3/26**

- (25) En (26) En
- (21) 02368075.4 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.01.2004
- (54) • *Spannungspuffer für grosse Gate Ladungen über den gesamten Versorgungsspannungsbereich und vorzugsweiser Nutzung in Spannungsregler mit kleiner Verlustspannung*  
• *Voltage buffer for large gate loads with rail-to-rail operation and preferable use in LDO'S*  
• *Un amplificateur tampon pour charge de grande grille couvrant la tension d'alimentation et utilisé de préférence dans une régulateur de tension à faible tension de déchet*
- (73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
- (72) Pannwitz, Axel, 73252 Lenningen, DE
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR



- (51) **H03G 1/00** (11) **1 022 848 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00100978.6 (22) 19.01.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (30) 19.01.1999 JP 1014799  
15.06.1999 JP 16792099  
08.11.1999 JP 31674299
- (54) • Verstärker und zugehörige Funkübertragungs-  
vorrichtung  
• Amplifier and radio communication appar-  
atus using the same  
• Amplificateur et dispositif de radiocom-  
munication utilisant un tel amplificateur
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shimizu, Yoshito, Yokohama-shi, Kanagawa  
222-0012, JP  
Saito, Noriaki, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-  
0028, JP  
Yabuki, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa  
214-0014, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-  
tional SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les  
Avanchets-Genève, CH
- (60) 05012608.5 / 1 578 012

- (51) **H03G 3/10** (11) **1 610 457 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04716749.9 (22) 03.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 28.12.2005
- (86) JP 2004/002652 03.03.2004
- (87) WO 2004/079899 2004/38 16.09.2004
- (30) 07.03.2003 JP 2003062297
- (54) • KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VER-  
STÄRKUNGSSCHALTUNG  
• COMMUNICATION TERMINAL DEVICE  
AND AMPLIFICATION CIRCUIT  
• TERMINAL DE COMMUNICATION ET CIR-  
CUIT D'AMPLIFICATION
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications  
Japan, Inc., 8-15, Konan 1-chome, Minato-  
ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TSUDA, Shinichiro c/o Sony Ericsson Mobile  
Communi, Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06  
09, 80066 München, DE

- (51) **H03G 3/20** (11) **1 543 614 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03797397.1 (22) 04.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 22.06.2005
- (86) IB 2003/003422 04.08.2003
- (87) WO 2004/027990 2004/14 01.04.2004
- (30) 17.09.2002 EP 02078854
- (54) • ERHALTEN DER LINEARITÄT EINES HF-  
LEISTUNGSVERSTÄRKERS  
• PRESERVING LINEARITY OF A RF POWER  
AMPLIFIER  
• PRESERVATION DE LA LINEARITE D'UN  
AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE RF
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL
- (72) VAN BEZOOIJEN, Adrianus, NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
CHANLO, Christophe, NL-5656 AA Eindhov-  
en, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP &  
L Department High Tech Campus 32, 5656  
AE Eindhoven, NL

- (51) **H03G 3/20** (11) **1 645 029 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04777823.8 (22) 09.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 12.04.2006
- (86) US 2004/021967 09.07.2004
- (87) WO 2005/008885 2005/04 27.01.2005
- (30) 14.07.2003 US 486933 P  
09.07.2004 US 888452
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
AUTOMATISCHEN VERSTÄRKUNGSREGE-  
LUNG EINES DRAHTLOSEN EMPFÄNGERS  
• A METHOD AND APPARATUS FOR AUTO-  
MATIC GAIN CONTROL OF A WIRELESS  
RECEIVER  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE  
AUTOMATIQUE DE GAIN DE RECEPTEUR  
RADIO
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), Patent Unit, KI/ECS/B/AP, 164 83  
Stockholm, SE
- (72) SOONG, Anthony, Superior, Colorado 80027,  
US  
PURDY, David, Westminster, CO 80020, US  
FLOWERS, Larry, Westminster, CO 80021,  
US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H03G 3/30** → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H03G 7/00** (11) **1 415 393 B1**
- H04R 25/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01953739.8 (22) 08.08.2001
- (84) CH DE DK FR GB IT LI
- (43) 06.05.2004
- (86) CH 2001/000484 08.08.2001
- (87) WO 2001/076063 2001/41 11.10.2001
- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES  
EINGANGSSIGNALS ZUR ERZEUGUNG  
EINES AUSGANGSSIGNALS UND EINE  
ANWENDUNG DES VERFAHRENS BEI  
HÖRHILFEN BZW. HÖRGERÄTEN  
• METHOD FOR PROCESSING AN INPUT  
SIGNAL FOR PRODUCING AN OUTPUT  
SIGNAL AND AN APPLICATION OF SAID  
METHOD IN HEARING AIDS AND DEVICES  
• PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL  
D'ENTREE EN VUE DE PRODUIRE UN  
SIGNAL DE SORTIE ET UTILISATION DE  
CE PROCEDE DANS LE CAS D'APPAREILS  
DE CORRECTION AUDITIVE OU DE PRO-  
THESES AUDITIVES
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712  
Stäfa, CH
- (72) ROECK, Hans-Ueli, CH-8634 Hombrechtikon,  
CH
- (74) Rigling, Peter Daniel, Troesch Scheidegger  
Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumi-  
kon, CH

**H03G 7/00** → (51) **H03G 11/00**

- (51) **H03G 11/00** (11) **1 575 164 B1**
- H03G 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05251435.3 (22) 09.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005
- (30) 10.03.2004 JP 2004067480
- (54) • Verfahren zur Verarbeitung von Tonsigna-  
len und Vorrichtung zur Durchführung des  
Verfahrens  
• Sound signal processing apparatus and  
sound signal processing method  
• Procédé de traitement de signaux sonores  
et dispositif de mise en oeuvre du procédé
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-  
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Uehara, Yoichi, Sony Corporation, Tokyo  
141, JP  
Ozawa, Keisuke, Sony Corporation, Tokyo  
141, JP  
Kanou, Kohei, Sony Corporation, Tokyo 141,  
JP  
Hirose, Shinji, Sony Corporation, Tokyo 141,  
JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H03H 3/007** (11) **2 082 481 B1**
- H03H 9/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07826663.2 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) IB 2007/054071 05.10.2007
- (87) WO 2008/044182 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 EP 06122002
- (54) • RESONATOR  
• RESONATOR  
• RÉSONATEUR
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL
- (72) NGUYEN HOANG, Viet, NL-5656 AG Eind-  
hoven, NL  
GRAVESTEIJN, Dirk, Redhill Surrey RH1  
5HA, GB  
SURDEANU, Radu, NL-5656 AG Eindhoven,  
NL
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors IP&L  
Department Betchworth House 57-65 Station  
Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

**H03H 3/08** → (51) **B01F 13/00**

- (51) **H03H 9/21** (11) **1 633 042 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04104267.2 (22) 03.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 08.03.2006
- (54) • Quarzresonator mit sehr kleinen Abmes-  
sungen  
• Quartz resonator of very small dimensions  
• Résonateur à quartz de très petites  
dimensions
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,  
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Dalla Piazza, Silvio, 2610 Saint-Imier, CH  
Studer, Bruno, 4533 Riedholz, CH  
Lüthi, Thomas, 2540 Grenchen, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB  
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg  
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**H03H 9/24** → (51) **H03H 3/007**

**H03H 9/25** → (51) **B01F 13/00**

- (51) **H03J 1/00** (11) **1 177 627 B1**
- H04N 5/445**
- (25) En (26) En
- (21) 00918088.6 (22) 17.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 06.02.2002
- (86) US 2000/007151 17.03.2000
- (87) WO 2000/064050 2000/43 26.10.2000
- (30) 15.04.1999 US 129775 P  
16.03.2000 US 526628 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFI-  
ZIENTEN ABSTIMMUNG AUF EINE VIEL-  
FALT VON VERSCHIEDENEN  
RUNDFUNKBETRIEBSARTEN

- A SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENTLY TUNING TO CHANNELS OF A VARIETY OF DIFFERENT BROADCAST TYPES
  - SYSTEME ET PROCEDE DE SELECTION EFFICACE DE CHAINES DE DIVERS TYPES DE DIFFUSION DIFFERENTS
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) FRIES, Robert, M., Redmond, WA 98052, US  
PIETRASZAK, Michael, E., Redmond, WA 98053, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03K 3/537** (11) **1 760 883 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291369.4 (22) 29.08.2006  
(84) DE FR GB SE  
(43) 07.03.2007  
(30) 30.08.2005 FR 0508839
- Element einer Energiespeichervorrichtung und zugehöriger Generator
  - Element of an energie accumulating device and associated generator
  - Élément d'un dispositif d'accumulation d'énergie et générateur associé
- (73) Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis, 5, rue du Général Cassagnou Boîte Postale 70034, 68301 Saint Louis Cedex, FR
- (72) Charon, Romain, 68730 Michelbach-Le-Bas, FR  
Raymond, Pierre, 68990 Heimsbrunn, FR
- (74) Le Moenner, Annie, Bureau de la Propriété Industrielle DGA/DSP/SDAG/BPI 16 bis Avenue Prieur de la Côte d'Or, 94114 Arcueil Cedex, FR

**H03K 5/13** → (51) **G11C 7/22**

(51) **H03K 17/13** (11) **2 053 742 B1**  
**H03K 17/687**

- (25) En (26) En  
(21) 09153354.7 (22) 01.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.04.2009
- Spannungsseitiger Schalter mit Nulldurchgangsdetektor
  - High-side switch with a zero-crossing detector
  - Commutateur haute tension doté d'un détecteur de passage à zéro
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Flaibani, Marco, 33100 Udine, IT  
Bodano, Emanuele, 35141 Padova, IT  
Garbossa, Cristian, 39042 Bressanone, IT
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE
- (62) 07004265.0 / 1 965 492

**H03K 17/687** → (51) **H03K 17/13**

(51) **H03K 17/96** (11) **1 446 879 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02782328.5 (22) 19.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 18.08.2004  
(86) US 2002/037163 19.11.2002  
(87) WO 2003/044957 2003/22 30.05.2003  
(30) 20.11.2001 US 334040 P  
18.12.2001 US 341350 P  
18.12.2001 US 341550 P  
18.12.2001 US 341551 P  
15.10.2002 US 272047

- (54) • BERÜHRUNGSSENSOR MIT INTEGRIERTER DEKORATION
- TOUCH SENSOR WITH INTEGRATED DECORATION
  - CAPTEUR TACTILE A DECORATION INTEGREE
- (73) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US
- (72) CALDWELL, David, W., Holland, MI 49424, US
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **H03K 17/968** (11) **1 497 920 B1**  
**H01H 13/70** **H04M 1/22**

- (25) En (26) En  
(21) 03712187.8 (22) 08.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.01.2005  
(86) FI 2003/000261 08.04.2003  
(87) WO 2003/088487 2003/43 23.10.2003  
(30) 12.04.2002 FI 20020717
- SCHALTERANORDNUNG UND SCHALTER-MATRIXSTRUKTUR FÜR EIN TASTENFELD
  - A SWITCH ARRANGEMENT AND A SWITCH MATRIX STRUCTURE FOR A KEYPAD
  - ENSEMBLE DE COMMUTATION ET STRUCTURE DE MATRICE DE COMMUTATION POUR CLAVIER
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MÄÄTTÄ, Esa, FIN-37830 Viiala, FI  
SAUKKO, Jari, FIN-33720 Tampere, FI  
VÄHÄ-YPYÄ, Henri, FIN-33820 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **H03K 19/00** (11) **1 515 442 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04023919.6 (22) 16.02.2001  
(84) DE FR GB IE  
(43) 16.03.2005  
(30) 06.10.2000 US 684539
- Digitalgesteuerte Impedanz für Eingangs-/Ausgangsschaltung einer integrierten Vorrichtung
  - Digitally controlled impedance for I/O of an integrated device
  - Impédance commandée numériquement pour circuits d'entrée/sortie d'un dispositif intégré
- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) Schultz, David P., c/o Xilinx, Inc., San Jose California 95124, US  
Bergendahl, Jason R., c/o Xilinx, Inc., San Jose California 95124, US  
Menon, Suresh M., Sunnyvale California 94087, US  
Tan, Jian, Milpitas California 95035, US  
Hao, Eunice U. D., Saratoga California 95070, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 01912822.2 / 1 330 875

(51) **H03K 19/177** (11) **0 819 340 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 96908832.7 (22) 14.03.1996  
(84) DE  
(43) 21.01.1998  
(86) US 1996/003599 14.03.1996

- (87) WO 1996/031950 1996/45 10.10.1996  
(30) 07.04.1995 US 418972
- LOGISCHE ZELLE UND VERBINDUNGSPROGRAMMIERBAREN LOGISCHEN FELD
  - LOGIC CELL AND ROUTING ARCHITECTURE IN A FIELD PROGRAMMABLE GATE ARRAY
  - CELLULE LOGIQUE ET ARCHITECTURE D'ACHEMINEMENT DANS UN CIRCUIT FPGA
- (73) ACTEL CORPORATION, 2061 Stierlin Court, Mountain View, California 94043-4655, US
- (72) FREEMAN, Richard D., San Carlos, CA 94070, US  
LINOFF, Joseph D., San Jose, CA 95139, US  
SAXE, Timothy, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boul Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H03L 7/00** (11) **2 089 970 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07803389.1 (22) 11.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.08.2009  
(86) EP 2007/059491 11.09.2007  
(87) WO 2008/043629 2008/16 17.04.2008  
(30) 12.10.2006 US 548784
- EFFIZIENTE TAKTKALIBRATION IN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN
  - EFFICIENT CLOCK CALIBRATION IN ELECTRONIC EQUIPMENT
  - ÉTALONNAGE D'HORLOGE EFFICACE DANS UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HAARTSEN, Jacobus, NL-7772 BG Hardenberg, NL
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **H03L 7/07** (11) **1 393 445 B1**  
**G08B 13/24**

- (25) En (26) En  
(21) 02706037.5 (22) 25.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) US 2002/002485 25.01.2002  
(87) WO 2002/063771 2002/33 15.08.2002  
(30) 08.02.2001 US 269425 P
- AUTOMATISCHE DRAHTLOSE SYNCHRONISATION VON ELEKTRONISCHEN ARTIKELÜBERWACHUNGSSYSTEMEN
  - AUTOMATIC WIRELESS SYNCHRONIZATION OF ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE SYSTEMS
  - SYNCHRONISATION SANS FIL AUTOMATIQUE DE SYSTEMES DE SURVEILLANCE ELECTRONIQUE D'ARTICLES
- (73) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487, US
- (72) FREDERICK, Thomas, J., Coconut Creek, FL 33073, US  
OAKES, Jeffrey, T., Boca Raton, FL 33487, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H03L 7/093** → (51) **H04J 3/06**

**H03L 7/107** → (51) **H04J 3/06**

(51) **H03M 1/06** (11) **1 958 333 B1**  
**H03M 1/46** **H03M 1/10**



**H03M 1/80**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06851367.0 (22) 08.12.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 20.08.2008  
 (86) US 2006/047045 08.12.2006  
 (87) WO 2007/145665 2007/51 21.12.2007  
 (30) 08.12.2005 US 748441 P  
 05.12.2006 US 634053  
 (54) • DIGITAL KORRIGIERTER SAR-UMSETZER MIT EINEM KORREKTUR-DAC  
 • DIGITALLY CORRECTED SAR CONVERTER INCLUDING A CORRECTION DAC  
 • CONVERTISSEUR SAR À CORRECTION NUMÉRIQUE INCLUANT UN CNA DE CORRECTION  
 (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US  
 (72) HURRELL, Christopher, Peter, Cookham SL6 9BF, GB  
 (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H03M 1/10** → (51) **H03M 1/06**  
**H03M 1/46** → (51) **H03M 1/06**  
**H03M 1/48** → (51) **G01D 5/20**  
**H03M 1/80** → (51) **H03M 1/06**

(51) **H03M 13/29** (11) **1 430 608 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02768817.5 (22) 06.09.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 23.06.2004  
 (86) US 2002/028462 06.09.2002  
 (87) WO 2003/026137 2003/13 27.03.2003  
 (30) 20.09.2001 US 957820  
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR PARALLELEN KODIERUNG VON DATEN  
 • METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING DATA IN PARALLEL  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE DE BITS DE DONNEES EN PARALLELE  
 (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) SALVI, Rohan, S., San Diego, CA 92128, US  
 HOWARD, Michael, A., Cardiff, CA 92007, US  
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
 (60) 10157052.1

**H03M 13/29** → (51) **H04L 1/18**  
 (51) **H04B 1/00** (11) **1 867 177 B1**  
**H04B 7/04** H04B 7/08  
 H04B 7/06  
 (25) En (26) En  
 (21) 06740853.4 (22) 07.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.12.2007  
 (86) US 2006/013464 07.04.2006  
 (87) WO 2006/110737 2006/42 19.10.2006  
 (30) 07.04.2005 US 669048 P  
 06.04.2006 US 400400  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTENNENABBLDUNGS-AUSWAHL IN DRAHTLOSEN MIMO-OFDM-NETZWERKEN

• METHOD AND APPARATUS FOR ANTENNA MAPPING SELECTION IN MIMO-OFDM WIRELESS NETWORKS  
 • PROCEDE ET APPAREIL DE SELECTION DE MAPPAGE D'ANTENNE DANS DES RESEAUX SANS FIL MIMO-OFDM  
 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US  
 (72) BALDWIN, Keith Richard, Yardley, Pennsylvania 19067, US  
 ZEIRA, Eldad, Huntington, New York 11743, US  
 CHA, Inhyok, Melbourne Beach, Florida 32951, US  
 (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**H04B 1/38** → (51) **G06K 19/077**  
**H04B 1/69** (11) **2 009 804 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07388049.4 (22) 29.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.12.2008  
 (54) • Erkennung des Vorliegens von Spreizspektrumsignalen  
 • Detecting the presence of spread spectrum signals  
 • Détection de la présence de signaux à dispersion spectrale  
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE  
 (72) Haartsen, Jacobus, 7772 BG Hardenberg, NL  
 (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**H04B 1/707** → (51) **G01S 1/00**  
**H04B 3/46** → (51) **G01R 31/28**  
 (51) **H04B 7/005** (11) **1 091 503 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00308692.3 (22) 03.10.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 11.04.2001  
 (30) 06.10.1999 US 413036  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Rückwärts-Leistungsregelung  
 • Method and apparatus for reverse link power control  
 • Dispositif et procédé de commande de puissance de liaison inverse  
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
 (72) Gandhi, Asif D., Summit, New Jersey 07901, US  
 Ibanez, Marc Benedict, Union, New Jersey 07202, US  
 Song, Lei, Woodbridge, New Jersey 07095, US  
 Thomas, Mathew, Scotch Plains, New Jersey 07076, US  
 Vitebsky, Stanley, Parsippany, New Jersey 07054, US  
 (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

**H04B 7/005** → (51) **H04W 84/00**  
 (51) **H04B 7/02** (11) **1 198 903 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00945050.3 (22) 30.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 24.04.2002  
 (86) US 2000/018113 30.06.2000  
 (87) WO 2001/003330 2001/02 11.01.2001  
 (30) 02.07.1999 US 347182  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON SIGNALEN IN DRAHTLOSER KOMMUNIKATION DURCH FREQUENZ-DIVERSITÄT  
 • METHOD AND APPARATUS FOR USING FREQUENCY DIVERSITY TO SEPARATE WIRELESS COMMUNICATION SIGNALS  
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'UTILISER LA DIVERSITE DE FREQUENCE POUR SEPARER DES SIGNAUX DE COMMUNICATION SANS FIL  
 (73) Shattil, Steven J., 4980 Meredith Way No. 201, Boulder, CO 80303, US  
 (72) Shattil, Steven J., Boulder, CO 80303, US  
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 7/04** (11) **1 875 631 B1**  
**H04B 7/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06738746.4 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.01.2008  
 (86) US 2006/009722 17.03.2006  
 (87) WO 2006/113009 2006/43 26.10.2006  
 (30) 18.04.2005 US 108323  
 (54) • FLEXIBLE MEHRSEKTOR-MEHRANTENNENSYSYSTEM  
 • FLEXIBLE MULTI-SECTOR MULTIPLE ANTENNA SYSTEM  
 • SYSTEME A ANTENNES MULTIPLES MULTI-SECTEUR FLEXIBLE  
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE  
 (72) VANNITHAMBY, Rath, Portland, OR 97229, US  
 SAVAS, Alpaslan, San Diego, California 92126, US  
 YOON, Young, San Diego, California 92122, US  
 (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04B 7/04** → (51) **H04B 1/00**  
 (51) **H04B 7/06** (11) **1 657 829 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05024941.6 (22) 15.11.2005  
 (84) DE FI FR GB SE  
 (43) 17.05.2006  
 (30) 15.11.2004 US 628033 P  
 14.11.2005 KR 2005108705  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden/Empfangen von Daten in einem MIMO Kommunikationssystem  
 • Method and apparatus for transmitting/receiving data in a multiple-input multiple-output communication system  
 • Procédé et dispositif pour transmission et réception de données dans un système de communication MIMO  
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR  
 (72) Kim, Sung-Jin Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Ho-Jin Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR



Kim, Ki-Ho Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Park, Hyoung-Woon Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Chung, Jae-Hak Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Chae, Chan-Byoung Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Roh, Won-Il Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Kwang-Bok Seoul Univ. Industry Found., Gwanak-gu Seoul, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al. Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(72) Gutowski, Stanley, c/o ALLEN TELECOM, LLC, WESTCHESTER, ILLINOIS 60154, US  
(74) Prato, Roberto, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H04B 7/06** → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 854 228 B1**  
**H01Q 1/28** **H01Q 1/08**  
**H01Q 1/12** **H01Q 21/06**  
**H01Q 1/42** **B64G 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06726348.3 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.11.2007  
(86) GB 2006/000782 03.03.2006  
(87) WO 2006/092625 2006/36 08.09.2006  
(30) 04.03.2005 GB 0504521  
04.03.2005 EP 05251558  
(54) • **ENTFALTBARE PHASENGESTEUERTE GRUPPENANTENNE FÜR DIE SATELLITENKOMMUNIKATION**  
• **DEPLOYABLE PHASED ARRAY ANTENNA FOR SATELLITE COMMUNICATION**  
• **ANTENNE RÉSEAU À COMMANDE DE PHASE DÉPLOYABLE POUR LA COMMUNICATION PAR SATELLITE**  
(73) Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB  
(72) COUCHMAN, Alan, David, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AS, GB  
RUSSELL, Adrian, George, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AS, GB  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 894 325 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06772843.6 (22) 12.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.03.2008  
(86) US 2006/022696 12.06.2006  
(87) WO 2006/138191 2006/52 28.12.2006  
(30) 13.06.2005 US 689910 P  
18.07.2005 US 184740  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON UPLINKS ÜBER ENTFERNTTE BASISSTATIONEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING UPLINKS WITH REMOTE BASE STATIONS**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SUPPORT DE LIAISONS MONTANTES AVEC STATIONS DE BASE ELOIGNEES**  
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US  
LAROIA, Rajiv, c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, California 92121-1714, US  
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 163 748 B1**  
**H04J 3/14**  
(25) En (26) En  
(21) 00912850.5 (22) 28.03.2000  
(84) DE FR  
(43) 19.12.2001  
(86) IB 2000/000419 28.03.2000  
(87) WO 2000/059144 2000/40 05.10.2000  
(30) 29.03.1999 EP 99106363  
(54) • **DETEKTION UND AUSGLEICH VON DISKONTINUITÄTEN IN EINTRITTSRAHMENVERSCHIEBUNG FÜR TANDEMGESCHALTETE SPURVERWALTUNG**  
• **DETECTION AND COMPENSATION OF INGRESSING FRAME OFFSET DISCONTINUITIES FOR TANDEM CONNECTION TRAILS**  
• **DETECTION ET COMPENSATION DE DETECTION DE DISCONTINUITES DE DECALAGE DE TRAMES ENTRANTES POUR CHEMINS DE CONNEXION EN TANDEM**  
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
(72) HESSLER, Peter, D-91052 Erlangen, DE  
LOEFFLER, Manfred, Alois, D-91338 Igensdorf, DE  
MILISTERFER, Jurgen, Leonhard, D-90574 Robtal, DE  
VISSERS, Maarten, Petrus, Joseph, NL-1277 BE Huizen, NL  
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04B 7/216** (11) **0 983 645 B1**  
**H04J 13/00** **H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98911764.3 (22) 13.03.1998  
(84) DE FI GB IT SE  
(43) 08.03.2000  
(86) US 1998/005289 13.03.1998  
(87) WO 1998/049790 1998/44 05.11.1998  
(30) 30.04.1997 US 846767  
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINER ÜBERTRAGUNGSRATE IN EINEM CDMA KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMISSION AND RECEPTION OF A TRANSMISSION RATE IN A CDMA COMMUNICATION SYSTEM**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMISSION ET DE RECEPTION D'UN DEBIT DE TRANSMISSION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION AMDC**  
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) BRUCKERT, Eugene, J., Arlington Heights, IL 60006, US  
SEXTON, Thomas, A., Fort Worth, TX 76137, US

(51) **H04B 10/10** (11) **1 797 653 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05797372.9 (22) 16.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) IB 2005/003309 16.09.2005  
(87) WO 2006/033018 2006/13 30.03.2006  
(30) 20.09.2004 FR 0409939  
(54) • **SENDEINRICHTUNG FÜR DIE OPTISCHE FREIRAUM-ÜBERTRAGUNG**  
• **TRANSMITTING DEVICE FOR FREE-SPACE OPTICAL TRANSMISSION**  
• **DISPOSITIF D'EMISSION POUR LA TRANSMISSION OPTIQUE EN ESPACE LIBRE**  
(73) ZXTALK ASSETS, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US  
(72) BROYDE, Frederic, F-78580 Maule, FR  
CLAVELIER, Evelyne, F-78580 Maule, FR  
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 956 737 B1**  
**H03L 7/093** **H03L 7/107**  
**H04N 7/62**  
(25) En (26) En  
(21) 08101268.4 (22) 04.02.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 13.08.2008  
(30) 06.02.2007 FR 0753082  
(54) • **Vorrichtung zur Erzeugung von Zähler-Signalen zur Darstellung von Taktsignalen und Vorrichtung zur Wiederherstellung von Taktsignalen für ein paketgeschaltetes Netzwerk**  
• **Device for generating counter signals representative of clock signals and device for reconstructing clock signals, for a packet-switched network**  
• **Dispositif de génération de compteurs de signaux représentatifs de signaux d'horloge et dispositif de reconstruction de signaux d'horloges, pour réseau commuté par paquets**  
(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) TAPIE, THIERRY, RENNES, 35700, FR  
DEFRANCE, SERGE, 35700, RENNES, FR  
MONTALVO, LUIS, 35410, DOMLOUP, FR  
(74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H04B 10/145** → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 189 369 B1**  
**H04W 16/18** **H04W 52/50**  
(25) En (26) En  
(21) 00119457.0 (22) 14.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.03.2002  
(54) • **Verfahren zur Modellierung eines zellularen CDMA-Telefonsystems**  
• **A method of modeling a CDMA cellular telephone system**  
• **Procédé de modélisation d'un système téléphonique cellulaire AMRC**  
(73) Allen Telecom, LLC, 3 Westbrook Corporate Center, Suite 900, Westchester, IL 60154, US

(51) **H04J 3/08** (11) **1 652 325 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03817939.6 (22) 05.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006

- (86) EP 2003/008633 05.08.2003
- (87) WO 2005/015795 2005/07 17.02.2005
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON EXTRAVERKEHRSWEGEN MIT VERBINDUNGSSCHUTZ IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ, DIESBEZÜGLICHES NETZ UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR*
- *METHOD FOR PROVIDING EXTRA-TRAFFIC PATHS WITH CONNECTION PROTECTION IN A COMMUNICATION NETWORK, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*
- *PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR DES CHEMINS POUR TRAFIC SUPPLEMENTAIRE AVEC PROTECTION DE CONNEXION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION, RESEAU CONNEXE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) ALLASIA, Andrea, I-10148 Torino, IT  
RITA, Roberto, I-00100 Roma, IT  
SERRA, Laura, I-10148 Torino, IT  
VARETTO, Luigi Giuseppe, I-10148 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

**H04J 3/14** → (51) **H04J 3/06**

**H04J 13/00** → (51) **H04B 7/216**

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/216**

**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/16**

**H04L 1/00** → (51) **H04W 74/08**

- (51) **H04L 1/16** (11) **1 628 427 B1**  
**H04L 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03730671.9 (22) 28.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 22.02.2006
- (86) JP 2003/006694 28.05.2003
- (87) WO 2004/107640 2004/50 09.12.2004
- (54) • *NEUÜBERTRAGUNGSSTEUERVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
- *RE-TRANSMISSION CONTROL METHOD AND COMMUNICATION DEVICE*
- *METHODE DE CONTROLE DE RETRANSMISSION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MATSUMOTO, Wataru, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 385 291 B1**  
**H03M 13/29**

- (25) En (26) En
- (21) 03022618.7 (22) 07.02.2002
- (84) DE FI IT SE
- (43) 28.01.2004
- (30) 07.02.2001 KR 2001007139  
12.02.2001 KR 2001006662
- (54) • *System und Verfahren zum Erzeugen von Codes in einem Kommunikationssystem*
- *Apparatus and method for generating codes in a communications system*
- *Système et procédé pour générer des codes dans un système de communication*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Min-Goo, Kyonggi-do, KR  
Ha, Sang-Hyuck, Kyonggi-do, KR  
Jang, Jae-Sung, Kyonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02002811.4 / 1 231 737

(51) **H04L 7/04** (11) **1 675 297 B1**  
**H04L 7/10** **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 06007831.8 (22) 24.02.1999
- (84) DE ES FI FR GB IT NL SE
- (43) 28.06.2006
- (54) • *Empfangsvorrichtung und Synchronisationsverfahren für ein digitales Nachrichtenübertragungssystem*
- *Receiving apparatus and synchronising method for a digital telecommunication system*
- *Dispositif de réception et méthode de synchronisation dans un système de télécommunication numérique*
- (73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Böhnke, Ralf, 70327 Stuttgart, DE  
Dölle, Thomas, 70327 Stuttgart, DE  
Konschak, Tino, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
- (62) 99103546.0 / 1 032 157

**H04L 7/10** → (51) **H04L 7/04**

**H04L 9/00** → (51) **H04M 1/66**

- (51) **H04L 9/06** (11) **1 215 843 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01309324.0 (22) 02.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
- (30) 13.12.2000 US 255562 P  
26.06.2001 US 892242
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausführung einer kryptographischen Funktion*
- *Methods and apparatus for implementing a cryptography engine*
- *Procédé et dispositif de réalisation d'une fonction cryptographique*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Qi, Zheng, Milpitas, California 95035, US  
Buer, Mark, Gilbert, Arizona 85296, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 9/06** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 055 048 B1**  
**H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 07805401.2 (22) 14.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) IB 2007/053223 14.08.2007
- (87) WO 2008/020401 2008/08 21.02.2008
- (30) 18.08.2006 EP 06119140
- (54) • *ABGEKOPPELTE VERBINDUNGEN*
- *DECOUPLED CONNECTIONS*
- *CONNEXIONS DÉCOUPLÉES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) VERGOOSSEN, Theodorus A.P.G., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04L 12/24** → (51) **G08B 29/18**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/54**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 12/24** → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 864 436 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05716475.8 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) EP 2005/003378 31.03.2005
- (87) WO 2006/102915 2006/40 05.10.2006
- (54) • *ANALYSE AUF GROSSE MASSE VON PUSH-TO-TALK-VERKEHR*
- *LARGE SCALE ANALYSIS OF PUSH-TO-TALK TRAFFIC*
- *ANALYSE A GRANDE ECHELLE D'UN TRAFIC DE COMMUNICATION A L'ALTERNAT*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MALOMSOKY, Szabolcs, H-2000 Szentendre, HU  
VARGA, Tamás, H-1035 Budapest, HU  
ZACCOMER, Lajos, H-1089 Budapest, HU
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 166 501 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 00919223.8 (22) 21.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) SE 2000/000556 21.03.2000
- (87) WO 2000/060790 2000/41 12.10.2000
- (30) 01.04.1999 US 283652
- (54) • *BASISSTATION -SUBSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER ERHÖHUNG DER VERKEHRSMENGE, DIE EINE TERRESTRICHE VERBINDUNG IN EINEM INTERNETPROTOKOLLNETZWERK ÜBERLASTET*
- *BASE STATION SUBSYSTEM AND METHOD FOR HANDLING AN INCREASE IN TRAFFIC VOLUME THAT OVERLOADS A TERRESTRIAL LINK IN AN INTERNET PROTOCOL NETWORK*
- *SOUS-SYSTEME DE STATIONS DE BASE ET PROCEDE POUR GERER LES AUGMENTATIONS DE VOLUME DE TRAFIC SURCHARGEANT UNE LIAISON TERRESTRE DANS UN RESEAU IP.*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GALYAS, Peter, Johan, Karoly, S-183 52 Täby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 515 487 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 04021585.7 (22) 10.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.03.2005
- (30) 10.09.2003 US 481351 P



- (54) • *QoS basierte Lastverteilungsrichtlinie für ein WLAN*  
• *Qos Based load-balance policy for WLAN*  
• *Directive de repartition de charge basée sur une QoS pour un WLAN*
- (73) Delta Networks, Inc., No. 186, Ruey Kuang Rd., Neihu, Taipei 114, TW
- (72) Wang, Shiwei, Taipei 114, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 050 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05850860.7 (22) 13.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 12.09.2007
  - (86) IB 2005/054206 13.12.2005
  - (87) WO 2006/067672 2006/26 29.06.2006
  - (30) 20.12.2004 EP 04106726
  - (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER GEGENSEITIGEN INTERFERENZ VON NETZTEILNEHMERN IN FUNKNETZEN*  
• *METHOD FOR REDUCING THE MUTUAL INTERFERENCE OF NETWORK SUBSCRIBERS IN RADIO NETWORKS*  
• *PROCEDE DESTINE A REDUIRE L'INTERFERENCE MUTUELLE ENTRE DES ABONNES DE RESEAU DANS DES RESEAUX DE RADIOCOMMUNICATION*
  - (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
  - (72) AUE, Volker Philips Intell. Property & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
  - (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/28** → (51) **H05B 37/02**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 624 620 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04103778.9 (22) 05.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR

- (43) 08.02.2006
- (54) • *Kommunikationskontrollleur für FlexRay-Netze*  
• *FlexRay communication controller*  
• *Contrôlleur de communication dans un milieu FlexRay*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hartwich, Florian, 72762 Reutlingen, DE  
Wagner, Thomas, 72762 Reutlingen, DE  
Horst, Christian, 72144 Dusslingen, DE  
Bailer, Franz, 72770 Reutlingen, DE  
Ihle, Markus, 40468 Duesseldorf, DE

**H04L 12/413** → (51) **H04W 74/08**

**H04L 12/44** → (51) **G06F 12/00**

(51) **H04L 12/54** (11) **1 909 437 B1**  
**H04L 12/24**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06742081.0 (22) 02.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

- (43) 09.04.2008
- (86) CN 2006/001194 02.06.2006
- (87) WO 2007/006196 2007/03 18.01.2007

- (30) 08.07.2005 CN 200510082807
- (54) • *VERFAHREN ZUM WEITERLEITEN DES DIENSTES DER DATENKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND WEITERLEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *A METHOD FOR FORWARDING SERVICE OF THE DATA COMMUNICATION DEVICE AND THE FORWARDING APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE SERVICE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE DONNÉES ET APPAREIL DE TRANSFERT*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) LIU, Shaowei, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 064 761 B1**  
**H04Q 11/04**

(25) En (26) En  
 (21) 99909973.2 (22) 12.03.1999  
 (84) DE FR GB  
 (43) 03.01.2001  
 (86) US 1999/005513 12.03.1999  
 (87) WO 1999/048257 1999/38 23.09.1999  
 (30) 18.03.1998 US 44384

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR PLANUNG VON MEHREREN UND GLEICHZEITIGEN VERBINDUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR SCHEDULING MULTIPLE AND SIMULTANEOUS CONNECTIONS IN A COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE POUR ORDONNANCER DES CONNEXIONS MULTIPLES ET SIMULTANÉES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*

(73) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660-3095, US  
 (72) GEMAR, Jeff, R., Superior, CO 80027, US  
 ANDREWS, Warner, B., Jr., Boulder, CO 80302, US  
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 284 068 B1**  
**H04Q 11/04**

(25) En (26) En  
 (21) 00943728.6 (22) 22.05.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 19.02.2003  
 (86) EP 2000/004651 22.05.2000  
 (87) WO 2001/091383 2001/48 29.11.2001

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR INVERSEN MULTIPLEXIERUNG*  
• *INVERSE MULTIPLEXER DEVICE*  
• *DISPOSITIF MULTIPLEXEUR INVERSE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) PELEG, Shimom, 45285 Hod-Hasharon, IL  
SHIRRON, Etan, 46854 Herzeliya, IL
- (74) Charles, Glyndwr, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 699 247 B1**

(25) Zh (26) En  
 (21) 04802469.9 (22) 15.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR

- (43) 06.09.2006
- (86) CN 2004/001456 15.12.2004
- (87) WO 2005/060275 2005/26 30.06.2005
- (30) 19.12.2003 CN 200310123979
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES MEHRFACH-ISP-LOKALNETZ-AUSGANGS*  
• *MULTIPLE ISP LOCAL AREA NETWORK EGRESS SELECTING METHOD*  
• *PROCEDE DE CHOIX DE SORTIE D'UN RESEAU LOCAL A FAI MULTIPLES*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
 (72) CHEN, Zhen c/o Int. Prop.Dept., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
 HUANG, He, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 722 517 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 05076119.6 (22) 11.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR

- (43) 15.11.2006
- (54) • *Kommunikationssystem und Verfahren zur Kontrolle des Datenflusses durch Blockieren eines Ports*  
• *Communication system and method for flow control by port blocking*  
• *Système de communication et méthode pour contrôler le flux de données par barrer des ports*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Ribeiro dos Santos, José Miguel Ramalho, 1170-329 Lisboa, PT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 816 803 B1**

(25) Zh (26) En  
 (21) 06742177.6 (22) 15.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

- (43) 08.08.2007
- (86) CN 2006/001345 15.06.2006
- (87) WO 2007/012245 2007/05 01.02.2007
- (30) 27.07.2005 CN 200510087196
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR EINEN DATENRAHMEN UND SYSTEM HIERFÜR*  
• *TRANSMISSION PROCESSING METHOD FOR DATA FRAME AND SYSTEM THEREOF*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TRANSMISSION POUR TRAME DE DONNÉES ET SYSTÈME DE CELUI-CI*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
 (72) JIANG, Zhangzhen, 18129 Shenzhen Guangdong, CN  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 816 887 B1**  
**H04L 29/08**

(25) Zh (26) En  
 (21) 06775336.8 (22) 10.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

- (43) 08.08.2007
- (86) CN 2006/002018 10.08.2006
- (87) WO 2007/022692 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 CN 200510093052



- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER NETZVERLÄSSLICHKEIT DURCH BEREITSTELLUNG DYNAMISCHER LEITWEGLENKUNG FÜR SIGNALISIERUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVING NETWORK RELIABILITY BY REALIZING DYNAMIC ROUTE OF SIGNALING*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'AMELIORATION DE LA FIABILITE D'UN RESEAU PAR ROUTAGE DYNAMIQUE DE SIGNALISATION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Rui, Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 009 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07764735.2 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.07.2009  
(86) EP 2007/005412 20.06.2007  
(87) WO 2008/049472 2008/18 02.05.2008  
(30) 27.10.2006 SE 0602284  
(54) • *LÄNGENINDIKATOROPTIMIERUNG*  
• *LENGTH INDICATOR OPTIMIZATION*  
• *OPTIMISATION D'INDICATEUR DE LONGUEUR*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
  - (72) BERGSTRÖM, Joakim, 114 30 Stockholm, SE
  - MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
  - WIEMANN, Henning, 52062 Aachen, DE
  - (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04L 12/56** → (51) **H01J 3/26**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 606 913 B1**  
**H04L 29/06** **H04M 7/00**  
**H04W 84/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04715963.7 (22) 01.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(86) IB 2004/000523 01.03.2004  
(87) WO 2004/084510 2004/40 30.09.2004  
(30) 17.03.2003 US 454632 P  
17.06.2003 US 462824
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERKEINRICHTUNG ZUM ROUTEN EINER-NACHRICHT ZU EINEM VORÜBERGEHEND NICHT VERFÜGBAREN NETZWERKBE-NUTZER*
  - *METHOD, SYSTEM AND NETWORK DEVICE FOR ROUTING A MESSAGE TO A TEMPORARILY UNAVAILABLE NETWORK USER*
  - *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE RESEAU POUR ACHEMINER UN MESSAGE A UN UTILISATEUR TEMPORAIREMENT NON DISPONIBLE DU RESEAU*
  - (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
  - (72) HUOTARI, Seppo, FIN-02600 Espoo, FI
  - TUOHINO, Markku, FIN-02130 Espoo, FI

- KISS, Krisztian, San Francisco, CA 94121, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 030 486 B1**  
**H04B 10/145**  
(25) En (26) En  
(21) 99307397.2 (22) 17.09.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.08.2000  
(30) 15.02.1999 JP 3530099
- (54) • *Treiberschaltung sowie Modul zur optischen Übertragung*
  - *Driver circuit and optical-transmission module*
  - *Circuit d'attaque et module pour transmission optique*
  - (73) OpNext Japan, Inc., 216 Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama, JP
  - (72) Chujo, Norio, Shibuya-ku, Tokyo, JP
  - Hayashi, Yoshihiko, Setagaya-ku, Tokyo, JP
  - Osaki, Akio, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
  - Baba, Naohiko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
  - (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 826 972 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07003913.6 (22) 26.02.2007  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 29.08.2007  
(30) 24.02.2006 KR 20060018042
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung zur Datendemodulation in einem drahtlosen Breitbandzugangssystem*
  - *Apparatus and method for channel estimation for data demodulation in broadband wireless access system*
  - *Appareil et procédé pour l'évaluation de voie pour la démodulation de données dans un système d'accès sans fils à bande passante*
  - (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
  - (72) Lee, Seo-Goo, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
  - Kim, Tae-Gon, Seoul, KR
  - Park, Min-Cheol, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
  - Park, Yun-Sang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
  - Song, Bong-Gee, -dong Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
  - Kim, In-Hyoung, Mabuk-dong Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi, KR
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 310 072 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01949454.1 (22) 02.07.2001  
(84) DE FR GB IT TR  
(43) 14.05.2003  
(86) EP 2001/007541 02.07.2001  
(87) WO 2002/015508 2002/08 21.02.2002  
(30) 16.08.2000 DE 10039902
- (54) • *FREQUENZ- UND ZEIT-SYNCHRONISATION EINES OFDM-EMPFÄNGERS MITTELS MAXIMUM-LIKELIHOOD-DECODIERUNG*
  - *FREQUENCY AND TIME SYNCHRONISATION OF AN OFDM RECEIVER BY MEANS OF MAXIMUM LIKELIHOOD DECODING*

- *SYNCHRONISATION FREQUENTIELLE ET TEMPORELLE D'UN RECEPTEUR A MULTIPLEXAGE FREQUENTIEL OPTIQUE AU MOYEN D'UN DECODAGE A VRAISEMBLANCE MAXIMALE*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) BOTT, Rainer, 82346 Andechs, DE
- PENSEL, Karlheinz, 85354 Freising, DE
- KOROBKOV, Dimitri, 60332 Frankfurt, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 400 083 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01946684.6 (22) 22.06.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.03.2004  
(86) US 2001/020054 22.06.2001  
(87) WO 2003/001760 2003/01 03.01.2003
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMPENSATION EINER TRÄGERFREQUENZVERSETZUNG IN EINEM OFDM-EMPFÄNGER*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR COMPENSATION OF A CARRIER FREQUENCY OFFSET IN AN OFDM RECEIVER*
  - *PROCEDE ET SYSTEME DE COMPENSATION D'UN DECALAGE DES FREQUENCES PORTEUSES DANS UN RECEPTEUR OFDM*
  - (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
  - (72) BELOTSEKOVSKY, Maxim Borisovich, Carmel, IN 46032, US
  - DEMOULIN, Vincent, F-35137 Pleumeleuc, FR
  - LITWIN, Louis, Robert, Jr., Plainsboro, NJ 08536, US
  - (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**H04L 27/26** → (51) **H04L 7/04**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 054 546 B1**  
**H04L 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 00304125.8 (22) 16.05.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 22.11.2000  
(30) 18.05.1999 JP 13720499
- (54) • *Empfangsgerät, Verfahren und Medien*
  - *Receiving apparatus, methods and media*
  - *Appareil de réception, procédés et media*
  - (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
  - (72) Hiraide, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
  - (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 205 056 B1**  
**H04L 29/12**  
(25) NI (26) En  
(21) 00950084.4 (22) 28.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 15.05.2002  
(86) NL 2000/000539 28.07.2000  
(87) WO 2001/008375 2001/05 01.02.2001  
(30) 28.07.1999 NL 1012721
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION UND REGISTRIERUNG VON ENTITÄTEN UND EINE VERBINDUNG VON HARDWARE UND SOFTWARE ZUR ANWENDUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS*

- *METHOD OF IDENTIFYING AND REGISTERING ENTITIES AND AN ASSEMBLY OF HARDWARE AND SOFTWARE FOR APPLYING SUCH A METHOD*
  - *PROCEDE D'IDENTIFICATION ET D'ENREGISTREMENT D'ENTITES ET ENSEMBLE MATERIEL-LOGICIEL PERMETTANT D'APPLIQUER CE PROCEDE*
- (73) Hiji, Benno Henricus Nicolaas, Julianastraat 50, 5462 HD Veghel, NL  
 (72) Hiji, Benno Henricus Nicolaas, 5462 HD Veghel, NL  
 (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **1 495 616 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03719797.7 (22) 15.04.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.01.2005  
 (86) US 2003/011824 15.04.2003  
 (87) WO 2003/090426 2003/44 30.10.2003  
 (30) 17.04.2002 US 373135 P  
 (54) • *FESTSTELLUNG UND VERHINDERUNG VON BÖSWILLIGEM RECHNERKODE IN EINEM FIRMENNETZWERK*  
 • *DETECTING AND COUNTERING MALICIOUS CODE IN ENTERPRISE NETWORKS*  
 • *DETECTION ET NEUTRALISATION DE CODE MALVEILLANT DANS DES RESEAUX D'ENTREPRISE*  
 (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US  
 (72) KIDRON, Yaron, Mountain View, CA 94043, US  
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 692 902 B1**  
**H04W 8/26** **H04W 12/08**  
 H04W 80/04 H04W 76/04  
 (25) En (26) En  
 (21) 04765096.5 (22) 11.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.08.2006  
 (86) EP 2004/010173 11.09.2004  
 (87) WO 2005/055630 2005/24 16.06.2005  
 (30) 25.11.2003 US 722185  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHEM ZUGANG UND ROAMING-SUPPORT FÜR MOBILE TEILNEHMER IN EINEM HALBVERBUNDENEN MODUS*  
 • *SYSTEM AND METHOD PROVIDING SECURE ACCESS AND ROAMING SUPPORT FOR MOBILE SUBSCRIBERS IN A SEMI-CONNECTED MODE*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE FOURNITURE D'UN ACCES SECURISE ET UN SUPPORT D'ITINERANCE AUX ABONNES MOBILES EN MODE SEMI-CONNECTE*  
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) SAPIENZA, Andrea, I-95029 Viagrande, IT  
 RITTERBECKS, Arndt, NL-6369 HC Simpelveld, NL  
 (74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 802 072 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05270100.0 (22) 22.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.06.2007  
 (54) • *Peer-to-Peer-Nachrichtenformat*  
 • *Peer-to-peer message format*  
 • *Format de message poste à poste*  
 (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
 (72) Gkantidis, Christos, Cambridge, CB3 0FB, GB  
 Miller, John, Cambridge, CB3 0FB, GB  
 Costa, Manuel, Cambridge, CB3 0FB, GB  
 Rodriguez, Pablo, Cambridge, CB3 0FB, GB  
 Ranson, Stuart, Cambridge, CB3 0FB, GB  
 (74) Free, Rachel Alder, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 080 339 B1**  
**H04L 12/56**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07858586.6 (22) 15.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.07.2009  
 (86) FR 2007/052159 15.10.2007  
 (87) WO 2008/047037 2008/17 24.04.2008  
 (30) 16.10.2006 FR 0654297  
 (54) • *VERFAHREN ZUM ROUTING EINER SIP-NACHRICHT IM FALL NICHT VERFÜGBARER ZWISCHENKNOTEN*  
 • *METHOD OF ROUTING AN SIP MESSAGE IN CASE OF UNAVAILABILITY OF INTERMEDIATE NODES*  
 • *PROCEDE DE ROUTAGE D'UN MESSAGE SIP EN CAS D'INDISPONIBILITE DE NOEUDS INTERMEDIAIRES*  
 (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) PROUVOST, Sébastien, 31300 Toulouse, FR  
 CHADLI, Youssef, 78800 Houilles, FR

**H04L 29/06** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 415 455 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02748043.3 (22) 03.07.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 06.05.2004  
 (86) US 2002/021018 03.07.2002  
 (87) WO 2003/005244 2003/03 16.01.2003  
 (30) 06.07.2001 US 303706 P  
 08.03.2002 US 95323  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GLEICHRÄNGIGEN DIENSTEN*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PEER-TO-PEER SERVICES*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR SERVICES D'EGAL A EGAL*  
 (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
 (72) HONAN, Dermot, Kildare, IE  
 CURLEY, Martin, Kildare, IE  
 HARROW, Ivan, Meath, IE  
 FLEMING, David, Kerry, IE  
 DALY, Frank, Dublin, IE  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 955 526 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06846434.6 (22) 01.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.08.2008  
 (86) US 2006/061460 01.12.2006  
 (87) WO 2007/065146 2007/23 07.06.2007  
 (30) 02.12.2005 US 741661 P  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON AUTHENTIFIZIERUNGSBESCHEINIGUNGEN VON EINEM PROXY-SERVER FÜR EINE VIRTUALISIERTE BERECHNUNGSUMGEBUNG ZUM ZUGRIFF AUF EINE REMOTE-RESSOURCE*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AUTHENTICATION CREDENTIALS FROM A PROXY SERVER TO A VIRTUALIZED COMPUTING ENVIRONMENT TO ACCESS A REMOTE RESOURCE*  
 • *SYSTEMES ET PROCEDES DE MISE A DISPOSITION D INFORMATIONS D AUTHENTIFICATION AU TRAVERS D ENVIRONNEMENTS APPLICATIFS*  
 (73) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US  
 (72) DAY, Jeff c/o Colin Wright, Int. Prop. Counsel, Fort Lauderdale, FL 33309, US  
 VALDES, Roberto, Weston, FL 33327, US  
 (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 015 541 B1**  
**H04L 12/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08155895.9 (22) 08.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (43) 14.01.2009  
 (30) 10.05.2007 US 917233 P  
 (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Vorrichtungen*  
 • *System and method for device management*  
 • *Système et procédé pour la gestion de dispositifs*  
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Majej, Piotr, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
 (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**H04L 29/08** → (51) **G06F 12/00**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 228 623 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00976134.7 (22) 13.11.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 07.08.2002  
 (86) GB 2000/004342 13.11.2000  
 (87) WO 2001/035602 2001/20 17.05.2001  
 (30) 12.11.1999 GB 9926865  
 (54) • *AUFBAU VON DATENVERBINDUNGEN*  
 • *ESTABLISHING DATA CONNECTIONS*  
 • *ETABLISSEMENT DE CHAINES DE CONNEXION*  
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
 (72) CATCHPOLE, Andrew, Lowestoft, Suffolk NR33 7HJ, GB  
 MIDWINTER, Timothy, Ipswich, Suffolk IP5 2FH, GB



CROOK, Gary, Manningtree, Essex CO11 1LZ, GB  
BROCKBANK, Robert Grenville, Woodbridge, Suffolk IP12 1HL, GB  
(74) Semos, Robert Ernest Vickers, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **1 941 704 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06811718.3 (22) 06.10.2006  
(84) FR  
(43) 09.07.2008  
(86) JP 2006/320430 06.10.2006  
(87) WO 2007/049467 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 261890

- (54) • VERFAHREN ZUM VERGEBEN VON ADRESSEN AN KNOTEN IN DRAHTLOSEN NETZEN
- A METHOD FOR ASSIGNING ADDRESSES TO NODES IN WIRELESS NETWORKS
- PROCÉDE POUR AFFECTER DES ADRESSES A DES NOEUDS DANS DES RESEAUX SANS FIL

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.  
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

**H04M 1/02** → (51) **H04M 1/57**

**H04M 1/02** → (51) **H04R 7/04**

**H04M 1/03** → (51) **H04R 7/04**

(51) **H04M 1/22** (11) **2 073 508 B1**  
**G06F 3/02** **H04M 1/23**  
**G06F 3/023**

(25) En (26) En  
(21) 07150332.0 (22) 21.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.06.2009

- (54) • Tragbare elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Benutzerschnittstelle davon
- A portable electronic apparatus, and a method of controlling a user interface thereof
- Appareil électronique portable, et son procédé de contrôle d'une interface d'utilisateur

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Ström, Jakob, 117 32 Stockholm, SE

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

**H04M 1/22** → (51) **H03K 17/968**

**H04M 1/23** → (51) **H04M 1/22**

(51) **H04M 1/57** (11) **1 473 908 B1**  
**H04N 5/225** **H04M 1/02**  
**H04N 7/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 02701701.1 (22) 04.03.2002  
(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.11.2004  
(86) JP 2002/001963 04.03.2002  
(87) WO 2003/053027 2003/26 26.06.2003  
(30) 19.12.2001 JP 2001386483  
21.12.2001 JP 2001390609  
27.12.2001 JP 2001398619  
28.12.2001 JP 2001398976

- (54) • KOLLABIERBARE KOMMUNIKATIONS- ENDGERÄTEVORRICHTUNG
- COLLAPSIBLE COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS
- APPAREIL DE TERMINAL DE COMMUNICATION PLIABLE

(73) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) KITAMURA, Kazuo, Osaka-shi, Osaka 534-0025, JP

YABE, Toshiya, Daito-shi, Osaka 574-0072, JP

OOSAWA, Nobuaki, Daito-shi, Osaka 574-0072, JP

NAKAE, Kazuaki, Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka 538-0052, JP

HOSHINO, Hirokazu, Kobe-shi, Hyogo 658-0027, JP

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04M 1/60** (11) **1 805 976 B1**  
**B60R 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 04769714.9 (22) 25.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.07.2007

(86) IB 2004/003484 25.10.2004

(87) WO 2006/046085 2006/18 04.05.2006

- (54) • FREIHAND-EINHEIT FÜR EIN FAHRZEUG MIT JUSTIERBAREM MIKROPHON
- HANDS-FREE UNIT FOR A VEHICLE WITH AN ADJUSTABLE MICROPHONE
- UNITE MAINS LIBRES POUR VEHICULE POURVUE D'UN MICROPHONE REGLABLE

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) MUTTSCHALL, Jens, 46514 Schermbeck, DE  
MEIERLING, Klaus-Dieter, 59889 Eslohe-Reiste, DE

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/66** (11) **1 872 564 B1**  
**H04L 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 05718475.6 (22) 19.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008

(86) IB 2005/001032 19.04.2005

(87) WO 2006/111782 2006/43 26.10.2006

- (54) • VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DES ANWENDUNGSS- TARTENS IN EINEM MOBILEN GERÄT
- METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR CONTROLLING APPLICATION LAUNCHING IN A MOBILE TERMINAL DEVICE
- PROCÉDE, DISPOSITIF ET SYSTEME DE COMMANDE DE L'INTRODUCTION D'UNE APPLICATION DANS UN DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) MIKKO, Saarisalo, FIN-02460 Kantvik, FI

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 746 513 B1**  
**G11C 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 06013645.4 (22) 20.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.01.2007

(30) 05.04.1999 US 285706

- (54) • Architektur für eine USB-basierte PC-Flashplatte
- Architecture for a universal serial bus-based PC flash disk
- Architecture d'un disque éclair d'ordinateur personnel de série universelle basée sur le bus

(73) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL

(72) Ban, Amir, Ramat Hasharon 47220, IL  
Moran, Dov, Kfar Saba 44406, IL

Ogdan, Oron, Jerusalem 93106, IL

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 05075031.4 / 1 548 604  
00916466.6 / 1 092 193

(51) **H04M 1/725** (11) **2 046 001 B1**  
**H04M 1/57** **H04M 1/23**

**H04M 1/247**

(25) En (26) En  
(21) 07117949.3 (22) 05.10.2007

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

(43) 08.04.2009

- (54) • Unterscheidung mit Iconen von Textnachrichten in einer Liste auf einem Kommunikationshandgerät
- Differentiating a portion of a text message shown in a listing on a handheld communication device using an icon
- Distinction au moyen d'une icône d'une portion d'un message texte affiché dans une liste sur un appareil de communication portable

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04M 3/34** → (51) **G01R 31/28**

**H04M 3/42** → (51) **H04M 7/00**

**H04M 3/493** → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 7/00** (11) **1 718 053 B1**  
**H04M 3/42**

(25) En (26) En  
(21) 05103398.3 (22) 26.04.2005

(84) DE FR GB

(43) 02.11.2006

- (54) • Notrufleitweglenkung
- Emergency call routing
- Acheminement d'appels d'urgence

(73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Erb, Paul Andrew, Ottawa Ontario K1N 6M5, CA

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04M 7/00** → (51) **H04L 12/58**



(51) **H04M 11/06** (11) **1 319 306 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01928176.5 (22) 01.05.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 18.06.2003  
 (86) IL 2001/000388 01.05.2001  
 (87) WO 2002/025920 2002/12 28.03.2002  
 (30) 21.09.2000 US 666856  
 (54) • **TELEFONKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ÜBER EINE LOKALE NETZLEITUNGSVERBINDUNG**  
 • **TELEPHONE COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD OVER LOCAL AREA NETWORK WIRING**  
 • **SYSTEME DE COMMUNICATION TELEPHONIQUE ET PROCEDE APPLIQUE A UN CABLAGE DE RESEAU LOCAL**  
 (73) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA  
 (72) BINDER, Yehuda, 45200 Hod HaSharon, IL  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE  
 (60) 10154822.0

(51) **H04N 1/00** (11) **1 585 307 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05252007.9 (22) 31.03.2005  
 (84) DE NL  
 (43) 12.10.2005  
 (30) 02.04.2004 JP 2004110351  
 (54) • **Vorrichtung die Information im Zusammenhang mit Bilddaten vorbereitet**  
 • **Apparatus that prepares information relating to image data**  
 • **Appareil qui prépare information concernant des données d'image**  
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
 Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimo-Ishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP  
 (72) Kenichi, Niwa, c/o Toshiba Medical Systems Corporation, Otawara-shi Tochigi-ken, JP  
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/031** (11) **1 542 445 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04028850.8 (22) 06.12.2004  
 (84) DE ES FR GB IT NL  
 (43) 15.06.2005  
 (30) 12.12.2003 JP 2003414202  
 27.10.2004 JP 2004312734  
 (54) • **Bildlesegerät und Bilderzeugungsgerät**  
 • **Image reading apparatus and image forming apparatus**  
 • **Dispositif de lecture d'image et dispositif de formation d'image**  
 (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Iwasaki, Takeshi, Yashio-shi Saitama, JP  
 (74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/333** (11) **0 942 586 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99104479.3 (22) 05.03.1999  
 (84) DE FR GB  
 (43) 15.09.1999  
 (30) 09.03.1998 JP 7497998  
 (54) • **Datenübertragungsgerät und Datenempfangsgerät**  
 • **Data transmission apparatus and data reception apparatus**  
 • **Dispositif de transmission de données et dispositif de réception de données**

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP  
 (72) Takagi, Genzo, Ageo-shi, Saitama 362-0047, JP  
 Noguchi, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
 Okiyama, Takashi, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/387** (11) **1 668 885 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04773566.7 (22) 27.09.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 14.06.2006  
 (86) JP 2004/014537 27.09.2004  
 (87) WO 2005/032120 2005/14 07.04.2005  
 (30) 30.09.2003 JP 2003341861  
 (54) • **KAMERA, COMPUTER, PROJEKTOR UND BILDVERARBEITUNG ZUR PROJEKTION EINES GRÖSSENEINGESTELLTEN BILDES**  
 • **CAMERA, COMPUTER, PROJECTOR AND IMAGE PROCESSING FOR PROJECTING A SIZE-ADJUSTED IMAGE**  
 • **CAMERA, ORDINATEUR, PROJECTEUR ET TRAITEMENT D'IMAGE PERMETTANT DE PROJETER UNE IMAGE A DIMENSIONS AJUSTEES**  
 (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP  
 (72) MORICHIKA, Kazumasa, Ome-shi, Tokyo 198-0052, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **1 119 187 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01300417.1 (22) 18.01.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.07.2001  
 (30) 19.01.2000 US 487586  
 (54) • **Verfahren zum Herstellen von Geräte- und Beleuchtungsunabhängiger Farbproduktion**  
 • **Methods for producing device and illumination independent color production**  
 • **Procédé de reproduction de couleurs indépendant de l'appareil et de l'illumination**  
 (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Mestha, Lingappa K., Fairport, NY 14450, US  
 Dianat, Sohail A., Pittsford, NY 14534, US  
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP  
 (72) Takagi, Genzo, Ageo-shi, Saitama 362-0047, JP  
 Noguchi, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
 Okiyama, Takashi, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/62** (11) **1 511 295 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04020341.6 (22) 27.08.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.03.2005  
 (30) 29.08.2003 JP 2003307207  
 (54) • **Bildverarbeitungsapparat und Bildverarbeitungsmethode**  
 • **Image processing apparatus and image processing method**  
 • **Dispositif de traitement d'image et méthode de traitement d'image**  
 (73) NORITSU KOKI CO., LTD., Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP  
 (72) Kita, Koji, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Mestha, Lingappa K., Fairport, NY 14450, US  
 Dianat, Sohail A., Pittsford, NY 14534, US  
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04N 1/62** (11) **1 511 295 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04020341.6 (22) 27.08.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.03.2005  
 (30) 29.08.2003 JP 2003307207  
 (54) • **Bildverarbeitungsapparat und Bildverarbeitungsmethode**  
 • **Image processing apparatus and image processing method**  
 • **Dispositif de traitement d'image et méthode de traitement d'image**  
 (73) NORITSU KOKI CO., LTD., Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP  
 (72) Kita, Koji, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Mestha, Lingappa K., Fairport, NY 14450, US  
 Dianat, Sohail A., Pittsford, NY 14534, US  
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **1 585 312 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05252145.7 (22) 06.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.10.2005  
 (30) 07.04.2004 JP 2004112909  
 (54) • **Halbleiterbildaufnahmeverrichtung**  
 • **Semiconductor pickup device**  
 • **Dispositif semiconducteur de prise d'images**  
 (73) KENZAN CO., LTD., 2-6 Hanatachibana 1-chome, Shingumachi Kasuya-gun Fukuoka 811-0103, JP  
 (72) Hirotsu, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0143, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(73) KENZAN CO., LTD., 2-6 Hanatachibana 1-chome, Shingumachi Kasuya-gun Fukuoka 811-0103, JP  
 (72) Hirotsu, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0143, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **1 161 828 B1**  
**H04N 7/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00919598.3 (22) 23.03.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 12.12.2001  
 (86) US 2000/007818 23.03.2000  
 (87) WO 2000/057636 2000/39 28.09.2000  
 (30) 24.03.1999 US 125998 P  
 (54) • **VERBESSERTE SPEICHERKARTENBENUTZUNG ZUM ZUORDNEN VON MEDIENINHALT ZU HAUSHALTEN**  
 • **ENHANCING SMART CARD USAGE FOR ASSOCIATING MEDIA CONTENT WITH HOUSEHOLDS**  
 • **UTILISATION AMELIOREE DES CARTES A PUCE POUR ASSOCIER LE CONTENU D'UN SUPPORT A DES MENAGES**  
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 (72) MARSH, David, J., Sammamlsh, WA 98074, US  
 (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 (72) MARSH, David, J., Sammamlsh, WA 98074, US  
 (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **1 624 669 B1**  
**H04N 7/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05014648.9 (22) 06.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.02.2006  
 (30) 05.08.2004 KR 2004061804  
 (54) • **Digitale Kabelfernsehempfänger, Diagnosemethode dafür und Datenstruktur eines HDMI-Statusberichts**  
 • **Digital cable TV receiver, diagnosis method for the same, and data structure of HDMI status report**  
 • **Récepteur de télévision par câble numérique, procédé de diagnostic et structure de données d'un rapport d'état HDMI**  
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Kwon, Kwang Hun, Nowon-gu Seoul, KR  
 Cha, Sang Hoon, Seodaemun-gu Seoul, KR  
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Kwon, Kwang Hun, Nowon-gu Seoul, KR  
 Cha, Sang Hoon, Seodaemun-gu Seoul, KR  
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **1 624 669 B1**  
**H04N 7/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05014648.9 (22) 06.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.02.2006  
 (30) 05.08.2004 KR 2004061804  
 (54) • **Digitale Kabelfernsehempfänger, Diagnosemethode dafür und Datenstruktur eines HDMI-Statusberichts**  
 • **Digital cable TV receiver, diagnosis method for the same, and data structure of HDMI status report**  
 • **Récepteur de télévision par câble numérique, procédé de diagnostic et structure de données d'un rapport d'état HDMI**  
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Kwon, Kwang Hun, Nowon-gu Seoul, KR  
 Cha, Sang Hoon, Seodaemun-gu Seoul, KR  
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Kwon, Kwang Hun, Nowon-gu Seoul, KR  
 Cha, Sang Hoon, Seodaemun-gu Seoul, KR  
 (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H04N 5/14** (11) **1 048 169 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98964857.1 (22) 22.12.1998

(84) DE FR GB NL  
(43) 02.11.2000  
(86) US 1998/027281 22.12.1998  
(87) WO 1999/033261 1999/26 01.07.1999  
(30) 23.12.1997 US 68774 P  
28.05.1998 US 86373

(54) • *ERKENNUNG VON ÜBERGÄNGEN IN VIDEOSEQUENZEN*  
• *DETECTION OF TRANSITIONS IN VIDEO SEQUENCES*  
• *DETECTION DES TRANSITIONS DANS DES SEQUENCES VIDEO*

(73) Mediatek Inc., No. 1-2, Innovation Road 1, Science Based Industrial Park, Hsin Chu City, TW  
(72) GOLIN, Stuart, Jay, East Windsor, NJ 08520, US  
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04N 5/225** → (51) **G03B 5/00**

**H04N 5/225** → (51) **H04M 1/57**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 791 349 B1**  
**G02B 7/36**

(25) En (26) En  
(21) 06023919.1 (22) 17.11.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 30.05.2007  
(30) 28.11.2005 JP 2005341922  
(54) • *Optische Vorrichtung*  
• *Optical apparatus*  
• *Appareil optique*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Ohta, Seiya c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**H04N 5/262** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 5/335** → (51) **G01J 1/44**

**H04N 5/335** → (51) **G03B 5/00**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 367 822 B1**  
**H04N 5/262** **G06F 3/033**  
**G06T 17/40**

(25) Ja (26) En  
(21) 02703911.4 (22) 04.03.2002  
(84) FR GB  
(43) 03.12.2003  
(86) JP 2002/001941 04.03.2002  
(87) WO 2002/071743 2002/37 12.09.2002  
(30) 05.03.2001 JP 2001060836

(54) • *EPG-ANZEIGEVORRICHTUNG, EPG-ANZEIGEVERFAHREN, MEDIUM UND PROGRAMM*  
• *EPG DISPLAY APPARATUS, EPG DISPLAY METHOD, MEDIUM, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE GUIDE ELECTRONIQUE DE PROGRAMMES, SUPPORT ET PROGRAMME*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) NAKAMURA, Masakazu, Ibaraki-shi, Osaka 567-0072, JP  
YASUNO, Hiroshi, Sijounawate-shi, Osaka 575-0003, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/445** → (51) **H03J 1/00**

**H04N 5/77** → (51) **G11B 27/00**

(51) **H04N 5/91** (11) **1 315 372 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 01956954.0 (22) 20.08.2001  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 28.05.2003  
(86) JP 2001/007102 20.08.2001  
(87) WO 2002/017630 2002/09 28.02.2002  
(30) 25.08.2000 JP 2000255395

(54) • *DEKODIERVORRICHTUNG*  
• *DECODING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DECODAGE*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) KUBOTA, Kosuke, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0828, JP  
NAGATA, Hideki, Matto-shi, Ishikawa 924-0043, JP  
KAYADA, Tadashi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-, JP  
MACHIDA, Yutaka, Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 233-000, JP  
YUKITAKE, Takeshi, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-081, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/92** → (51) **G11B 27/00**

**H04N 7/14** → (51) **H04M 1/57**

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 989 878 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07704483.2 (22) 09.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.11.2008  
(86) EP 2007/051268 09.02.2007  
(87) WO 2007/096257 2007/35 30.08.2007  
(30) 23.02.2006 DE 102006008471

(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINER ÄNDERUNG EINES STATISCHEN OBJEKTS MIT EINEM ÄNDERUNGSOBJEKT IN EINEM DATENVERTEILDIENTST, SOWIE SENDER UND EMPFÄNGER*  
• *METHOD FOR TRANSMISSION OF A CHANGE TO A STATIC OBJECT BY MEANS OF A CHANGE OBJECT IN A DATA DISTRIBUTION SERVICE, TRANSMITTER AND RECEIVER*  
• *PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE UNE MODIFICATION D'UN OBJET STATIQUE AU MOYEN D'UN OBJET DE MODIFICATION DANS UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE DONNÉES, ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR*

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, P. O. Box 80 17 60, 81617 München, DE  
(72) HEUER, Jörg, 82041 Oberhaching, DE  
WINTER, Martin, 83024 Rosenheim, DE

**H04N 7/18** → (51) **G08B 15/00**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 988 716 B1**  
**H04N 7/26** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 08012933.1 (22) 23.10.1997  
(84) DE FR GB NL  
(43) 05.11.2008  
(54) • *Vorrichtung zur Bilddekodierung*  
• *Image decoding apparatus*  
• *Appareil de décodage d'image*

(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP  
(72) Iku, Yoshimi, Tokyo 100-8310, JP  
Sekiguchi, Shunichi, Tokyo 100-8310, JP  
Asai, Kohtaro, Tokyo 100-8310, JP  
Nishikawa, Hirofumi, Tokyo 100-8310, JP  
Kuroda, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP  
Hasegawa, Yuri, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(60) 09007713.2 / 2 094 013  
(62) 07006270.8 / 1 809 047  
05008900.2 / 1 565 004  
03090051.8 / 1 328 125  
97909609.6 / 1 032 219

**H04N 7/24** → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 631 884 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04754528.0 (22) 07.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(86) US 2004/017938 07.06.2004  
(87) WO 2005/001625 2005/01 06.01.2005  
(30) 09.06.2003 US 457644

(54) • *MPEG-BEWEGUNGSSCHÄTZUNG ANHAND ZWEIER AUSGANGSPUNKTE*  
• *MPEG MOTION ESTIMATION BASED ON DUAL START POINTS*  
• *ESTIMATION DU MOUVEMENT MPEG BASE SUR DES POINTS INITIAUX DOUBLES*

(73) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US  
(72) ZHONG, Lefan, Santa Clara, CA 95051, US  
PRABHAKAR, Ram, Palo Alto, California 94303, US  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 638 338 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05020284.5 (22) 16.09.2005  
(84) DE GB  
(43) 22.03.2006  
(30) 16.09.2004 JP 2004270123  
08.08.2005 JP 2005229618

(54) • *Einrichtung, Verfahren und Programm zur Bewertung des Videos und Bestimmung der Bildfrequenz*  
• *Video evaluation device, frame rate determination device, video process device, video evaluation method, and video evaluation program*  
• *Dispositif, procédé et programme d'évaluation de vidéo, et de détermination la fréquence de trame*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) Kato, Sadaatsu Int.Prop.Dept.,NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Boon, Choong Seng Int.Prop.Dept.,NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Horikoshi, Tsutomu Int.Prop.Dept.,NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE  
(60) 09170074.0 / 2 124 452

(51) **H04N 7/26** (11) **2 051 529 B1**  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 08012933.1 (22) 23.10.1997  
(84) DE FR GB NL  
(43) 05.11.2008  
(54) • *Vorrichtung zur Bilddekodierung*  
• *Image decoding apparatus*  
• *Appareil de décodage d'image*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) NAKAMURA, Masakazu, Ibaraki-shi, Osaka 567-0072, JP  
YASUNO, Hiroshi, Sijounawate-shi, Osaka 575-0003, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 09170074.0 / 2 124 452

(51) **H04N 7/26** (11) **2 051 529 B1**  
**H04N 7/50**



- (25) En (26) En
- (21) 08165582.1 (22) 01.10.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 22.04.2009
- (30) 15.10.2007 EP 07301467
- (54) • *Verstärkungsschichtrestvorhersage für die Bittiefenskalierbarkeit mittels hierarchischer LUTs*
- *Enhancement layer residual prediction for bit depth scalability using hierarchical LUTs*
- *Amélioration de prédiction résiduelle de couche pour extensibilité de profondeur de bit utilisant les LUT hiérarchiques*
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) Wu, Yuwen, Beijing 100031, CN
- Gao, Yongying, Beijing 100101, CN
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**H04N 7/26** → (51) **G06F 17/30**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/04** (11) **1 083 754 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00307373.1 (22) 29.08.2000
- (84) ES IT NL
- (43) 14.03.2001
- (30) 10.09.1999 JP 25810199
- (54) • *Bildaufnahmegerät*
- *Image pickup apparatus*
- *Appareil de prise de vues*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Nakajima, Takayuki, c/o Intell. Property Departm., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- Takechi, Hideo, c/o Intell. Property Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 478 192 B1**
- H04N 17/04
- (25) En (26) En
- (21) 04252819.0 (22) 14.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 17.11.2004
- (30) 16.05.2003 JP 2003138173
- 28.05.2003 JP 2003150850
- (54) • *Bildverarbeitungssystem, Projektor, Informationsspeichermedium und Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing system, projector, information storage medium, and image processing method*
- *Système et procédé de traitement d'images, projecteur et support de stockage d'information*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Matsuda, Hideki c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (60) 07075180.5 / 1 791 370

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 139 674 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01106024.1 (22) 12.03.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 04.10.2001
- (30) 31.03.2000 US 539917

- (54) • *Signalisierungsserver*
- *Signaling server*
- *Serveur de signalisation*
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, Texas 75075-5813, US
- (72) Fourcand, Serge F., Fairview, Texas 75069, US
- Dubois, Gerald R., Lucas, Texas 75002, US
- Hanson, Gary D., Plano, Texas 75023, US
- Doss, Dwight W., Richardson, Texas 75082, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 775 969 B1**  
**H04M 3/493**

- (25) En (26) En
- (21) 05300830.6 (22) 17.10.2005
- (84) DE FI FR GB
- (43) 18.04.2007
- (54) • *Kommunikationssystem und -verfahren*
- *Communication system and method*
- *Système et procédé de communication*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Berranger, Jean-Alexis, 38240 Meylan, FR
- Comment, Alain, Grenoble Cedex 9, FR
- Guerber, Frederic, Grenoble Cedex 9, FR
- (74) Lloyd, Richard Graham, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas-Eybens, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

**H04Q 3/00** → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 005 247 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99309085.1 (22) 16.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 31.05.2000
- (30) 24.11.1998 US 198660
- (54) • *Kompakter, blockierungsfreier aussetzungsloser optischer Schalter mit Modenumwandlung*
- *Compact non-blocking non-dilated optical switch using mode conversion*
- *Commutateur optique compact sans blocage et sans dilatation utilisant une conversion de mode*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) White, Ian Arthur, Dunwoody, Georgia 30338, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 923 269 B1**  
**H04L 12/24** **H04Q 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 98306103.7 (22) 30.07.1998
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 16.06.1999
- (30) 10.12.1997 GB 9726098
- 21.01.1998 US 10387
- (54) • *Ausbildung von Möglichkeiten unter Verwendung von Mustern in einem Netzwerkverwaltungssystem*
- *Capability modeling using templates in network management system*
- *Modélisation de possibilités en utilisant des gablons dans un système de gestion de réseau*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

- (72) Davis, Nigel Robert, Edgeware, Middlesex, HA8 6PF, GB
- Kanzen, Yossi, London, N16 5RU, GB
- (74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**H04Q 11/04** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04R 3/04** (11) **2 104 374 B1**  
**H04S 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08102812.8 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (54) • *Räumlich robuste Audiovorkompensierung*
- *Spatially robust audio precompensation*
- *Précompensation audio spatialement robuste*
- (73) Dirac Research AB, Hanselligsgatan 6, 754 50 Uppsala, SE
- (72) Brännmark, Lars Johan, 752 41 Uppsala, SE
- Sternad, Mikael, 754 37 Uppsala, SE
- Ahlén, Anders, 741 44 Knivsta, SE
- (74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04R 5/033** (11) **0 762 803 B1**  
**H04S 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 96306282.3 (22) 29.08.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.1997
- (30) 31.08.1995 JP 22400495
- (54) • *Kopfhörervorrichtung*
- *Headphone device*
- *Dispositif de casque d'écoute*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamada, Yuji, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
- Inanaga, Kiyofumi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04R 7/04** (11) **1 570 706 B1**  
**H04M 1/03** **H04M 1/02**

- (25) De (26) De
- (21) 03785508.7 (22) 13.11.2003
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 07.09.2005
- (86) DE 2003/003775 13.11.2003
- (87) WO 2004/054317 2004/26 24.06.2004
- (30) 12.12.2002 DE 10258183
- (54) • *SLIDER-MOBILTELEFON MIT BIEGEWELLENLAUTSPRECHER*
- *SLIDER MOBILE TELEPHONE COMPRISING A BENDING WAVE LOUDSPEAKER*
- *TELEPHONE MOBILE A PARTIES COULISSANTES ET HAUT-PARLEUR A ONDE DE FLEXION*
- (73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) HÜLSKEMPER, Michael, 46569 Hünxe, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 946 611 B1**  
**A61B 5/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06809707.0 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008



- (86) IB 2006/053938 26.10.2006
- (87) WO 2007/052186 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 EP 05110239
- (54) • *Verfahren zum Justieren eines Hörgeräts und entsprechendes Hörgerätesystem*
- *Method to adjust a hearing aid device and corresponding hearing aid system*
- *Technique de réglage d'un dispositif de prothèse auditive et système de prothèse auditive correspondant*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AARTS, Ronaldus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04R 25/00** → (51) **H03G 7/00**

**H04S 1/00** → (51) **H04R 5/033**

**H04S 7/00** → (51) **H04R 3/04**

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 028 889 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08165078.0 (22) 27.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.2009
- (30) 22.03.2005 JP 2005081017
- (54) • *Positionssuchverfahren*
- *Position search method*
- *Procédé de recherche de position*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Katsumata, Hiroyuki, c/o Fujitsu Mobile Communication Tech. Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Sasaki, Hayato, c/o Fujitsu Mobile Communication Tech. Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Sato, Kazuyuki, c/o Fujitsu Mobile Communication Tech. Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05253978.0 / 1 705 942

**H04W 4/00** → (51) **H04W 84/00**

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 931 161 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06025369.7 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (54) • *Verfahren zur Übermittlung von Daten in einem Mobilfunknetz mit Gruppenruf-Funktionalität*
- *Method for transmitting data in a cellular network with multi-address call functionality*
- *Procédé destiné à la transmission de données dans un réseau hertzien mobile doté de la fonction d'appel en groupe*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Bergman, Ola, 74022 Baelinge, SE
- Qian, Faqiang, 1210 Wien, AT

(51) **H04W 8/04** (11) **1 901 578 B1**  
**H04W 8/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08150068.8 (22) 28.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 19.03.2008
- (30) 28.01.1998 FI 980185
- (54) • *Funknetz-Zugriffs-Mechanismus*
- *Radio network access mechanism*
- *Mécanisme d'accès à un réseau radio*
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Virtanen, Kari O., 33240, Tampere, FI
- (62) 99900903.8 / 0 972 420

(51) **H04W 8/06** (11) **1 884 089 B1**  
**H04W 28/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06771154.9 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (86) US 2006/020216 25.05.2006
- (87) WO 2006/127887 2006/48 30.11.2006
- (30) 26.05.2005 US 139155
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM LASTAUSGLEICH DRAHTLOSER SCHALTER ZUR UNTERSTÜTZUNG VON SCHICHT-3-ROAMING IN DRAHTLOSEN LOKALEN NETZEN (WLANS)*
- *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR LOAD BALANCING OF WIRELESS SWITCHES TO SUPPORT LAYER 3 ROAMING IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS (WLANS)*
- *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL PERMETTANT D'EQUILIBRER UNE CHARGE DE COMMUTEURS SANS FIL AFIN DE SUPPORTER UNE COUCHE 3 ITINERANT DANS DES RESEAUX LOCAUX SANS FIL (WLAN)*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (72) BAJIC, Zeljko, San Jose, California 95123-2656, US
- HAJELA, Sujai, Saratoga, California 95070, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**H04W 8/08** → (51) **H04W 8/04**

- (51) **H04W 8/10** (11) **1 222 834 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00992285.7 (22) 11.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (86) EP 2000/010224 11.10.2000
- (87) WO 2001/028269 2001/16 19.04.2001
- (30) 15.10.1999 GB 9924521
- (54) • *BEREITSTELLUNG VON AUFENTHALTS-INFORMATION EINES NUTZERGERÄTS*
- *PROVIDING LOCATION INFORMATION OF A USER EQUIPMENT*
- *INFORMATION D'EMPLACEMENT D'UN EQUIPEMENT UTILISATEUR*
- (73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) MUHONEN, Ahti, FIN-04680 Hirvihaara, FI
- KÄLL, Jan, FIN-02730 Espoo, FI
- VACKER, Marjatta, FIN-05820 Hyvinkaa, FI
- RANTALAINEN, Timo, FIN-00200 Helsinki, FI
- PEKONEN, Johanna, Fin-02110 Espoo, FI
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

**H04W 8/26** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/02** (11) **1 124 397 B1**  
**H04W 36/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01300730.7 (22) 29.01.2001
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 16.08.2001
- (30) 09.02.2000 US 501168
- (54) • *Vereinfachte Sicherheit beim Weiterreichen in drahtloser Kommunikation*
- *Simplified security for handoff in wireless communications*
- *Sécurité facilitée pendant le transfert d'appel pendant communication sans fil*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Davies, Stephen William, Toronto, ON, CA
- VanderVeen, Michaela C., Lincroft, New Jersey 07738, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 12/02** (11) **1 437 026 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02789190.2 (22) 11.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/032564 11.10.2002
- (87) WO 2003/034774 2003/17 24.04.2003
- (30) 16.10.2001 US 981449
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR GEWÄHRUNG DER VERTRAULICHKEIT VON BENUTZERIDENTITÄT UND MERKMALEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PRIVACY OF USER IDENTITY AND CHARACTERISTICS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PROTEGER L'IDENTITE ET LES CARACTERISTIQUES D'UN UTILISATEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MAGGENTI, Mark, San Diego, CA 92121, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 12/02** (11) **2 076 073 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08291223.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (30) 31.12.2007 FR 0709180
- (54) • *Verfahren zur Maskierung von Kennungen von Zellen oder Codes von Lokalisierungszonen eines Mobilfunknetzes in Bezug auf ein mobiles Endgerät*
- *Method for concealing cell identifiers or area codes for locating a mobile network in relation to a mobile terminal*
- *Procédé de masquage des identifiants de cellules ou des codes de zones de localisation d'un réseau mobile relatif à un terminal mobile*
- (73) Société Française du Radiotéléphone-SFR, 42, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
- (72) Bensimon, Michaël, 38100 Grenoble, FR
- Giraud-Sauveur, Christophe, 38330 Montbonnot Saint Martin, FR
- Lebomin, Eric, 38330 Biviers, FR
- Prunel, Nicolas, 38530 Barraux, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

**H04W 12/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 16/00** → (51) **H04W 84/00**

**H04W 16/18** → (51) **H04B 17/00**

**H04W 36/00** → (51) **H04W 12/02**

- (51) **H04W 36/14** (11) **1 635 596 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05019467.9 (22) 07.09.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 15.03.2006  
 (30) 08.09.2004 JP 2004260393  
 (54) • *Dualmode Kommunikationssystem, zellulares Kommunikationsendgerät und dual-mode Kommunikationsverfahren dafür*  
 • *Dual mode communication system, cellular communication terminal and dual mode communication method therefor*  
 • *Système de communication en mode double, terminal de communication cellulaire et méthode de communication en mode double associée*  
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Zaitzu, Makoto, Tokyo, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H04W 36/14** (11) **1 781 050 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07000328.0 (22) 03.01.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.05.2007  
 (30) 04.01.2000 US 477278  
 (54) • *Verfahren und Gerät zum Wechsel von einer ersten zu einer zweiten Paketzone*  
 • *Method and apparatus for moving from a first to a second packet zone*  
 • *Procédé et appareil pour changer d'une première à une deuxième zone de paquets*  
 (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) Hsu, Raymond Tah-Sheng, San Diego, CA 92127, US  
 Rezaifar, Ramin, San Diego, CA 92131, US  
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 01901838.1 / 1 245 123

**H04W 36/14** (11) **2 009 854 B1**  
**H04W 72/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 08164872.7 (22) 24.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.12.2008  
 (30) 24.08.2005 JP 2005274653  
 (54) • *Übertragungsratensteuerungsverfahren und Funknetzwerksteuerggerät*  
 • *Transmission rate control method and radio network controller*  
 • *Procédé de contrôle du taux de transmission et contrôleur de réseau radio*  
 (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP  
 Umes, Anil, Tokyo 100-6150, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 06017686.4 / 1 758 319

**H04W 48/20** (11) **1 269 788 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 01924544.8 (22) 30.03.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.01.2003  
 (86) US 2001/010468 30.03.2001  
 (87) WO 2001/076311 2001/41 11.10.2001  
 (30) 31.03.2000 US 540802  
 (54) • *SUCHPRIORITISIERUNG EINER ENTFERNTEN EINHEIT IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
 • *PRIORITIZATION OF SEARCHING BY A REMOTE UNIT IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
 • *ETABLISSEMENT DE PRIORITES DE RECHERCHE PAR UNE UNITE A DISTANCE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*  
 (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) BAYLEY, Gwain, Carlsbad, CA 92009, US  
 HUGHES, Robbin, San Diego, CA 92126, US  
 AMERGA, Messay, San Diego, CA 92122, US  
 (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04W 52/16** (11) **1 578 163 B1**  
**H04W 72/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 05013391.7 (22) 04.03.1999  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 21.09.2005  
 (30) 10.03.1998 JP 7831798  
 (54) • *CDMA/TDD Mobilstation und Verfahren*  
 • *CDMA/TDD mobile station and method*  
 • *Station mobile AMRC/DRT et procédé*  
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) Hayashi, Masaki, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0847, JP  
 Miya, Kazuyuki, Tokyo 156-0052, JP  
 Ue, Toyoki, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0031, JP  
 Hiramatsu, Katsuhiko, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0031, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 99102882.0 / 0 948 221

**H04W 52/16** (11) **1 700 393 B1**  
**H04W 52/40**

- (25) En (26) En  
 (21) 04706401.9 (22) 29.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.09.2006  
 (86) SE 2004/000125 29.01.2004  
 (87) WO 2005/064815 2005/28 14.07.2005  
 (30) 29.12.2003 PCT/SE03/02093  
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN BEZUG AUF KOMMUNIKATIONSNETZE*  
 • *METHOD AND ARRANGEMENT RELATING TO COMMUNICATIONS NETWORK*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF RELATIFS A UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*  
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) CARLSSON, Roland, S-433 50 Öjersjö, SE  
 ANKEL, Pär, S-449 30 Nödinge, SE  
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**H04W 52/40** → (51) **H04W 52/16**

**H04W 52/50** → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H04W 68/00** (11) **1 529 404 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 03766989.2 (22) 30.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.05.2005  
 (86) US 2003/023847 30.07.2003  
 (87) WO 2004/013978 2004/07 12.02.2004  
 (30) 01.08.2002 US 400591 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR KOORDINIERUNG VON FUNKRUFEREIGNISSEN AUF EINEM GEMEINSAMEN FUNKRUFKANAL*  
 • *METHOD FOR COORDINATING PAGING OCCASIONS ON A COMMON PAGING CHANNEL*  
 • *PROCEDE DE COORDINATION D'OCCASIONS DE PAGING SUR UN CANAL DE PAGING COMMUN*  
 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US  
 (72) TERRY, Stephen, E., Northport, NY 11768, US  
 (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE  
 (60) 10156515.8

**H04W 72/04** → (51) **H04W 36/14**

**H04W 72/04** → (51) **H04W 52/16**

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 469 641 B1**  
**H04W 28/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04251888.6 (22) 30.03.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 20.10.2004  
 (30) 15.04.2003 US 413382  
 (54) • *Ablaufsteuerung und Verfahren zur Planung von Datenübertragung in einem Kommunikationsnetz*  
 • *Scheduler and method for scheduling transmissions in a communication network*  
 • *Ordonnanceur et procédé pour ordonner des transmissions dans un réseau de communication*  
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US  
 (72) Balachandran, Krishna, Morganville, New Jersey 07751, US  
 Budka, Kenneth C., Marlboro, New Jersey 07746, US  
 Das, Arnab, Hudson, New Jersey 07302, US  
 Medapalli, Kameswara Rao, Middletown, New Jersey 07748, US  
 Parulekar, Minothi, Ulsoor, Bangalore, IN  
 (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB  
 (60) 05024801.2 / 1 643 695  
 05024802.0 / 1 643 696  
 05024803.8 / 1 643 697  
 07009956.9 / 1 816 809

**H04W 74/08** (11) **1 690 352 B1**  
**H04L 1/00** **H04L 12/413**

- (25) En (26) En  
 (21) 04793074.8 (22) 21.10.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 16.08.2006  
 (86) JP 2004/015962 21.10.2004  
 (87) WO 2005/041467 2005/18 06.05.2005  
 (30) 24.10.2003 JP 2003364231  
 09.07.2004 JP 2004203627  
 12.08.2004 US 916596  
 14.10.2004 JP 2004300675



- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
- *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
- *SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMUNICATION SANS FIL, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) SAKODA, Kazuyuki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
- IWAMI, Hideki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
- NISHIKAWA, Kenzo, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (60) 08172154.0 / 2 034 652

(51) **H04W 84/00** (11) **1 173 984 B1**  
**H04B 7/005** **H04W 16/00**  
**H04W 4/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00913803.3 (22) 08.03.2000
- (84) DE FR SE
- (43) 23.01.2002
- (86) US 2000/006031 08.03.2000
- (87) WO 2000/065852 2000/44 02.11.2000
- (30) 22.04.1999 US 296960
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER FUNKSTRECKEKAPAZITÄT IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING RADIO LINK CAPACITY IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE COMMANDER LA CAPACITE D'UNE LIAISON RADIO DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) DECLERK, Daniel, Joseph, lake Birmingham, IL60010, US
- SPEAR, Stephen, Skokie, IL 60203, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

**H04W 84/00** → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04W 88/06** (11) **1 359 779 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03015567.5 (22) 29.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (30) 29.09.1999 JP 27625799
- (54) • *Mobilfunkengerät*
- *Mobile radio communication terminal*
- *Terminal mobile de communication radio*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Ito, Koichi, Hino-shi, Tokyo, JP
- Yamaguchi, Kentoku, Hachioji-shi, Tokyo, JP
- Okamoto, Seiichi, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00121220.8 / 1 089 578

**H05B 1/02** → (51) **H05B 6/10**

(51) **H05B 3/14** (11) **2 106 195 B1**  
**H05B 3/22** **H05B 3/26**

- (25) En (26) En

- (21) 08005925.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (54) • *Heizelement mit Temperatursensor*
- *Heating element with temperature sensor*
- *Élément chauffant avec capteur de température*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61474 Kronberg im Taunus, DE
- (72) Sörensen, Olaf, 55131 Mainz, DE
- Seng, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE
- Schmitz, Christoph, 35428 Langgöns, DE
- Pinto, Francis, 56154 Boppard, DE

**H05B 3/22** → (51) **H05B 3/14**

**H05B 3/26** → (51) **H05B 3/14**

**H05B 6/02** → (51) **H05B 6/10**

(51) **H05B 6/10** (11) **2 084 939 B1**  
**H05B 6/02** **H05B 1/02**  
**B08B 7/00** **B44D 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07834781.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) NO 2007/000372 19.10.2007
- (87) WO 2008/048111 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 NO 20064745
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON BESCHICHTUNGEN AUF EINER METALLSTRUKTUR*
- *A METHOD AND DEVICE FOR REMOVING COATINGS ON A METAL STRUCTURE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RETIRER DES REVÊTEMENTS D'UNE STRUCTURE MÉTALLIQUE*
- (73) RPR Technologies AS, Postboks 81, 1334 Rykkin, NO
- (72) BAANN, Tom Arne, 3960 Stathelle, NO
- (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS Postboks 7007M, 0306 Oslo, NO

(51) **H05B 6/68** (11) **1 732 358 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06004379.1 (22) 03.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.12.2006
- (30) 10.06.2005 KR 2005049749
- (54) • *Vorrichtung und Methode zum Steuern eines Mikrowellenherds unter Verwendung eines Strichcode-Scanners*
- *Apparatus and method for controlling microwave oven using bar code*
- *Dispositif et procédé de commande d'un four à micro-ondes utilisant un lecteur code-barres*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Guen Yong, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- Kim, Kwang Keun, Yeongtong-gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **1 871 144 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06425425.3 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.12.2007
- (54) • *LED-Anstreuunginrichtung*
- *A drive device for LED's*
- *Dispositif d'excitation de diodes électroluminescentes*
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
- (72) Ferro, Alberto, 31022 Preganziol (TV), IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**H05B 33/08** → (51) **H05B 37/02**

**H05B 33/14** → (51) **C09K 11/06**

**H05B 35/00** → (51) **H05B 41/04**

(51) **H05B 37/02** (11) **1 393 599 B1**  
**H05B 33/08** **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 02739485.7 (22) 30.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/016864 30.05.2002
- (87) WO 2002/098182 2002/49 05.12.2002
- (30) 30.05.2001 US 870193
- 28.06.2001 US 301692 P
- 12.10.2001 US 328867 P
- 30.10.2001 US 341476 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG IN EINEM BELEUCHTUNGSNETZ*
- *METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING DEVICES IN A NETWORKED LIGHTING SYSTEM*
- *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT DE COMMANDER DES DISPOSITIFS DANS UN SYSTEME D'ECLAIRAGE EN RESEAU*
- (73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US
- (72) LYS, Ihor, Milton, MA 02186, US
- MORGAN, Frederick, Quincy, MA 02169, US
- (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 41/04** (11) **1 985 158 B1**  
**H05B 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07705757.8 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) IB 2007/050335 01.02.2007
- (87) WO 2007/091194 2007/33 16.08.2007
- (30) 07.02.2006 EP 06101368
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTRAHLUNG EINES OBJEKTS MIT UV-STRAHLUNG*
- *AN APPARATUS FOR RADIATING AN OBJECT WITH UV RADIATION*
- *APPAREIL D'IRRADIATION D'UN OBJET PAR RAYONS UV*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DIJKSTRA, Jacob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- ETTES, Wilhelmus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BRON, Andries, NL-5656 AA Eindhoven, NL



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

(51) **H05B 41/292** (11) **1 954 107 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100872.4 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008  
(30) 26.01.2007 US 886752 P  
(54) • *BeleuchtungsVorrichtung mit begrenzter Zündung*  
• *Ignition limited illuminator*  
• *illuminateur à allumage limité*

(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Papac, Michael, Tustin, CA 92780, US  
Mercado, Fred, Laguna Hills, CA 92653-5615, US

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

(51) **H05H 1/24** (11) **1 701 598 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05101837.2 (22) 09.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006  
(54) • *Verfahren zur Führung einer Durchfluss-Plasmavorrichtung*  
• *Method of operating a flow-through plasma device*  
• *Procédé de commande d'un dispositif à plasma à circulation directe*

(73) Askair technologies AG, Stadthausquai 1, PO Box 2287, 8022 Zürich, CH

(72) Vauge, Christian, Prof. Dr., 75012 Paris, FR  
Sagnet, Pierre, 78590 Noisy-le-Roi, FR

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**H05K 3/20** → (51) **G03F 7/00**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 569 504 B1**  
**H05K 5/00** **H05K 7/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04292973.7 (22) 14.12.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 31.08.2005  
(30) 18.12.2003 FR 0314950

(54) • *Elektrisches Gehäuse mit einem integrierten Verbinder*  
• *Electrical housing with integrated connector*  
• *Boîtier électrique à connecteur intégré*

(73) Johnson Controls Technology Company, 700 Warverly Road, Holland, MI 49423, US

(72) Combe, Jean-Christophe, 72450 Montfort Le Gesnois, FR

Montarou, Laurent, 75018 Paris, FR

(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**H05K 5/00** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H05K 5/02** (11) **1 806 039 B1**  
(25) De (26) De

(21) 05799045.9 (22) 28.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007

(86) EP 2005/054871 28.09.2005  
(87) WO 2006/045685 2006/18 04.05.2006  
(30) 28.10.2004 DE 102004052361

(54) • *BELÜFTUNGSEINRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG DES GASAUSTAUSCHS DURCH EINE WANDUNG EINES GEHÄUSES*

• *VENTILATION DEVICE FOR ENABLING A GAS TRANSFER VIA A WALL OF A HOUSING*

• *DISPOSITIF D'AÉRATION PERMETTANT L'ÉCHANGE GAZEUX À TRAVERS UNE PAROI DE BOÎTIER*

(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE

(72) WOLFF, Thomas, 85716 Unterschleissheim, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) **H05K 7/10** (11) **1 362 502 B1**  
(25) En (26) En

(21) 02710265.6 (22) 13.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.11.2003  
(86) IB 2002/000434 13.02.2002

(87) WO 2002/067646 2002/35 29.08.2002

(30) 16.02.2001 DE 10107839

(54) • *BAUGRUPPE MIT EINER AUF EINEM TRAGVORRICHTUNG MONTIERTEN INTEGRIERTEN SCHALTUNG UND EINER STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG*  
• *ARRANGEMENT WITH AN INTEGRATED CIRCUIT MOUNTED ON A BEARING MEANS AND A POWER SUPPLY MODULE ARRANGEMENT*  
• *SYSTEME AVEC CIRCUIT INTEGRE MONTE SUR UN MOYEN DE SUPPORT ET SYSTEME DE MODULES D'ALIMENTATION D'ENERGIE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) DUERBAUM, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven, NL

ELFERICH, Reinhold, NL-5656 Aa Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H05K 7/14** (11) **1 384 397 B1**  
(25) En (26) En

(21) 02732646.1 (22) 19.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) EP 2002/004389 19.04.2002

(87) WO 2002/087300 2002/44 31.10.2002

(30) 24.04.2001 IT MI20010868

(54) • *MONTAGEVORRICHTUNG FÜR LEITERPLATTE*  
• *PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMES*

(73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT

(72) MORLACCHI, Carlo, I-20010 Arluno, IT

CARETTONI, Aldo, I-20020 Arese, IT

(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

**H05K 7/14** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H05K 9/00** (11) **1 796 449 B1**  
(25) Ja (26) En

(21) 05766477.3 (22) 21.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.06.2007

(86) JP 2005/013394 21.07.2005

(87) WO 2006/035542 2006/14 06.04.2006

(30) 27.09.2004 JP 2004279752

(54) • *ABSCHIRMHÜLLE*  
• *SHIELD CASE*  
• *BOÎTIER PROTECTEUR*

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KAKINOKI, Wataru, MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP

NAKAZAWA, Yukio, MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP

HAYASHIKOSHI, Kenji, MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP

(74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

## II.1(2)

• **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**

• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**

• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A23G 4/06** (11) **1 406 505 B2**  
(25) En (26) En

(21) 02714633.1 (22) 27.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.04.2004

(45) 20.09.2006 B1

(86) NL 2002/000199 27.03.2002

(87) WO 2002/076232 2002/40 03.10.2002

(30) 28.03.2001 EP 01201162

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE KAUGUMMI-GRUNDMASSE*  
• *BIODEGRADABLE GUM BASE*  
• *BASE DE GOMME BIODEGRADABLE*

(73) TATE & LYLE PUBLIC LIMITED COMPANY, Sugar Quay Lower Thames Street, London EC3R 6DQ, GB

(72) SÖDERGARD, Anders, NL-9728 WJ Groningen, NL

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

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 132 079 B2**  
**A61K 8/44** **A61K 8/73**  
**A61Q 5/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 01400095.4 (22) 15.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.09.2001

(45) 16.03.2005 B1

(30) 21.01.2000 FR 0000790

(54) • *Waschmittel für keratinische Materialien die ein niedrig ethoxylierten Ester des Sorbits enthalten*

• *Washing composition for keratinic materials comprising a low-ethoxylated sorbitan ester*

- *Composition de lavage des matières kéramiques à base d'ester de sorbitan faiblement éthoxylé*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Maubru, Mireille, 78400 Chatou, FR  
Decoster, Sandrine, 95210 Saint-Gratien, FR  
Beauquey, Bernard, 92110 Clichy, FR  
(74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners  
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/49**
- 
- A61K 31/445** → (51) **A61K 38/00**
- 
- A61K 31/715** → (51) **A61K 38/00**
- 
- (51) **A61K 38/00** (11) **0 946 185 B2**  
**A61K 31/445** **A61K 39/395**  
**A61K 39/40** **A61K 39/42**  
**A61K 31/715** A61K 39/395  
A61K 31/715
- (25) En (26) En  
(21) 97948482.1 (22) 24.11.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- RO SI
- (43) 06.10.1999  
(45) 24.11.2004 B1  
(86) US 1997/021440 24.11.1997  
(87) WO 1998/023279 1998/22 04.06.1998  
(30) 27.11.1996 US 31878 P
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNG DIE EINE VERBINDUNG MIT ANTI-XA EIGENSCHAFTEN UND EINE VERBINDUNG DIE EIN PLAKETTENAGGREGATIONS ANTAGONIST IS ENTHALTEN**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A COMPOUND HAVING ANTI-Xa ACTIVITY AND A PLATELET AGGREGATION ANTAGONIST COMPOUND**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN COMPOSE A ACTIVITE ANTI-Xa ET UN COMPOSE ANTAGONISTE DE L'AGREGATION PLAQUETTAIRE**
- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
(72) UZAN, Andre, F-75116 Paris, FR  
CURAUDEAU, Alain, H., Devon, PA 19333, US  
LEADLEY, Robert, J., Collegeville, PA 19426, US  
DUNWIDDIE, Christopher, T., Carmel, IN 46032, US  
PERRONE, Mark, H., Chalfont, PA 18914, US  
(74) Weickmann, Franz Albert, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- A61K 39/395** → (51) **A61K 38/00**
- 
- A61K 39/40** → (51) **A61K 38/00**
- 
- A61K 39/42** → (51) **A61K 38/00**
- 
- A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/49**
- 
- (51) **B01F 17/00** (11) **0 647 469 B2**  
**C07C 233/36**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 94402226.8 (22) 05.10.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL  
PT SE
- (43) 12.04.1995  
(45) 06.05.2004 B1  
(30) 12.10.1993 US 135094
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Imidazolinderivaten abgeleiteten Amphoacetat-Tensiden von höherer Reinheit*  
• *Process for the preparation of imidazoline derived amphoteric surfactants of higher purity*  
• *Procédé de préparation d'amphoacétates tensio-actifs de plus grande pureté, dérivés de l'imidazoline*
- (73) RHODIA INC., CN 7500, Prospect Plains Road, Cranbury, New Jersey 08512, US  
(72) Desai, Bharat, Bel Mead, New Jersey 08502, US  
Lees, Peter, Birkenshaw, Bradford, GB  
Ricca, Jean-Marc, F-69007 Lyon, FR  
Tracy, David J., Plainsboro, New Jersey 08536, US  
(74) Fabre, Madeleine-France, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle, 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR  
(60) 04075976.3 / 1 449 577
- 
- (51) **B29C 47/02** (11) **0 998 381 B2**  
**C08L 67/04**
- (25) En (26) En  
(21) 98935915.3 (22) 24.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 10.05.2000  
(45) 19.11.2003 B1  
(86) US 1998/015149 24.07.1998  
(87) WO 1999/004948 1999/05 04.02.1999  
(30) 25.07.1997 US 53724 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN AUS POLYHYDROXYALKANOAT**  
• **METHOD OF PRODUCING POLYHYDROXYALKANOATE COATINGS**  
• **PROCEDE POUR LA FABRICATION DE REVETEMENTS POLYHYDROXYALKANOATE**
- (73) METABOLIX, INC., 2nd floor, 303 Third Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) ASRAR, Jawed, Chesterfield, MI 63017, US  
PIERRE, Jean, R., B-5081 Saint-Denis, BE  
D'HAENE, Pol, B-3010 Kessel-Lo, BE  
(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- B29C 53/18** → (51) **B29C 69/00**
- 
- (51) **B29C 69/00** (11) **1 245 370 B2**  
**B29C 71/00** **B29D 17/00**  
**B29C 53/18**
- (25) En (26) En  
(21) 01124543.8 (22) 12.10.2001  
(84) DE IE NL SE  
(43) 02.10.2002  
(45) 31.05.2006 B1  
(30) 28.03.2001 JP 2001092451  
29.06.2001 JP 2001197738
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung einer Scheibe*  
• *Method and apparatus of treating a disc plate*  
• *Procédé et dispositif pour le traitement d'un disque*
- (73) ORIGIN ELECTRIC CO. LTD., 18-1, Takada 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, JP  
(72) Nakamura, Masahiro, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, JP  
Suzuki, Takayuki, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, JP  
Kobayashi, Hideo, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, JP  
Shinohara, Shinichi, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- B29C 71/00** → (51) **B29C 69/00**
- 
- B29D 17/00** → (51) **B29C 69/00**
- 
- B60L 11/12** → (51) **B61C 7/04**
- 
- (51) **B60N 2/06** (11) **1 093 960 B2**  
(25) De (26) De  
(21) 00120195.3 (22) 22.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 25.04.2001  
(45) 21.09.2005 B1  
(30) 23.10.1999 DE 19951120
- (54) • *Einstiegshilfe für Fondsitze*  
• *Get-in help for rear seats*  
• *Aide pour l'accès aux sièges arrière*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Pietsch, Matthias, 38154 Königslutter, DE  
Michniacki, Matthias, Dipl.-Ing., 38440 Wolfsburg, DE  
(74) Obst, Bernhard, et al, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE
- 
- (51) **B60S 1/08** (11) **1 202 885 B2**  
(25) De (26) De  
(21) 00952909.0 (22) 05.07.2000  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 08.05.2002  
(45) 25.05.2005 B1  
(86) DE 2000/002197 05.07.2000  
(87) WO 2001/005636 2001/04 25.01.2001  
(30) 17.07.1999 DE 19933640
- (54) • **SENSOR ZUM OPTISCHEN ERFASSEN VON FREMDKÖRPERN, INSBESONDERE REGENTROPFEN, AUF EINER SCHEIBE**  
• **SENSOR FOR OPTICALLY DETECTING FOREIGN BODIES, PARTICULARLY RAIN DROPS ON A GLASS PANE**  
• **DETECTEUR POUR LA DETECTION OPTIQUE DE CORPS ETRANGERS, EN PARTICULIER DE GOUTTES DE PLUIE SUR UNE VITRE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHMITT, Patrick, D-77839 Lichtenau, DE  
HOG, Norbert, D-77815 Buehl, DE  
HODAPP, Bruno, D-77855 Achern-Oensbach, DE  
PIENTKA, Rainer, D-77871 Renchen, DE  
MEIER, Hans, D-77833 Ottersweier, DE  
BLITZKE, Henry, D-77815 Buehl, DE  
HAGER, Martin, D-77830 Bühlertal, DE  
BURKART, Manfred, D-76473 Iffezheim, DE  
BENZ, Jochen, D-89567 Sontheim, DE
- 
- (51) **B61C 7/04** (11) **1 238 881 B2**  
**B60L 11/12**
- (25) De (26) De  
(21) 02004172.9 (22) 26.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002  
(45) 02.11.2006 B1  
(30) 05.03.2001 DE 10110424
- (54) • *Angetriebenes Schienenfahrzeug, insbesondere für die Personenbeförderung im Nah und Regionalverkehr*  
• *Self-propelled railway vehicle, in particular for passenger transport in urban and regional traffic*

- *Véhicule sur rails à propulsion autonome, en particulier pour le transport de passagers dans le trafic urbain et régional*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Koch, Robert, 41542 Dormagen, DE  
 Kortemeyer, Alfred, 40721 Hilden, DE  
 Müller, Hubert, 47803 Krefeld, DE

- (51) **B62D 11/14** (11) **1 506 905 B2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04027349.2 (22) 17.04.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 16.02.2005  
 (45) 02.08.2006 B1  
 (30) 17.04.2001 GB 0109336  
 (54) • *Geregeltes Differential*  
 • *Controlled differential device*  
 • *Différentiel contrôlé*  
 (73) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB  
 (72) Thompson, Robert William QinetiQ Limited, Farnborough Hampshire GU 14 0LX, GB  
 (74) Obee, Robert William, QinetiQ Limited Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB  
 (62) 02718344.1 / 1 379 424

- (51) **C07B 61/00** (11) **0 978 499 B2**  
**C07F 19/00** **C07F 15/04**  
**G01N 21/64**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99203632.7 (22) 22.07.1997  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 09.02.2000  
 (45) 14.11.2001 B1  
 (30) 23.07.1996 US 161096 P  
 09.10.1996 US 281096 P  
 25.10.1996 US 292596 P  
 10.01.1997 US 353697 P  
 09.06.1997 US 48987 P  
 (54) • *Kombinatorische Synthese und Analyse von metallorganischen Verbindungen und Katalysatoren*  
 • *Combinatorial synthesis and analysis of organometallic compounds and catalysts*  
 • *Synthèse combinatoire et analyse de composés organométalliques et de catalyseurs*  
 (73) Symyx Solutions, Inc., 415 Oakmead Parkway, Sunnyvale CA 94085, US  
 (72) Weinberg, Henry W., Palo Alto, CA 94306, US  
 McFarland, Eric, San Jose, CA 95112, US  
 Goldwasser, Isy, Palo Alto, CA 94306, US  
 Boussie, Thomas, Menlo Park, CA 94025, US  
 Turner, Howard, Campbell, CA 95008, US  
 Van Beek, Johannes A M, Mountain View, CA 94043, US  
 Murphy, Vince, Cupertino, CA 95014, US  
 Powers, Timothy, Walnut Creek, CA 94595, US  
 (74) Broughton, Jon Philip, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB  
 (62) 97934335.7 / 0 923 590

- (51) **C07C 1/04** (11) **1 054 851 B2**  
**C10G 2/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99906759.8 (22) 05.02.1999  
 (84) BE DE FR GB IT NL SE  
 (43) 29.11.2000  
 (45) 28.04.2004 B1  
 (86) US 1999/002543 05.02.1999

- (87) WO 1999/041217 1999/33 19.08.1999  
 (30) 13.02.1998 US 23581  
 (54) • *GASUMWANDLUNGSVERFAHREN MIT AUS SYNTHESGAS HERGESTELLTEM WASSERSTOFF ZUR KATALYSATORWIEDERBELEBUNG UND KOHLENWASSERSTOFFUMWANDLUNG*  
 • *GAS CONVERSION USING SYNTHESIS GAS PRODUCED HYDROGEN FOR CATALYST REJUVENATION AND HYDROCARBON CONVERSION*  
 • *CONVERSION AU GAZ UTILISANT DE L'HYDROGENE PRODUIT A PARTIR D'UN GAZ DE SYNTHESE POUR LE RAJEUNISSEMENT CATALYTIQUE ET LA CONVERSION D'HYDROCARBURES*  
 (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US  
 (72) DeGEORGE, Charles, William, Chester, NJ 07930, US  
 DENTON, Robert, Dean, Bellaire, TX 77401, US  
 (74) Dew, Melvyn John, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

**C07C 1/20** → (51) **C07C 2/12**

- (51) **C07C 2/12** (11) **1 368 288 B2**  
**C07C 2/18** **C07C 1/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02707645.4 (22) 01.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.12.2003  
 (45) 23.05.2007 B1  
 (86) US 2002/002858 01.02.2002  
 (87) WO 2002/060842 2002/32 08.08.2002  
 (30) 01.02.2001 US 265700 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINEN*  
 • *OLEFIN OLIGOMERIZATION*  
 • *OLIGOMERISATION D'OLEFINE*  
 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US  
 (72) MATHYS, Georges, B-3360 Bierbeek, BE  
 BROWN, Stephen, H., B-1200 Brussels, BE  
 BECKERS, Hubertus, Joseph, B-3140 Keerbergen, BE  
 CAERS, Raphael, Frans, Ivo, B-2650 Edegem, BE  
 GODSMARK, John, Stephen, B-1390 Grez Doiceau, BE  
 MARTENS, Luc, Roger, B-1860 Meise, BE  
 SCHUTT, John, Richard, B-3080 Tervuren, BE  
 VAN DRIESSCHE, Eddy, Theophile, Andrea, B-9900 Eeklo, BE  
 (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

**C07C 2/18** → (51) **C07C 2/12**

**C07C 233/36** → (51) **B01F 17/00**

**C07F 15/00** → (51) **C07B 61/00**

**C07F 15/04** → (51) **C07B 61/00**

**C07F 19/00** → (51) **C07B 61/00**

**C08F 10/00** → (51) **C07B 61/00**

**C08L 67/04** → (51) **B29C 47/02**

**C10G 2/00** → (51) **C07C 1/04**

- (51) **F16C 33/44** (11) **0 638 737 B2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 94112515.5 (22) 10.08.1994  
 (84) DE GB  
 (43) 15.02.1995  
 (45) 10.05.2000 B1  
 (30) 10.08.1993 JP 19852193  
 18.11.1993 JP 28918493  
 (54) • *Walzlagerkäfig*  
 • *Retainer for rolling-contact bearing*  
 • *Cage pour palier à contact de roulement*  
 (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
 (72) Ueno, Hiroshi, Tondabayashi-shi, Osaka 584, JP  
 Yamamoto, Akira, Kashiwara-shi, Osaka 582, JP  
 Ohtani, Megumi, Kashihara-shi, Nara 634, JP  
 Terada, Tadahiro, Kita-Katsuragi-Gun, Nara 639-21, JP  
 (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**G01N 21/64** → (51) **C07B 61/00**

- (51) **G02B 6/44** (11) **0 632 301 B2**  
 (25) It (26) En  
 (21) 94109180.3 (22) 15.06.1994  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 04.01.1995  
 (45) 23.04.1997 B1  
 (30) 29.06.1993 IT MI931398  
 (54) • *Optisches Kabel mit wasserstoffabsorbierender Verbindung*  
 • *optical fiber cable incorporating hydrogen-absorbing composition*  
 • *Câble optique comportant un composition absorbant hydrogène*  
 (73) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT  
 (72) Bosisio, Claudio, I-24041 Brembate Sotto, Bergamo, IT  
 Campana, Antonio, I-20100 Milano, IT  
 Bottero, Claudio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

(51) **G06F 13/38** (11) **1 182 572 B2**  
**G06F 13/40** **G06K 19/077**

- (25) En (26) En  
 (21) 01304433.4 (22) 18.05.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 27.02.2002  
 (45) 04.04.2007 B1  
 (30) 25.08.2000 KR 2000049734  
 (54) • *Multimedia-Modular-Karte, sowie Gerät zum Betreiben derselben und integriertes Multimediasystem*  
 • *Multimedia modular card, device for operating the same, and integrated multimedia system*  
 • *Carte modulaire multimédia, appareil d'utilisation d'une telle carte et système multimédia intégré*  
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
 (72) Hwang, Kyo-jong, Keumcheongu, Seoul, KR  
 Kim, Young-keun, Wonmi-gu, Bucheon-city, Kyungki-do, KR  
 Kim, Yoon-soo, Songpa-gu, Seoul, KR  
 (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G06F 13/40** → (51) **G06F 13/38**

**G06K 19/077** → (51) **G06F 13/38**



## II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

(51) <b>C25D 5/54</b>	(11) <b>0 616 053 B3</b>
<b>C25D 5/56</b>	
(25) En	(26) En
(21) 94104003.2	(22) 15.03.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 21.09.1994	
(45) 28.02.2001 B1	
(30) 18.03.1993 US 34485	
16.09.1993 US 121455	
(54) • <i>Sich selbstbeschleunigendes und sich selbst auffrischendes Verfahren zur Tauchbeschichtung ohne Formaldehyd</i>	
• <i>Self accelerating and replenishing non-formaldehyde immersion coating method</i>	
• <i>Bain de revêtement par immersion sans formaldehyde, auto-accelerant et auto-rajeunissant, methode</i>	
(73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE	
(72) Joshi, Nayan Harsukhrai, East Brunswick, New Jersey 08816, US McCaskie, John Edward, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US Boyle, Michael Thomas, Holland, Pennsylvania 18966, US	
(74) Kraus, Walter, et al, Patentanwälte Kraus, Weisert & Partner Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(60) 00117279.0 / 1 054 081	

**C25D 5/56** → (51) **C25D 5/54**

(51) <b>H04M 11/08</b>	(11) <b>1 135 923 B3</b>
(25) Da	(26) En
(21) 99955847.1	(22) 19.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
LT LV	
(43) 26.09.2001	
(45) 16.03.2005 B1	
(86) DK 1999/000637 19.11.1999	
(87) WO 2000/031953 2000/22 02.06.2000	
(30) 20.11.1998 DK 153098	
(54) • <i>SIGNALVERTEILUNGSEINRICHTUNG ZUR VERTEILUNG UND ÜBERMITTLUNG VON KOMMUNIKATIONS- UND MULTIMEDIA-SIGNALEN</i>	
• <i>SIGNAL DISTRIBUTION SYSTEM FOR THE DISTRIBUTION AND TRANSFER OF COMMUNICATION AND MULTIMEDIA SIGNALS</i>	
• <i>SYSTEME DE DISTRIBUTION ET DE TRANSFERT DE SIGNAUX MULTIMEDIA ET DE COMMUNICATION</i>	
(73) Schneider Electric Danmark A/S, Industriparken 32, 2750 Ballerup, DK	
(72) BOLOURI-SARANSAR, Masud, DK-2850 Naerum, DK	
(74) Wittrup, Flemming, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK	

## II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 703 783</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(87) WO 1994/020127	
(11) <b>0 746 645</b>	(51) <b>D03D 27/10</b>
(87) WO 1995/023251	
(11) <b>0 762 803</b>	(51) <b>H04R 5/033</b>
(11) <b>0 799 451</b>	(51) <b>G06F 12/10</b>
(87) WO 1996/017300	
(11) <b>0 819 340</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>
(87) WO 1996/031950	
(11) <b>0 826 522</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>
(87) WO 1997/034776	
(11) <b>0 832 299</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
(87) WO 1996/041019	
(11) <b>0 833 430</b>	(51) <b>H02M 3/337</b>
(11) <b>0 854 917</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(87) WO 1997/013852	
(11) <b>0 888 345</b>	(51) <b>C07D 451/02</b>
(87) WO 1997/034892	
(11) <b>0 893 462</b>	(51) <b>C08G 63/08</b>
(11) <b>0 923 269</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(11) <b>0 927 959</b>	(51) <b>G07B 17/02</b>
(11) <b>0 935 648</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>
(87) WO 1998/017783	
(11) <b>0 938 611</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
(87) WO 1998/021407	
(11) <b>0 942 586</b>	(51) <b>H04N 1/333</b>
(11) <b>0 945 744</b>	(51) <b>G02B 6/26</b>
(11) <b>0 951 857</b>	(51) <b>A47L 11/10</b>
(11) <b>0 969 500</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(11) <b>0 973 928</b>	(51) <b>C12N 15/90</b>
(87) WO 1998/040510	
(11) <b>0 974 109</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(87) WO 1998/047085	
(11) <b>0 983 645</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>
(87) WO 1998/049790	
(11) <b>0 987 599</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>0 996 463</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>
(87) WO 1999/006066	
(11) <b>1 001 263</b>	(51) <b>G01N 30/62</b>
(87) WO 1999/061905	
(11) <b>1 005 247</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(11) <b>1 007 958</b>	(51) <b>G01N 30/02</b>
(87) WO 1998/032011	
(11) <b>1 017 307</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(87) WO 1999/015067	
(11) <b>1 022 848</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>

(11) <b>1 026 761</b>	(51) <b>H01M 2/34</b>
(87) WO 2000/011737	
(11) <b>1 030 486</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(11) <b>1 031 163</b>	(51) <b>H01J 3/26</b>
(87) WO 1998/020511	
(11) <b>1 033 733</b>	(51) <b>H01H 9/06</b>
(11) <b>1 041 083</b>	(51) <b>C07K 14/81</b>
(11) <b>1 041 572</b>	(51) <b>G11C 7/16</b>
(11) <b>1 048 078</b>	(51) <b>H01L 29/735</b>
(87) WO 2000/016404	
(11) <b>1 048 169</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>
(87) WO 1999/033261	
(11) <b>1 048 318</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 052 495</b>	(51) <b>G01M 15/00</b>
(11) <b>1 054 546</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 057 898</b>	(51) <b>C21D 8/12</b>
(11) <b>1 060 261</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>
(87) WO 1999/045132	
(11) <b>1 064 761</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(87) WO 1999/048257	
(11) <b>1 067 485</b>	(51) <b>G07D 5/10</b>
(87) WO 2000/043961	
(11) <b>1 067 502</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>
(87) WO 2000/043978	
(11) <b>1 073 179</b>	(51) <b>H02K 3/04</b>
(11) <b>1 083 754</b>	(51) <b>H04N 9/04</b>
(11) <b>1 084 906</b>	(51) <b>B60R 1/072</b>
(11) <b>1 089 969</b>	(51) <b>C07C 381/00</b>
(87) WO 1999/067210	
(11) <b>1 091 503</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 094 437</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
(11) <b>1 105 792</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
(87) WO 2000/023875	
(11) <b>1 113 482</b>	(51) <b>H01J 37/295</b>
(87) WO 2000/016372	
(11) <b>1 114 307</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>
(87) WO 2000/016063	
(11) <b>1 115 398</b>	(51) <b>C07D 311/72</b>
(87) WO 2000/016772	
(11) <b>1 119 187</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>
(11) <b>1 122 748</b>	(51) <b>H01F 7/08</b>
(11) <b>1 123 974</b>	(51) <b>C12N 9/42</b>
(87) WO 2000/024879	
(11) <b>1 124 397</b>	(51) <b>H04W 12/02</b>
(11) <b>1 129 486</b>	(51) <b>H01L 27/118</b>
(87) WO 2001/011688	
(11) <b>1 130 668</b>	(51) <b>H01M 6/50</b>
(11) <b>1 130 671</b>	(51) <b>H01M 10/0567</b>
(87) WO 2001/018898	
(11) <b>1 132 738</b>	(51) <b>G01N 30/74</b>
(11) <b>1 135 077</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>
(87) WO 2000/032126	

(11) <b>1 138 071</b> (87) WO 2001/027990	(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) <b>1 185 639</b> (87) WO 2000/058470	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 238 261</b> (87) WO 2001/040765	(51) <b>G01N 15/14</b>
(11) <b>1 138 700</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>1 188 161</b> (87) WO 2001/078074	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 246 080</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 138 955</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>	(11) <b>1 188 785</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 246 290</b>	(51) <b>H01M 10/0525</b>
(11) <b>1 139 463</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>	(11) <b>1 189 369</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 247 062</b> (87) WO 2001/050082	(51) <b>G01B 5/25</b>
(11) <b>1 139 674</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 192 242</b> (87) WO 2001/000790	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 248 803</b> (87) WO 2001/051520	(51) <b>C07K 14/71</b>
(11) <b>1 142 092</b> (87) WO 2001/024349	(51) <b>H02M 3/335</b>	(11) <b>1 193 472</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>	(11) <b>1 250 707</b> (87) WO 2001/056046	(51) <b>H01G 5/16</b>
(11) <b>1 144 954</b> (87) WO 2000/040930	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 196 735</b> (87) WO 2001/001063	(51) <b>F42B 14/00</b>	(11) <b>1 250 878</b>	(51) <b>A47K 10/48</b>
(11) <b>1 150 336</b>	(51) <b>H01J 61/073</b>	(11) <b>1 197 735</b> (87) WO 2000/065317	(51) <b>G01J 1/44</b>	(11) <b>1 251 537</b>	(51) <b>H01H 31/12</b>
(11) <b>1 161 387</b> (87) WO 2000/026118	(51) <b>B65D 88/54</b>	(11) <b>1 198 903</b> (87) WO 2001/003330	(51) <b>H04B 7/02</b>	(11) <b>1 252 277</b> (87) WO 2001/046352	(51) <b>C10M 141/12</b>
(11) <b>1 161 828</b> (87) WO 2000/057636	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 199 592</b>	(51) <b>G02B 26/12</b>	(11) <b>1 253 337</b>	(51) <b>F16D 3/205</b>
(11) <b>1 161 991</b> (87) WO 2000/054879	(51) <b>B01J 23/42</b>	(11) <b>1 201 842</b> (87) WO 2000/075456	(51) <b>E04D 1/30</b>	(11) <b>1 255 482</b> (87) WO 2001/054565	(51) <b>A61B 1/005</b>
(11) <b>1 162 976</b> (87) WO 2000/054761	(51) <b>A61K 31/557</b>	(11) <b>1 201 955</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 255 616</b> (87) WO 2001/058971	(51) <b>B05D 3/14</b>
(11) <b>1 163 588</b> (87) WO 2001/050273	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 203 113</b> (87) WO 2000/071791	(51) <b>D02J 1/08</b>	(11) <b>1 257 225</b> (87) WO 2001/060279	(51) <b>A61C 3/00</b>
(11) <b>1 163 748</b> (87) WO 2000/059144	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 205 056</b> (87) WO 2001/008375	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 257 798</b> (87) WO 2001/061300	(51) <b>G01M 3/32</b>
(11) <b>1 163 913</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>	(11) <b>1 207 404</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 257 810</b> (87) WO 2001/063264	(51) <b>G01N 21/77</b>
(11) <b>1 166 501</b> (87) WO 2000/060790	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 214 641</b> (87) WO 2001/016691	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 264 374</b> (87) WO 2001/067563	(51) <b>H01S 5/183</b>
(11) <b>1 166 788</b> (87) WO 2000/053194	(51) <b>A61K 33/30</b>	(11) <b>1 215 305</b>	(51) <b>G25D 3/38</b>	(11) <b>1 266 230</b> (87) WO 2001/071779	(51) <b>G01R 1/073</b>
(11) <b>1 167 366</b> (87) WO 2000/061581	(51) <b>C07D 417/12</b>	(11) <b>1 215 843</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	(11) <b>1 266 986</b>	(51) <b>D03D 47/34</b>
(11) <b>1 167 964</b> (87) WO 2000/060344	(51) <b>G01N 27/84</b>	(11) <b>1 217 395</b>	(51) <b>G02B 3/04</b>	(11) <b>1 267 894</b> (87) WO 2001/068079	(51) <b>A61K 31/717</b>
(11) <b>1 170 581</b>	(51) <b>G01N 3/40</b>	(11) <b>1 217 477</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 268 584</b> (87) WO 2001/068729	(51) <b>C08F 112/08</b>
(11) <b>1 171 390</b> (87) WO 2000/056672	(51) <b>C03B 11/00</b>	(11) <b>1 217 722</b>	(51) <b>H02P 8/14</b>	(11) <b>1 269 029</b> (87) WO 2001/073303	(51) <b>F16B 19/08</b>
(11) <b>1 171 883</b> (87) WO 2000/063915	(51) <b>G11B 27/10</b>	(11) <b>1 219 545</b>	(51) <b>B65D 35/08</b>	(11) <b>1 269 788</b> (87) WO 2001/076311	(51) <b>H04W 48/20</b>
(11) <b>1 172 456</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>1 220 635</b> (87) WO 2001/019227	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 271 009</b>	(51) <b>F16H 61/22</b>
(11) <b>1 173 122</b> (87) WO 2000/061042	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 222 834</b> (87) WO 2001/028269	(51) <b>H04W 8/10</b>	(11) <b>1 271 138</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>
(11) <b>1 173 984</b> (87) WO 2000/065852	(51) <b>H04W 84/00</b>	(11) <b>1 222 953</b>	(51) <b>B01D 61/44</b>	(11) <b>1 272 242</b> (87) WO 2001/078815	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 177 627</b> (87) WO 2000/064050	(51) <b>H03J 1/00</b>	(11) <b>1 225 342</b>	(51) <b>F04D 29/20</b>	(11) <b>1 273 032</b> (87) WO 2001/078120	(51) <b>H01L 23/522</b>
(11) <b>1 178 882</b> (87) WO 2001/053058	(51) <b>B29C 45/42</b>	(11) <b>1 227 803</b> (87) WO 2000/071101	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 273 065</b> (87) WO 2001/067534	(51) <b>H01M 8/12</b>
(11) <b>1 179 085</b> (87) WO 2000/070073	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 228 623</b> (87) WO 2001/035602	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 274 414</b> (87) WO 2001/074350	(51) <b>A61K 9/08</b>
(11) <b>1 179 654</b>	(51) <b>H03J 1/00</b>	(11) <b>1 231 144</b>	(51) <b>B65B 13/34</b>	(11) <b>1 275 757</b>	(51) <b>D01D 5/24</b>
(11) <b>1 182 165</b>	(51) <b>B29C 45/42</b>	(11) <b>1 232 157</b> (87) WO 2001/038584	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 277 469</b> (87) WO 2001/080854	(51) <b>A61K 31/202</b>
(11) <b>1 184 467</b>	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 232 167</b> (87) WO 2001/038338	(51) <b>C07H 3/06</b>	(11) <b>1 278 481</b> (87) WO 2001/082835	(51) <b>A61F 2/82</b>
(11) <b>1 184 476</b>	(51) <b>F01D 11/12</b>	(11) <b>1 232 479</b> (87) WO 2001/039119	(51) <b>G06T 1/00</b>		
	(11) <b>1 182 165</b>	(11) <b>1 232 826</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>		
	(11) <b>1 184 467</b>	(11) <b>1 233 917</b> (87) WO 2001/009005	(51) <b>B65D 81/36</b>		
	(11) <b>1 184 476</b>				

(11) <b>1 278 619</b> (87) WO 2001/062463	(51) <b>B29C 35/08</b>	(11) <b>1 323 806</b> (87) WO 2002/016527	(51) <b>C09K 3/22</b>	(11) <b>1 355 712</b> (87) WO 2002/057001	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>1 280 576</b> (87) WO 2001/074431	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 324 034</b> (87) WO 2002/021122	(51) <b>G01N 31/00</b>	(11) <b>1 357 257</b> (11) <b>1 357 374</b>	(51) <b>F01L 1/18</b> (51) <b>G01M 3/36</b>
(11) <b>1 284 068</b> (87) WO 2001/091383	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 326 847</b> (87) WO 2002/030910	(51) <b>C07D 239/16</b>	(11) <b>1 357 991</b> (87) WO 2002/060559	(51) <b>B01D 39/20</b>
(11) <b>1 285 241</b> (87) WO 2001/088490	(51) <b>G01F 23/296</b>	(11) <b>1 328 499</b> (87) WO 2002/032845	(51) <b>C07C 51/41</b>	(11) <b>1 359 779</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
(11) <b>1 287 531</b> (87) WO 2001/088924	(51) <b>G11C 11/406</b>	(11) <b>1 328 504</b> (87) WO 2002/034708	(51) <b>C07C 225/32</b>	(11) <b>1 360 377</b> (87) WO 2002/064892	(51) <b>E01F 9/047</b>
(11) <b>1 288 335</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 329 444</b>	(51) <b>C07C 49/84</b>	(11) <b>1 361 102</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
(11) <b>1 288 532</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 329 522</b> (87) WO 2002/029119	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 361 291</b>	(51) <b>C23C 14/16</b>
(11) <b>1 289 394</b> (87) WO 2001/091619	(51) <b>A47J 27/08</b>	(11) <b>1 329 620</b> (87) WO 2002/035074	(51) <b>B60K 6/48</b>	(11) <b>1 362 502</b> (87) WO 2002/067646	(51) <b>H05K 7/10</b>
(11) <b>1 292 988</b> (87) WO 2001/099195	(51) <b>H01L 27/15</b>	(11) <b>1 330 574</b> (87) WO 2002/008515	(51) <b>D21H 21/14</b>	(11) <b>1 362 797</b>	(51) <b>B65D 75/00</b>
(11) <b>1 293 758</b>	(51) <b>G01D 5/38</b>	(11) <b>1 332 031</b> (87) WO 2002/006033	(51) <b>B29C 51/10</b>	(11) <b>1 362 891</b> (87) WO 2002/057357	(51) <b>C08L 51/04</b>
(11) <b>1 294 753</b> (87) WO 2001/096557	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 336 353</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 363 366</b>	(51) <b>H01S 5/0625</b>
(11) <b>1 294 853</b> (87) WO 2001/098542	(51) <b>C12N 5/02</b>	(11) <b>1 336 375</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 365 662</b> (87) WO 2002/063977	(51) <b>A23L 1/31</b>
(11) <b>1 296 190</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	(11) <b>1 336 586</b>	(51) <b>B66F 7/28</b>	(11) <b>1 365 782</b> (87) WO 2002/069986	(51) <b>A61K 6/06</b>
(11) <b>1 296 785</b> (87) WO 2002/000376	(51) <b>B22D 41/16</b>	(11) <b>1 337 294</b> (87) WO 2002/043560	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 365 891</b> (87) WO 2002/058893	(51) <b>B25F 3/00</b>
(11) <b>1 297 841</b> (87) WO 2001/093899	(51) <b>A61K 38/20</b>	(11) <b>1 337 401</b> (87) WO 2002/043962	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 367 822</b> (87) WO 2002/071743	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>1 298 352</b>	(51) <b>F16H 41/26</b>	(11) <b>1 337 597</b> (87) WO 2002/038696	(51) <b>C09K 3/14</b>	(11) <b>1 367 938</b> (87) WO 2002/074162	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 300 578</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 339 119</b> (87) WO 2002/039523	(51) <b>H01M 4/58</b>	(11) <b>1 368 085</b> (87) WO 2002/074378	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 301 453</b> (87) WO 2002/006193	(51) <b>C07C 17/269</b>	(11) <b>1 339 290</b> (87) WO 2002/041702	(51) <b>A23L 1/0532</b>	(11) <b>1 368 545</b> (87) WO 2002/072970	(51) <b>E04B 5/46</b>
(11) <b>1 304 217</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 339 358</b> (87) WO 2002/043616	(51) <b>A61F 2/84</b>	(11) <b>1 369 513</b>	(51) <b>D03D 39/08</b>
(11) <b>1 304 380</b> (87) WO 2002/020803	(51) <b>C12N 15/57</b>	(11) <b>1 340 447</b>	(51) <b>A47L 13/60</b>	(11) <b>1 371 603</b>	(51) <b>B66F 17/00</b>
(11) <b>1 305 492</b> (87) WO 2002/010541	(51) <b>E05F 15/16</b>	(11) <b>1 341 463</b> (87) WO 2002/045608	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 372 158</b>	(51) <b>G21C 3/356</b>
(11) <b>1 307 786</b> (87) WO 2001/071429	(51) <b>G03F 7/42</b>	(11) <b>1 343 210</b> (87) WO 2002/033766	(51) <b>H01M 2/02</b>	(11) <b>1 374 386</b> (87) WO 2001/099270	(51) <b>H03C 3/40</b>
(11) <b>1 308 998</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) <b>1 344 107</b> (87) WO 2002/050614	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 376 126</b> (87) WO 2002/082083	(51) <b>G01N 33/537</b>
(11) <b>1 310 072</b> (87) WO 2002/015508	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 345 026</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 377 364</b> (87) WO 2002/081070	(51) <b>B01F 13/00</b>
(11) <b>1 315 281</b> (87) WO 2002/019514	(51) <b>H03B 5/32</b>	(11) <b>1 345 203</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>1 378 991</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>
(11) <b>1 315 372</b> (87) WO 2002/017630	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) <b>1 347 052</b> (87) WO 2002/040669	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 381 329</b> (87) WO 2002/087463	(51) <b>A61C 17/22</b>
(11) <b>1 315 552</b> (87) WO 2002/009855	(51) <b>B01D 61/06</b>	(11) <b>1 347 214</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 381 708</b> (87) WO 2002/086186	(51) <b>C23C 14/35</b>
(11) <b>1 318 874</b> (87) WO 2001/089719	(51) <b>B05D 5/08</b>	(11) <b>1 347 370</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 382 398</b> (87) WO 2002/085526	(51) <b>B04B 9/08</b>
(11) <b>1 319 306</b> (87) WO 2002/025920	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 348 699</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>	(11) <b>1 384 397</b> (87) WO 2002/087300	(51) <b>H05K 7/14</b>
(11) <b>1 321 329</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	(11) <b>1 348 803</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	(11) <b>1 384 941</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(11) <b>1 322 011</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 349 245</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>	(11) <b>1 385 291</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(11) <b>1 323 044</b> (87) WO 2002/027496	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 350 173</b> (87) WO 2001/042953	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 387 182</b>	(51) <b>G01S 11/06</b>



(11) <b>1 388 189</b> (87) WO 2002/093693	(51) <b>H01R 24/02</b>	(11) <b>1 411 993</b> (87) WO 2002/073235	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 444 132</b> (87) WO 2003/033351	(51) <b>B65B 1/30</b>
(11) <b>1 388 362</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 414 486</b> (87) WO 2002/024214	(51) <b>A61K 38/26</b>	(11) <b>1 444 511</b> (87) WO 2003/036295	(51) <b>G01N 33/28</b>
(11) <b>1 389 510</b>	(51) <b>B27N 3/26</b>	(11) <b>1 414 631</b> (87) WO 2003/013812	(51) <b>B27N 3/08</b>	(11) <b>1 445 600</b> (87) WO 2003/044957	(51) <b>G01N 21/45</b>
(11) <b>1 389 961</b> (87) WO 2002/096296	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 415 393</b> (87) WO 2001/076063	(51) <b>H03G 7/00</b>	(11) <b>1 446 879</b> (87) WO 2003/044957	(51) <b>H03K 17/96</b>
(11) <b>1 389 991</b> (87) WO 2002/087659	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 415 455</b> (87) WO 2003/005244	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 449 577</b> (87) WO 2003/046080	(51) <b>B01F 17/00</b>
(11) <b>1 390 026</b> (87) WO 2002/089790	(51) <b>A61K 31/34</b>	(11) <b>1 417 206</b> (87) WO 2003/010166	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 449 886</b> (87) WO 2003/046080	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 391 285</b> (87) WO 2002/078926	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 417 206</b> (87) WO 2003/010166	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 453 616</b> (87) WO 2003/047774	(51) <b>B07C 5/16</b>
(11) <b>1 391 740</b> (87) WO 2002/080308	(51) <b>G01R 15/14</b>	(11) <b>1 418 846</b> (87) WO 2001/078608	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 454 617</b> (87) WO 2003/051322	(51) <b>A61K 8/41</b>
(11) <b>1 391 977</b> (87) WO 2002/098289	(51) <b>H02K 3/48</b>	(11) <b>1 420 406</b> (87) WO 2003/020209	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 454 757</b> (87) WO 2003/049752	(51) <b>B41J 11/00</b>
(11) <b>1 392 156</b> (87) WO 2002/098289	(51) <b>A61B 3/00</b>	(11) <b>1 421 058</b> (87) WO 2003/004722	(51) <b>C07C 229/00</b>	(11) <b>1 457 738</b> (87) WO 2003/049871	(51) <b>F23R 3/34</b>
(11) <b>1 392 625</b> (87) WO 2002/096840	(51) <b>C07C 1/06</b>	(11) <b>1 422 316</b> (87) WO 2002/101423	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 458 492</b> (87) WO 2003/049871	(51) <b>B05C 5/00</b>
(11) <b>1 393 445</b> (87) WO 2002/063771	(51) <b>H03L 7/07</b>	(11) <b>1 423 258</b> (87) WO 2003/020580	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 460 212</b> (87) WO 2003/056552	(51) <b>E05B 67/02</b>
(11) <b>1 393 599</b> (87) WO 2002/098182	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 424 277</b> (87) WO 2003/024464	(51) <b>B63B 25/00</b>	(11) <b>1 460 293</b> (87) WO 2003/056552	(51) <b>F16C 39/06</b>
(11) <b>1 393 741</b> (87) WO 2002/098470	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 425 026</b> (87) WO 2002/079558	(51) <b>A61K 36/84</b>	(11) <b>1 460 322</b> (87) WO 2003/049752	(51) <b>F16L 3/08</b>
(11) <b>1 397 164</b> (87) WO 2002/098470	(51) <b>A61L 2/07</b>	(11) <b>1 426 473</b> (87) WO 2002/079558	(51) <b>D04B 21/14</b>	(11) <b>1 460 624</b> (87) WO 2003/056552	(51) <b>G11B 7/125</b>
(11) <b>1 400 083</b> (87) WO 2003/001760	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 426 675</b> (87) WO 2003/022810	(51) <b>F21V 7/04</b>	(11) <b>1 461 054</b> (87) WO 2003/058566	(51) <b>A61K 35/74</b>
(11) <b>1 401 559</b> (87) WO 2003/000390	(51) <b>B01D 67/00</b>	(11) <b>1 427 701</b> (87) WO 2003/023025	(51) <b>C07D 207/04</b>	(11) <b>1 461 785</b> (87) WO 2003/060009	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 402 249</b> (87) WO 2002/101371	(51) <b>G01N 25/18</b>	(11) <b>1 427 817</b> (87) WO 2003/026137	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 462 224</b> (87) WO 2003/058566	(51) <b>B25J 9/16</b>
(11) <b>1 402 506</b> (87) WO 2003/002957	(51) <b>G09G 3/10</b>	(11) <b>1 430 608</b> (87) WO 2003/026137	(51) <b>H03M 13/29</b>	(11) <b>1 464 672</b> (87) WO 2003/060009	(51) <b>C08L 53/02</b>
(11) <b>1 403 760</b> (87) WO 2003/004448	(51) <b>G06F 7/52</b>	(11) <b>1 431 033</b> (87) WO 2003/053634	(51) <b>B41C 1/18</b>	(11) <b>1 465 705</b> (87) WO 2003/053652	(51) <b>A62B 7/10</b>
(11) <b>1 403 988</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 432 008</b> (87) WO 2003/035634	(51) <b>H01J 37/145</b>	(11) <b>1 468 806</b> (87) WO 2003/053652	(51) <b>B29C 45/16</b>
(11) <b>1 404 635</b> (87) WO 2003/004448	(51) <b>C07C 29/56</b>	(11) <b>1 435 467</b> (87) WO 2003/035634	(51) <b>F16D 3/32</b>	(11) <b>1 468 806</b> (87) WO 2003/053652	(51) <b>B29C 45/16</b>
(11) <b>1 405 030</b> (87) WO 2003/006920	(51) <b>G01B 9/02</b>	(11) <b>1 436 278</b> (87) WO 2003/035634	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 469 001</b> (87) WO 2003/053652	(51) <b>C07D 487/22</b>
(11) <b>1 406 837</b> (87) WO 2003/006374	(51) <b>C01B 33/107</b>	(11) <b>1 437 026</b> (87) WO 2003/034774	(51) <b>H04W 12/02</b>	(11) <b>1 469 641</b> (87) WO 2003/053652	(51) <b>H04W 72/12</b>
(11) <b>1 406 856</b> (87) WO 2003/006419	(51) <b>C07C 209/20</b>	(11) <b>1 437 498</b> (87) WO 2003/006808	(51) <b>F02D 41/04</b>	(11) <b>1 470 989</b> (87) WO 2003/064405	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 407 665</b> (87) WO 2002/102152	(51) <b>A01N 25/14</b>	(11) <b>1 438 286</b> (87) WO 2003/034774	(51) <b>H04W 12/02</b>	(11) <b>1 472 240</b> (87) WO 2003/064405	(51) <b>C07D 307/77</b>
(11) <b>1 409 708</b> (87) WO 2003/008618	(51) <b>C12P 19/18</b>	(11) <b>1 437 026</b> (87) WO 2003/034774	(51) <b>F02D 41/04</b>	(11) <b>1 473 271</b> (87) WO 2003/053027	(51) <b>B67D 1/06</b>
(11) <b>1 410 492</b> (87) WO 2002/065139	(51) <b>H02P 6/18</b>	(11) <b>1 437 498</b> (87) WO 2003/006808	(51) <b>F02D 41/04</b>	(11) <b>1 473 908</b> (87) WO 2003/053027	(51) <b>H04M 1/57</b>
(11) <b>1 410 750</b> (87) WO 2003/009926	(51) <b>A47L 9/28</b>	(11) <b>1 438 286</b> (87) WO 2003/033459	(51) <b>C07C 303/40</b>	(11) <b>1 474 147</b> (87) WO 2003/049739	(51) <b>B67D 1/06</b>
(11) <b>1 410 839</b> (87) WO 2003/009926	(51) <b>B01D 69/08</b>	(11) <b>1 438 375</b> (87) WO 2003/035810	(51) <b>C10M 169/04</b>	(11) <b>1 474 147</b> (87) WO 2003/049739	(51) <b>A61K 31/506</b>
		(11) <b>1 439 228</b> (87) WO 2003/029466	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 474 446</b> (87) WO 2003/068815	(51) <b>C07K 14/47</b>
		(11) <b>1 442 355</b> (87) WO 2003/036450	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 476 878</b> (87) WO 2003/069630	(51) <b>G11C 17/14</b>
		(11) <b>1 443 034</b> (87) WO 2003/036450	(51) <b>C06B 33/04</b>	(11) <b>1 478 192</b> (87) WO 2003/069630	(51) <b>H04N 9/31</b>
		(11) <b>1 443 261</b> (87) WO 2003/036450	(51) <b>F16M 11/12</b>	(11) <b>1 479 494</b> (87) WO 2003/069630	(51) <b>B27D 5/00</b>
				(11) <b>1 479 871</b> (87) WO 2003/069630	(51) <b>E21B 33/127</b>

(11) <b>1 480 560</b> (87) WO 2003/073939	(51) <b>A61B 6/10</b>	(11) <b>1 498 171</b> (11) <b>1 498 185</b>	(51) <b>B01D 46/42</b> (51) <b>B02C 18/14</b>	(11) <b>1 529 404</b> (87) WO 2004/013978	(51) <b>H04W 68/00</b>
(11) <b>1 480 883</b> (87) WO 2003/074364	(51) <b>B31D 5/00</b>	(11) <b>1 498 325</b> (11) <b>1 498 391</b>	(51) <b>B60R 22/44</b> (51) <b>C01G 33/00</b>	(11) <b>1 531 009</b> (11) <b>1 533 449</b> (87) WO 2004/018806	(51) <b>B05B 15/02</b> (51) <b>E05B 49/00</b>
(11) <b>1 481 288</b> (87) WO 2003/077038	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 498 510</b> (11) <b>1 498 883</b> (87) WO 2003/090216	(51) <b>C23C 18/12</b> (51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 535 520</b> (11) <b>1 536 348</b> (11) <b>1 536 474</b> (11) <b>1 537 886</b>	(51) <b>A23L 1/29</b> (51) <b>G06F 17/24</b> (51) <b>H01L 27/10</b> (51) <b>A61M 5/36</b>
(11) <b>1 482 821</b> (87) WO 2003/075711	(51) <b>A46B 9/04</b>	(11) <b>1 501 571</b> (87) WO 2003/075984	(51) <b>A61M 5/142</b> (51) <b>D06F 37/06</b>	(11) <b>1 538 190</b> (87) WO 2004/007637	(51) <b>C09K 11/88</b>
(11) <b>1 483 361</b> (87) WO 2003/076559	(51) <b>C11D 1/835</b>	(11) <b>1 502 982</b> (11) <b>1 504 299</b> (87) WO 2003/096098	(51) <b>D06F 37/06</b> (51) <b>G02B 6/50</b>	(11) <b>1 539 002</b> (87) WO 2004/026152	(51) <b>H01L 27/10</b> (51) <b>A61B 17/32</b>
(11) <b>1 483 630</b> (87) WO 2003/077043	(51) <b>G04B 19/22</b>	(11) <b>1 505 132</b> (11) <b>1 506 075</b> (87) WO 2003/080304	(51) <b>C09D 183/07</b> (51) <b>B28D 1/04</b>	(11) <b>1 540 247</b> (87) WO 2004/023038	(51) <b>F23D 11/10</b>
(11) <b>1 485 081</b> (87) WO 2003/075909	(51) <b>A61K 31/192</b>	(11) <b>1 508 631</b> (11) <b>1 511 295</b> (11) <b>1 511 445</b> (87) WO 2003/097809	(51) <b>C23C 16/448</b> (51) <b>H04N 1/62</b> (51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 540 803</b> (87) WO 2004/030190	(51) <b>H02M 1/00</b>
(11) <b>1 485 100</b> (87) WO 2003/077921	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 512 473</b> (87) WO 2004/078380	(51) <b>C23C 16/448</b> (51) <b>H04N 1/62</b>	(11) <b>1 541 215</b> (11) <b>1 542 217</b> (87) WO 2004/027770	(51) <b>B01D 39/20</b> (51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 485 162</b> (87) WO 2003/077990	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 514 001</b> (87) WO 2003/106797	(51) <b>H04N 1/62</b> (51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 542 445</b> (11) <b>1 543 614</b> (87) WO 2004/027990	(51) <b>H02M 1/00</b> (51) <b>B01D 39/20</b> (51) <b>H03G 3/20</b>
(11) <b>1 485 993</b> (87) WO 2003/079541	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 514 615</b> (87) WO 2004/000474	(51) <b>H04N 1/62</b> (51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>B01D 39/20</b> (51) <b>G11B 7/24</b> (51) <b>H04N 1/031</b>
(11) <b>1 487 650</b> (87) WO 2003/076218	(51) <b>B60G 7/00</b>	(11) <b>1 515 442</b> (11) <b>1 515 487</b> (11) <b>1 515 995</b> (87) WO 2004/000893	(51) <b>H04N 1/62</b> (51) <b>A61F 2/02</b> (51) <b>B22D 11/05</b>	(11) <b>1 542 445</b> (11) <b>1 543 614</b> (87) WO 2004/027990	(51) <b>H04N 1/031</b> (51) <b>H03G 3/20</b> (51) <b>H04N 1/031</b>
(11) <b>1 489 588</b> (87) WO 2003/079541	(51) <b>G09G 3/288</b>	(11) <b>1 516 725</b> (11) <b>1 517 751</b> (87) WO 2004/002954	(51) <b>B22D 11/05</b> (51) <b>E05F 15/16</b> (51) <b>B08B 1/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H02M 1/00</b> (51) <b>B65D 81/02</b> (51) <b>F23R 3/26</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 489 956</b> (87) WO 2003/073907	(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>1 519 075</b> (11) <b>1 519 994</b> (87) WO 2004/007625	(51) <b>E05F 15/16</b> (51) <b>B08B 1/00</b> (51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H02M 1/00</b> (51) <b>B65D 81/02</b> (51) <b>F23R 3/26</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 490 444</b> (87) WO 2003/080748	(51) <b>C09D 5/44</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 490 567</b> (87) WO 2003/078761	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 490 937</b> (87) WO 2003/084018	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 491 363</b> (87) WO 2003/082608	(51) <b>B60C 5/14</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 492 472</b> (87) WO 2003/084437	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 492 674</b> (87) WO 2003/086760	(51) <b>B41F 13/193</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 492 911</b> (87) WO 2003/085183	(51) <b>D04B 15/50</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 493 949</b> (11) <b>1 494 344</b> (11) <b>1 494 993</b> (87) WO 2003/088927	(51) <b>F16J 15/32</b> (51) <b>H02M 7/483</b> (51) <b>C07C 69/76</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 495 197</b> (87) WO 2003/083234	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 495 230</b> (87) WO 2003/087580	(51) <b>F04D 23/00</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 495 616</b> (87) WO 2003/090426	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 497 162</b> (87) WO 2003/089270	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 497 720</b> (87) WO 2003/090069	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11) <b>1 523 996</b> (11) <b>1 525 369</b> (87) WO 2004/013443	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 544 129</b> (11) <b>1 544 545</b> (11) <b>1 546 354</b> (87) WO 2004/020603	(51) <b>H03K 19/00</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (51) <b>C08F 10/00</b> (51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>B01J 37/08</b> (51) <b>F16F 15/139</b> (51) <b>C09D 5/00</b>
(11) <b>1 497 920</b> (87) WO 2003/088487	(51) <b>H03K 17/968</b>	(11) <b>1 521 010</b> (11) <b>1 522 452</b> (11) <b>1 522 517</b> (11) <b>1 522 623</b> (11) <b>1 522 687</b> (11			

(11) <b>1 565 820</b> (87) WO 2004/051478	(51) <b>G06F 11/08</b>	(11) <b>1 584 729</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>	(11) <b>1 599 458</b> (87) WO 2004/076436	(51) <b>C07D 307/89</b>
(11) <b>1 567 545</b> (87) WO 2004/052922	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 584 743</b>	(51) <b>D21F 1/74</b>	(11) <b>1 599 720</b> (87) WO 2004/077033	(51) <b>G01N 21/47</b>
(11) <b>1 568 410</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(11) <b>1 585 307</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 599 844</b> (87) WO 2004/075124	(51) <b>G07D 5/00</b>
(11) <b>1 569 504</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(11) <b>1 585 312</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 601 020</b> (87) WO 2004/066394	(51) <b>H01L 29/06</b>
(11) <b>1 569 929</b> (87) WO 2004/052885	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 585 460</b> (87) WO 2004/064685	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 601 020</b> (87) WO 2004/066394	(51) <b>H01L 29/06</b>
(11) <b>1 570 194</b> (87) WO 2004/055412	(51) <b>F16H 3/12</b>	(11) <b>1 586 274</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 601 270</b> (87) WO 2004/080245	(51) <b>A47C 27/08</b>
(11) <b>1 570 706</b> (87) WO 2004/054317	(51) <b>H04R 7/04</b>	(11) <b>1 586 371</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	(11) <b>1 601 270</b> (87) WO 2004/080245	(51) <b>A47C 27/08</b>
(11) <b>1 570 954</b>	(51) <b>B24D 9/08</b>	(11) <b>1 587 622</b> (87) WO 2004/060562	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 601 483</b> (87) WO 2004/080633	(51) <b>B23C 5/20</b>
(11) <b>1 570 967</b>	(51) <b>B28B 23/00</b>	(11) <b>1 587 766</b> (87) WO 2004/063111	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 603 625</b> (87) WO 2004/075968	(51) <b>A61M 25/01</b>
(11) <b>1 572 106</b> (87) WO 2004/045532	(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) <b>1 587 990</b> (87) WO 2004/067851	(51) <b>E01F 15/06</b>	(11) <b>1 603 698</b> (87) WO 2004/080631	(51) <b>B23B 27/06</b>
(11) <b>1 572 296</b> (87) WO 2004/041358	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 588 337</b> (87) WO 2004/068433	(51) <b>G08B 15/00</b>	(11) <b>1 605 490</b>	(51) <b>H01J 5/56</b>
(11) <b>1 573 412</b> (87) WO 2004/059407	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 588 911</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 605 877</b> (87) WO 2004/084782	(51) <b>A61F 7/02</b>
(11) <b>1 574 565</b> (87) WO 2004/053111	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 589 124</b> (87) WO 2004/067789	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 606 082</b> (87) WO 2004/082897	(51) <b>B25D 17/24</b>
(11) <b>1 574 730</b>	(51) <b>F16C 33/58</b>	(11) <b>1 589 352</b>	(51) <b>G01S 7/41</b>	(11) <b>1 606 086</b> (87) WO 2004/085123	(51) <b>B27B 19/00</b>
(11) <b>1 575 164</b>	(51) <b>H03G 11/00</b>	(11) <b>1 589 413</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 606 086</b> (87) WO 2004/085123	(51) <b>B27B 19/00</b>
(11) <b>1 575 376</b> (87) WO 2004/056201	(51) <b>A23L 1/212</b>	(11) <b>1 590 019</b> (87) WO 2004/064896	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 606 759</b> (87) WO 2004/088272	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 575 451</b> (87) WO 2004/056291	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 590 077</b> (87) WO 2004/066906	(51) <b>B01J 13/02</b>	(11) <b>1 606 913</b> (87) WO 2004/084510	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 575 693</b> (87) WO 2004/054689	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 591 367</b> (87) WO 2004/065234	(51) <b>B65D 5/40</b>	(11) <b>1 607 238</b> (87) WO 2004/078489	(51) <b>B43L 19/00</b>
(11) <b>1 575 989</b> (87) WO 2004/029072	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 591 388</b>	(51) <b>B65H 3/08</b>	(11) <b>1 607 275</b> (87) WO 2004/083690	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>1 577 132</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 592 311</b> (87) WO 2004/066754	(51) <b>A23L 1/303</b>	(11) <b>1 607 662</b> (87) WO 2004/083690	(51) <b>F16J 15/08</b>
(11) <b>1 578 163</b>	(51) <b>H04W 52/16</b>	(11) <b>1 592 311</b> (87) WO 2004/066754	(51) <b>A23L 1/303</b>	(11) <b>1 609 170</b> (87) WO 2004/089429	(51) <b>H01J 61/28</b>
(11) <b>1 578 602</b> (87) WO 2004/060670	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 592 705</b> (87) WO 2004/072224	(51) <b>C07K 14/38</b>	(11) <b>1 609 393</b> (87) WO 2004/089429	(51) <b>A47B 91/04</b>
(11) <b>1 579 815</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 592 801</b> (87) WO 2004/066917	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>1 609 707</b> (87) WO 2004/089429	(51) <b>B62D 55/084</b>
(11) <b>1 580 108</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	(11) <b>1 592 849</b> (87) WO 2004/042153	(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>1 610 457</b> (87) WO 2004/079899	(51) <b>H03G 3/10</b>
(11) <b>1 580 779</b>	(51) <b>H01H 1/02</b>	(11) <b>1 592 849</b> (87) WO 2004/042153	(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>1 610 457</b> (87) WO 2004/079899	(51) <b>H03G 3/10</b>
(11) <b>1 581 306</b> (87) WO 2004/056421	(51) <b>A61N 7/02</b>	(11) <b>1 593 165</b> (87) WO 2004/075308	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 611 616</b> (87) WO 2004/090989	(51) <b>H01L 29/737</b>
(11) <b>1 582 538</b> (87) WO 2004/063238	(51) <b>C08F 265/04</b>	(11) <b>1 594 396</b> (87) WO 2004/066834	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 612 009</b> (87) WO 2004/090989	(51) <b>B26D 7/18</b>
(11) <b>1 582 564</b> (87) WO 2004/063278	(51) <b>C08L 67/00</b>	(11) <b>1 595 605</b>	(51) <b>B05D 7/22</b>	(11) <b>1 615 185</b> (87) WO 2004/089440	(51) <b>G08B 5/00</b>
(11) <b>1 582 592</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 595 906</b>	(51) <b>C08G 63/60</b>	(11) <b>1 615 680</b> (87) WO 2004/089440	(51) <b>A61M 1/16</b>
(11) <b>1 583 136</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 596 006</b>	(51) <b>E01C 19/42</b>	(11) <b>1 615 914</b> (87) WO 2004/091514	(51) <b>C07D 413/14</b>
(11) <b>1 583 892</b> (87) WO 2004/063542	(51) <b>F01N 9/00</b>	(11) <b>1 597 287</b> (87) WO 2004/076495	(51) <b>C08F 4/80</b>	(11) <b>1 616 902</b> (87) WO 2004/091514	(51) <b>C08J 9/00</b>
(11) <b>1 584 305</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	(11) <b>1 597 977</b>	(51) <b>A23L 1/217</b>	(11) <b>1 617 235</b> (87) WO 2004/091514	(51) <b>G01S 17/32</b>
(11) <b>1 584 399</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>	(11) <b>1 598 497</b> (87) WO 2004/076766	(51) <b>E04B 1/92</b>	(11) <b>1 618 244</b> (87) WO 2004/097103	(51) <b>D06L 1/00</b>
(11) <b>1 584 417</b>	(51) <b>B25C 1/04</b>	(11) <b>1 598 889</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 618 905</b> (87) WO 2004/097103	(51) <b>F16C 39/06</b>
		(11) <b>1 599 112</b> (87) WO 2003/086141	(51) <b>A46B 15/00</b>	(11) <b>1 619 072</b> (87) WO 2004/097103	(51) <b>B60N 2/64</b>
				(11) <b>1 620 683</b> (87) WO 2004/076944	(51) <b>G01N 33/00</b>



(11) <b>1 624 528</b>	(51) <i>H01R 4/24</i>	(11) <b>1 642 177</b>	(51) <i>G04G 21/00</i>	(11) <b>1 668 885</b>	(51) <i>H04N 1/387</i>
		(87) WO 2004/114030		(87) WO 2005/032120	
(11) <b>1 624 620</b>	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) <b>1 642 796</b>	(51) <i>B60W 30/20</i>	(11) <b>1 670 536</b>	(51) <i>A61F 2/01</i>
(11) <b>1 624 669</b>	(51) <i>H04N 5/00</i>	(11) <b>1 642 951</b>	(51) <i>C09K 11/06</i>	(87) WO 2005/032420	
(11) <b>1 624 927</b>	(51) <i>A61N 1/36</i>	(11) <b>1 643 199</b>	(51) <i>F27D 9/00</i>	(11) <b>1 670 632</b>	(51) <i>B29C 65/06</i>
(87) WO 2004/103468		(87) WO 2005/001360		(87) WO 2005/035227	
(11) <b>1 624 983</b>	(51) <i>B21D 1/06</i>	(11) <b>1 643 314</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) <b>1 670 633</b>	(51) <i>B29C 70/88</i>
(87) WO 2004/096461		(11) <b>1 643 983</b>	(51) <i>A61K 31/133</i>	(87) WO 2005/032805	
(11) <b>1 626 811</b>	(51) <i>B05B 1/00</i>	(87) WO 2005/002559		(11) <b>1 673 854</b>	(51) <i>H02P 25/08</i>
(87) WO 2004/103058		(11) <b>1 645 029</b>	(51) <i>H03G 3/20</i>	(87) WO 2005/031961	
(11) <b>1 627 959</b>	(51) <i>E02F 3/36</i>	(87) WO 2005/008885		(11) <b>1 674 872</b>	(51) <i>G01P 3/44</i>
(11) <b>1 628 264</b>	(51) <i>G06T 15/70</i>	(11) <b>1 645 234</b>	(51) <i>A61B 18/12</i>	(11) <b>1 675 297</b>	(51) <i>H04L 7/04</i>
(11) <b>1 628 375</b>	(51) <i>H01T 13/39</i>	(11) <b>1 645 552</b>	(51) <i>C07C 13/72</i>	(11) <b>1 676 099</b>	(51) <i>G01D 5/14</i>
(87) WO 2004/107517		(11) <b>1 646 459</b>	(51) <i>B21D 35/00</i>	(87) WO 2005/040728	
(11) <b>1 628 427</b>	(51) <i>H04L 1/16</i>	(87) WO 2005/009642		(11) <b>1 677 749</b>	(51) <i>A61K 8/37</i>
(87) WO 2004/107640		(11) <b>1 646 696</b>	(51) <i>C09D 183/04</i>	(87) WO 2005/037243	
(11) <b>1 629 076</b>	(51) <i>C11D 17/00</i>	(87) WO 2005/016998		(11) <b>1 679 160</b>	(51) <i>B25J 19/00</i>
(87) WO 2004/104158		(11) <b>1 648 520</b>	(51) <i>A61K 48/00</i>	(87) WO 2005/032772	
(11) <b>1 631 372</b>	(51) <i>B01F 17/00</i>	(87) WO 2005/007199		(11) <b>1 681 396</b>	(51) <i>E02D 29/045</i>
(87) WO 2004/103542		(11) <b>1 649 784</b>	(51) <i>A47C 1/032</i>	(11) <b>1 681 643</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) <b>1 631 629</b>	(51) <i>C09D 4/00</i>	(11) <b>1 650 466</b>	(51) <i>F16F 7/12</i>	(11) <b>1 683 482</b>	(51) <i>A61B 5/11</i>
(87) WO 2005/005556		(87) WO 2005/010396		(87) WO 2005/041770	
(11) <b>1 631 637</b>	(51) <i>C09J 7/00</i>	(11) <b>1 651 301</b>	(51) <i>A61M 25/01</i>	(11) <b>1 683 607</b>	(51) <i>B25B 13/50</i>
(87) WO 2004/094549		(87) WO 2005/014095		(11) <b>1 683 988</b>	(51) <i>F16F 13/14</i>
(11) <b>1 631 884</b>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) <b>1 651 682</b>	(51) <i>C08F 4/64</i>	(11) <b>1 684 263</b>	(51) <i>G10L 11/00</i>
(87) WO 2005/001625		(87) WO 2005/014664		(11) <b>1 684 677</b>	(51) <i>A61F 5/01</i>
(11) <b>1 632 953</b>	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) <b>1 652 325</b>	(51) <i>H04J 3/08</i>	(87) WO 2005/046536	
(87) WO 2005/001844		(87) WO 2005/015795		(11) <b>1 685 337</b>	(51) <i>F16H 1/28</i>
(11) <b>1 633 042</b>	(51) <i>H03H 9/21</i>	(11) <b>1 652 944</b>	(51) <i>C22B 3/00</i>	(87) WO 2005/050058	
(11) <b>1 633 192</b>	(51) <i>A01N 47/44</i>	(87) WO 2005/010220		(11) <b>1 685 932</b>	(51) <i>B28B 5/02</i>
(87) WO 2004/100663		(11) <b>1 653 465</b>	(51) <i>G11B 23/03</i>	(11) <b>1 686 319</b>	(51) <i>F23J 15/02</i>
(11) <b>1 633 461</b>	(51) <i>B01D 53/94</i>	(87) WO 2005/098857		(11) <b>1 687 163</b>	(51) <i>B60H 1/32</i>
(87) WO 2004/103528		(11) <b>1 654 481</b>	(51) <i>F16H 15/38</i>	(87) WO 2005/049347	
(11) <b>1 633 760</b>	(51) <i>C07F 3/00</i>	(87) WO 2005/017391		(11) <b>1 688 442</b>	(51) <i>C08F 8/00</i>
(87) WO 2004/101575		(11) <b>1 656 149</b>	(51) <i>A61K 35/74</i>	(87) WO 2005/049661	
(11) <b>1 635 219</b>	(51) <i>G03F 7/027</i>	(87) WO 2005/011713		(11) <b>1 689 595</b>	(51) <i>B42D 15/10</i>
(11) <b>1 635 596</b>	(51) <i>H04W 36/14</i>	(11) <b>1 656 235</b>	(51) <i>B24B 1/04</i>	(87) WO 2005/056305	
(87) WO 2005/018874		(11) <b>1 657 313</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 689 914</b>	(51) <i>C25C 3/06</i>
(11) <b>1 636 873</b>	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(87) WO 2005/011713		(87) WO 2005/052217	
(87) WO 2005/004278		(11) <b>1 657 829</b>	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) <b>1 690 352</b>	(51) <i>H04W 74/08</i>
(11) <b>1 637 565</b>	(51) <i>C08L 101/10</i>	(11) <b>1 659 006</b>	(51) <i>B60C 23/04</i>	(87) WO 2005/041467	
(87) WO 2004/113450		(11) <b>1 659 910</b>	(51) <i>A47J 31/40</i>	(11) <b>1 690 474</b>	(51) <i>A47C 1/121</i>
(11) <b>1 638 338</b>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(87) WO 2005/020770		(87) WO 2005/044050	
(11) <b>1 639 002</b>	(51) <i>C07K 14/52</i>	(11) <b>1 663 445</b>	(51) <i>B01D 39/20</i>	(11) <b>1 690 475</b>	(51) <i>A47C 7/70</i>
(87) WO 2005/003165		(87) WO 2005/025719		(87) WO 2005/044052	
(11) <b>1 639 219</b>	(51) <i>E05D 3/02</i>	(11) <b>1 663 541</b>	(51) <i>B21D 51/44</i>	(11) <b>1 691 385</b>	(51) <i>H01H 9/06</i>
(87) WO 2004/106677		(87) WO 2005/023451		(11) <b>1 691 926</b>	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) <b>1 640 745</b>	(51) <i>G01S 15/93</i>	(11) <b>1 664 391</b>	(51) <i>C25F 3/18</i>	(87) WO 2005/056187	
(11) <b>1 640 927</b>	(51) <i>G07C 9/00</i>	(87) WO 2005/024099		(11) <b>1 692 902</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) <b>1 640 934</b>	(51) <i>G08B 17/10</i>	(11) <b>1 665 960</b>	(51) <i>A47F 7/00</i>	(87) WO 2005/055630	
(11) <b>1 641 967</b>	(51) <i>D02J 1/18</i>	(11) <b>1 666 503</b>	(51) <i>C08B 37/08</i>	(11) <b>1 694 851</b>	(51) <i>C12N 15/86</i>
(87) WO 2005/002819		(87) WO 2005/026214		(87) WO 2005/056806	
(11) <b>1 642 054</b>	(51) <i>F16H 63/18</i>	(11) <b>1 667 886</b>	(51) <i>B61G 7/10</i>	(11) <b>1 695 225</b>	(51) <i>G06F 13/42</i>
(87) WO 2005/003603		(87) WO 2005/032906		(87) WO 2005/064897	

(11) <b>1 695 895</b> (87) WO 2005/049414	(51) <b>B62D 55/24</b>	(11) <b>1 714 348</b> (87) WO 2005/078851	(51) <b>H01M 10/0569</b>	(11) <b>1 730 674</b> (87) WO 2005/083627	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 698 505</b>	(51) <b>F16D 43/18</b>	(11) <b>1 715 172</b>	(51) <b>F02C 7/045</b>	(11) <b>1 730 786</b> (87) WO 2005/098962	(51) <b>H01L 29/78</b>
(11) <b>1 698 767</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 715 174</b>	(51) <b>F02M 15/02</b>	(11) <b>1 731 566</b>	(51) <b>C08L 23/08</b>
(11) <b>1 699 119</b>	(51) <b>H01S 5/06</b>	(11) <b>1 715 897</b> (87) WO 2005/070472	(51) <b>A61K 49/22</b>	(11) <b>1 731 770</b>	(51) <b>F15B 20/00</b>
(11) <b>1 699 247</b> (87) WO 2005/060275	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 716 046</b> (87) WO 2005/080203	(51) <b>B65B 7/14</b>	(11) <b>1 732 358</b>	(51) <b>H05B 6/68</b>
(11) <b>1 699 990</b> (87) WO 2005/047621	(51) <b>E04G 1/15</b>	(11) <b>1 717 874</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	(11) <b>1 732 774</b> (87) WO 2005/095132	(51) <b>B60G 17/015</b>
(11) <b>1 700 132</b> (87) WO 2005/057230	(51) <b>G01R 31/3183</b>	(11) <b>1 718 053</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 734 161</b>	(51) <b>D01H 5/72</b>
(11) <b>1 700 393</b> (87) WO 2005/064815	(51) <b>H04W 52/16</b>	(11) <b>1 718 290</b> (87) WO 2005/074910	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>1 734 987</b> (87) WO 2005/087253	(51) <b>A61K 38/21</b>
(11) <b>1 701 598</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>	(11) <b>1 718 536</b> (87) WO 2005/080207	(51) <b>B65B 51/22</b>	(11) <b>1 735 507</b> (87) WO 2005/093183	(51) <b>E04B 2/70</b>
(11) <b>1 701 906</b> (87) WO 2005/049470	(51) <b>B66B 7/10</b>	(11) <b>1 720 435</b> (87) WO 2005/084502	(51) <b>A47J 37/00</b>	(11) <b>1 735 547</b> (87) WO 2005/098276	(51) <b>F16H 29/18</b>
(11) <b>1 702 982</b> (87) WO 2005/052156	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 720 745</b> (87) WO 2005/082687	(51) <b>B60R 25/10</b>	(11) <b>1 735 698</b> (87) WO 2005/098614	(51) <b>G06F 9/30</b>
(11) <b>1 703 124</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	(11) <b>1 721 034</b> (87) WO 2005/095693	(51) <b>D03D 47/48</b>	(11) <b>1 735 820</b> (87) WO 2005/096351	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 703 174</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 721 160</b> (87) WO 2005/083435	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 735 858</b> (87) WO 2005/117164	(51) <b>H01M 2/10</b>
(11) <b>1 703 231</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>	(11) <b>1 721 707</b>	(51) <b>B25B 13/14</b>	(11) <b>1 736 093</b> (87) WO 2005/099557	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 703 266</b>	(51) <b>G01J 5/20</b>	(11) <b>1 721 854</b>	(51) <b>B65H 54/34</b>	(11) <b>1 736 988</b> (87) WO 2005/101407	(51) <b>G11B 5/627</b>
(11) <b>1 703 345</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 721 862</b>	(51) <b>B66C 23/36</b>	(11) <b>1 736 988</b> (87) WO 2005/101407	(51) <b>G11B 5/627</b>
(11) <b>1 704 248</b> (87) WO 2005/064009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 721 888</b>	(51) <b>C07C 209/62</b>	(11) <b>1 737 337</b> (87) WO 2005/087094	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 704 576</b> (87) WO 2005/073998	(51) <b>H01J 61/34</b>	(11) <b>1 722 517</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 738 077</b> (87) WO 2005/095800	(51) <b>F04B 49/06</b>
(11) <b>1 704 925</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	(11) <b>1 722 948</b> (87) WO 2005/075166	(51) <b>B28B 1/087</b>	(11) <b>1 738 147</b> (87) WO 2005/103639	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 705 674</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 724 131</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 738 147</b> (87) WO 2005/103639	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 705 722</b>	(51) <b>H01L 41/053</b>	(11) <b>1 724 650</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 738 383</b> (87) WO 2005/101439	(51) <b>H01H 47/00</b>
(11) <b>1 707 102</b> (87) WO 2005/067782	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 725 349</b> (87) WO 2005/084842	(51) <b>B21C 47/14</b>	(11) <b>1 739 508</b>	(51) <b>G04B 19/25</b>
(11) <b>1 707 425</b>	(51) <b>B60K 26/02</b>	(11) <b>1 725 672</b> (87) WO 2005/090589	(51) <b>C12P 13/08</b>	(11) <b>1 740 135</b> (87) WO 2005/110313	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 708 978</b> (87) WO 2005/063658	(51) <b>C07C 5/333</b>	(11) <b>1 725 672</b> (87) WO 2005/090589	(51) <b>C12P 13/08</b>	(11) <b>1 740 135</b> (87) WO 2005/110313	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 709 650</b> (87) WO 2005/071700	(51) <b>H01F 38/12</b>	(11) <b>1 726 020</b> (87) WO 2005/093764	(51) <b>H01F 7/18</b>	(11) <b>1 740 453</b> (87) WO 2005/100148	(51) <b>B63H 9/06</b>
(11) <b>1 710 003</b>	(51) <b>A63H 18/02</b>	(11) <b>1 726 393</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>	(11) <b>1 743 786</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>
(11) <b>1 710 220</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 726 681</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	(11) <b>1 744 706</b> (87) WO 2005/104990	(51) <b>A61F 2/90</b>
(11) <b>1 710 719</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 726 925</b>	(51) <b>G01G 19/393</b>	(11) <b>1 746 012</b> (87) WO 2005/105548	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 712 251</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	(11) <b>1 727 009</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 746 012</b> (87) WO 2005/105548	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 712 414</b>	(51) <b>B60P 3/22</b>	(11) <b>1 728 152</b> (87) WO 2005/088442	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 746 392</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(11) <b>1 712 846</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	(11) <b>1 728 152</b> (87) WO 2005/088442	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 746 392</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(11) <b>1 713 468</b> (87) WO 2005/074914	(51) <b>A61K 31/365</b>	(11) <b>1 729 691</b> (87) WO 2005/094733	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 746 496</b>	(51) <b>G06F 9/355</b>
(11) <b>1 713 476</b> (87) WO 2005/065682	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 730 056</b> (87) WO 2005/087629	(51) <b>B65G 47/40</b>	(11) <b>1 746 513</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 713 701</b> (87) WO 2005/075316	(51) <b>B65D 71/36</b>	(11) <b>1 730 198</b> (87) WO 2005/085430	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 747 774</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(11) <b>1 713 961</b> (87) WO 2005/075719	(51) <b>D01H 4/14</b>	(11) <b>1 730 474</b> (87) WO 2005/090921	(51) <b>G01D 5/30</b>	(11) <b>1 747 868</b>	(51) <b>B29B 7/18</b>
				(11) <b>1 748 798</b> (87) WO 2005/115485	(51) <b>A61L 2/18</b>
				(11) <b>1 750 194</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>

(11) <b>1 750 606</b> (87) WO 2005/120374	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 776 246</b> (87) WO 2006/015667	(51) <b>B60C 13/00</b>	(11) <b>1 799 674</b> (87) WO 2006/038172	(51) <b>C07D 409/14</b>
(11) <b>1 750 967</b> (87) WO 2005/123435	(51) <b>B60K 6/38</b>	(11) <b>1 776 527</b> (87) WO 2006/015587	(51) <b>F15B 15/26</b>	(11) <b>1 802 072</b> (11) <b>1 802 864</b> (87) WO 2006/040283	(51) <b>H04L 29/06</b> (51) <b>F02M 61/18</b>
(11) <b>1 752 118</b> (11) <b>1 752 886</b> (11) <b>1 754 160</b> (87) WO 2005/116848	(51) <b>A61F 9/013</b>	(11) <b>1 777 536</b> (11) <b>1 778 209</b> (87) WO 2006/023639	(51) <b>G01R 33/3415</b>	(11) <b>1 802 883</b> (87) WO 2006/040006	(51) <b>F16D 65/092</b>
(11) <b>1 754 274</b> (87) WO 2006/019419	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 779 459</b> (87) WO 2006/010250	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 802 973</b> (87) WO 2006/044275	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 754 594</b> (87) WO 2005/120814	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 779 989</b> (87) WO 2006/019087	(51) <b>H01M 10/38</b>	(11) <b>1 804 040</b> (11) <b>1 805 337</b> (87) WO 2006/045106	(51) <b>G01K 17/06</b> (51) <b>C22C 5/02</b>
(11) <b>1 755 485</b> (87) WO 2005/102218	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 781 050</b> (11) <b>1 781 251</b> (87) WO 2006/021122	(51) <b>B29C 33/02</b>	(11) <b>1 805 766</b> (87) WO 2006/047027	(51) <b>G11C 11/00</b>
(11) <b>1 755 966</b> (87) WO 2005/113351	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 782 948</b> (11) <b>1 783 634</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 805 976</b> (87) WO 2006/046085	(51) <b>G11C 11/00</b> (51) <b>H04M 1/60</b>
(11) <b>1 757 193</b> (11) <b>1 758 102</b>	(51) <b>B65D 8/18</b>	(11) <b>1 782 948</b> (11) <b>1 783 634</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 806 039</b> (87) WO 2006/045685	(51) <b>H04M 1/60</b> (51) <b>H05K 5/02</b>
(11) <b>1 759 137</b> (87) WO 2005/124208	(51) <b>A23L 1/09</b>	(11) <b>1 784 335</b> (87) WO 2006/014108	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 806 108</b> (87) WO 2006/035659	(51) <b>H05K 5/02</b> (51) <b>A61B 18/12</b>
(11) <b>1 759 634</b> (11) <b>1 760 883</b>	(51) <b>G11B 5/54</b>	(11) <b>1 785 261</b> (11) <b>1 785 754</b>	(51) <b>B65B 25/00</b>	(11) <b>1 806 234</b> (87) WO 2006/038374	(51) <b>A61B 18/12</b> (51) <b>B41J 11/70</b>
(11) <b>1 760 883</b> (11) <b>1 765 558</b> (87) WO 2006/006025	(51) <b>F16K 15/14</b>	(11) <b>1 785 261</b> (11) <b>1 785 902</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>1 806 407</b> (11) <b>1 806 407</b> (87) WO 2006/038374	(51) <b>B29C 70/38</b> (51) <b>C12N 15/67</b>
(11) <b>1 767 488</b> (11) <b>1 768 159</b>	(51) <b>H03K 3/537</b>	(11) <b>1 786 920</b> (87) WO 2006/017832	(51) <b>G02B 6/036</b>	(11) <b>1 807 130</b> (87) WO 2006/052575	(51) <b>C12N 15/67</b> (51) <b>A61L 31/12</b>
(11) <b>1 768 159</b> (11) <b>1 768 487</b> (87) WO 2006/001764	(51) <b>B25J 15/00</b>	(11) <b>1 787 385</b> (87) WO 2006/024920	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 808 608</b> (87) WO 2006/028142	(51) <b>A61L 31/12</b> (51) <b>F16C 29/04</b>
(11) <b>1 769 103</b> (87) WO 2006/005531	(51) <b>B66F 9/075</b>	(11) <b>1 787 385</b> (87) WO 2006/024920	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 809 216</b> (87) WO 2006/048012	(51) <b>F16C 29/04</b> (51) <b>A61F 5/01</b>
(11) <b>1 769 271</b> (87) WO 2006/019404	(51) <b>H01J 9/24</b>	(11) <b>1 788 171</b> (11) <b>1 788 476</b>	(51) <b>H02P 25/02</b>	(11) <b>1 809 220</b> (87) WO 2006/044272	(51) <b>A61F 5/01</b> (51) <b>A61F 11/08</b>
(11) <b>1 769 475</b> (87) WO 2006/000110	(51) <b>A01L 3/00</b>	(11) <b>1 788 476</b> (11) <b>1 788 603</b>	(51) <b>E05B 65/00</b>	(11) <b>1 809 652</b> (87) WO 2006/047900	(51) <b>A61F 11/08</b> (51) <b>C07K 5/08</b>
(11) <b>1 769 898</b> (11) <b>1 770 439</b>	(51) <b>C25B 3/04</b>	(11) <b>1 788 603</b> (11) <b>1 789 509</b> (87) WO 2006/028924	(51) <b>G06F 3/048</b>	(11) <b>1 809 860</b> (87) WO 2006/048629	(51) <b>C07K 5/08</b> (51) <b>E21B 43/12</b>
(11) <b>1 770 439</b> (11) <b>1 770 710</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 789 509</b> (87) WO 2006/028924	(51) <b>G06F 3/048</b>	(11) <b>1 810 089</b> (87) WO 2006/051348	(51) <b>A61F 11/08</b> (51) <b>C07K 5/08</b>
(11) <b>1 771 130</b> (87) WO 2006/015049	(51) <b>G08B 29/18</b>	(11) <b>1 790 585</b> (11) <b>1 790 655</b>	(51) <b>H01H 57/00</b>	(11) <b>1 810 348</b> (87) WO 2006/043379	(51) <b>C07K 5/08</b> (51) <b>E21B 43/12</b>
(11) <b>1 772 442</b> (11) <b>1 772 466</b>	(51) <b>G08B 29/18</b>	(11) <b>1 790 585</b> (11) <b>1 791 349</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 810 348</b> (87) WO 2006/043379	(51) <b>C07K 5/08</b> (51) <b>E21B 43/12</b>
(11) <b>1 773 140</b> (87) WO 2006/011926	(51) <b>G08B 29/18</b>	(11) <b>1 791 349</b> (11) <b>1 791 623</b> (87) WO 2006/032349	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 810 771</b> (87) WO 2006/043379	(51) <b>C07K 5/08</b> (51) <b>E21B 43/12</b>
(11) <b>1 773 159</b> (87) WO 2006/002986	(51) <b>B29C 45/53</b>	(11) <b>1 791 623</b> (87) WO 2006/032349	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 812 517</b> (87) WO 2006/051258	(51) <b>G04B 3/04</b> (51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>1 773 783</b> (87) WO 2006/021652	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 793 204</b> (11) <b>1 793 799</b> (87) WO 2006/013081	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 812 612</b> (87) WO 2006/039951	(51) <b>H01L 33/00</b> (51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>1 774 079</b> (87) WO 2006/016286	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 793 204</b> (11) <b>1 793 799</b> (87) WO 2006/013081	(51) <b>B01D 69/12</b>	(11) <b>1 813 410</b> (11) <b>1 815 059</b> (87) WO 2006/051099	(51) <b>H01L 33/00</b> (51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>1 775 473</b> (11) <b>1 775 969</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 795 967</b> (11) <b>1 796 112</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 815 751</b> (11) <b>1 816 513</b>	(51) <b>H01L 33/00</b> (51) <b>H01L 33/00</b>
	(51) <b>A23L 3/3427</b>	(11) <b>1 796 112</b> (11) <b>1 796 449</b> (87) WO 2006/035542	(51) <b>A61K 8/73</b>	(11) <b>1 816 803</b> (87) WO 2007/012245	(51) <b>B23D 61/18</b> (51) <b>C09B 47/067</b>
	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 796 449</b> (87) WO 2006/035542	(51) <b>G03F 7/22</b>	(11) <b>1 816 887</b> (87) WO 2007/022692	(51) <b>C09B 47/067</b> (51) <b>C22C 9/04</b>
	(51) <b>C04B 35/493</b>	(11) <b>1 797 063</b> (87) WO 2006/027350	(51) <b>H01F 5/02</b>		(51) <b>C22C 9/04</b> (51) <b>B29C 45/14</b>
	(51) <b>C08F 8/32</b>	(11) <b>1 797 063</b> (87) WO 2006/027350	(51) <b>H05K 9/00</b>		(51) <b>B29C 45/14</b> (51) <b>G06F 13/40</b>
	(51) <b>A23L 3/3427</b>	(11) <b>1 797 653</b> (87) WO 2006/033018	(51) <b>C07D 333/08</b>		(51) <b>G06F 13/40</b> (51) <b>D06F 75/38</b>
	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 797 653</b> (87) WO 2006/033018	(51) <b>C07D 333/08</b>		(51) <b>D06F 75/38</b> (51) <b>A23K 1/18</b>
	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>1 798 170</b> (11) <b>1 799 541</b> (87) WO 2006/027194	(51) <b>H04B 10/10</b>		(51) <b>A23K 1/18</b> (51) <b>G03B 21/58</b>
	(51) <b>D06F 37/22</b>	(11) <b>1 798 170</b> (11) <b>1 799 541</b> (87) WO 2006/027194	(51) <b>B65H 1/12</b>		(51) <b>G03B 21/58</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
	(51) <b>D06F 37/22</b>	(11) <b>1 799 541</b> (87) WO 2006/027194	(51) <b>B63H 9/06</b>		(51) <b>H04L 12/56</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
	(51) <b>F04B 49/02</b>	(11) <b>1 799 627</b> (87) WO 2006/040131	(51) <b>C07B 37/04</b>		(51) <b>H04L 12/56</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
	(51) <b>H04Q 3/00</b>				(51) <b>H04L 12/56</b> (51) <b>H04L 12/56</b>



(11) <b>1 817 169</b> (87) WO 2006/057207	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 855 269</b> (87) WO 2006/093019	(51) <b>G10K 11/178</b>	(11) <b>1 868 893</b> (87) WO 2006/106012	(51) <b>B65B 1/30</b>
(11) <b>1 818 111</b>	(51) <b>B07B 4/06</b>	(11) <b>1 856 100</b> (87) WO 2006/078554	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>1 868 924</b> (87) WO 2006/107783	(51) <b>B65G 17/24</b>
(11) <b>1 819 235</b> (87) WO 2006/053451	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 856 582</b> (87) WO 2006/094698	(51) <b>G04B 19/23</b>	(11) <b>1 869 468</b> (87) WO 2006/105111	(51) <b>G01N 33/553</b>
(11) <b>1 824 829</b> (87) WO 2006/058649	(51) <b>C07D 213/82</b>	(11) <b>1 858 427</b> (87) WO 2006/053573	(51) <b>A61B 17/90</b>	(11) <b>1 869 624</b> (87) WO 2006/096502	(51) <b>G06K 19/00</b>
(11) <b>1 826 283</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>	(11) <b>1 858 551</b> (87) WO 2006/097851	(51) <b>A61K 39/095</b>	(11) <b>1 870 926</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 826 972</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 859 121</b> (87) WO 2006/099629	(51) <b>E21B 10/16</b>	(11) <b>1 871 144</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
(11) <b>1 827 307</b> (87) WO 2006/063222	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 859 152</b> (87) WO 2006/100971	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 871 638</b> (87) WO 2007/006122	(51) <b>B60N 2/44</b>
(11) <b>1 828 584</b> (87) WO 2006/064147	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 859 879</b> (87) WO 2006/098382	(51) <b>B22D 27/08</b>	(11) <b>1 871 785</b> (87) WO 2006/126102	(51) <b>C07K 7/04</b>
(11) <b>1 828 672</b> (87) WO 2006/092653	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 860 492</b>	(51) <b>G03B 5/00</b>	(11) <b>1 871 942</b> (87) WO 2006/094902	(51) <b>D06F 37/02</b>
(11) <b>1 829 971</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 860 961</b> (87) WO 2006/100493	(51) <b>A24C 5/34</b>	(11) <b>1 872 164</b> (87) WO 2006/113088	(51) <b>G02B 6/255</b>
(11) <b>1 830 631</b> (87) WO 2006/071107	(51) <b>A01K 37/00</b>	(11) <b>1 861 718</b> (87) WO 2006/092385	(51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>1 872 416</b> (87) WO 2006/115714	(51) <b>H01L 51/00</b>
(11) <b>1 830 969</b> (87) WO 2006/073615	(51) <b>B05D 1/28</b>	(11) <b>1 861 896</b> (87) WO 2006/097736	(51) <b>H01Q 15/00</b>	(11) <b>1 872 564</b> (87) WO 2006/111782	(51) <b>H04M 1/66</b>
(11) <b>1 832 050</b> (87) WO 2006/067672	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 862 804</b> (87) WO 2006/098464	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 872 666</b>	(51) <b>A23L 1/10</b>
(11) <b>1 834 862</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 863 909</b> (87) WO 2006/097853	(51) <b>C12N 9/22</b>	(11) <b>1 873 422</b>	(51) <b>F16H 59/38</b>
(11) <b>1 836 505</b> (87) WO 2006/076366	(51) <b>G01R 33/563</b>	(11) <b>1 863 953</b> (87) WO 2006/103085	(51) <b>C25C 3/24</b>	(11) <b>1 875 002</b> (87) WO 2006/113956	(51) <b>E01B 29/02</b>
(11) <b>1 841 983</b> (87) WO 2006/079306	(51) <b>F16F 15/139</b>	(11) <b>1 864 168</b> (87) WO 2006/102910	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 875 147</b> (87) WO 2006/092010	(51) <b>C21C 5/46</b>
(11) <b>1 842 117</b> (87) WO 2006/077605	(51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>1 864 190</b> (87) WO 2006/099882	(51) <b>G04B 17/28</b>	(11) <b>1 875 388</b> (87) WO 2006/118310	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 842 919</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 864 221</b> (87) WO 2006/098916	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 875 631</b> (87) WO 2006/113009	(51) <b>H04B 7/04</b>
(11) <b>1 843 153</b> (87) WO 2006/077985	(51) <b>G01N 30/20</b>	(11) <b>1 864 278</b> (87) WO 2006/107716	(51) <b>G09G 5/08</b>	(11) <b>1 875 873</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
(11) <b>1 844 692</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 864 436</b> (87) WO 2006/102915	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 877 932</b> (87) WO 2006/119801	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 845 149</b>	(51) <b>C10M 135/10</b>	(11) <b>1 864 938</b>	(51) <b>B66B 11/00</b>	(11) <b>1 878 472</b>	(51) <b>A63B 21/062</b>
(11) <b>1 845 162</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 865 309</b>	(51) <b>G01N 23/223</b>	(11) <b>1 880 452</b> (87) WO 2006/111793	(51) <b>H01T 1/12</b>
(11) <b>1 848 523</b> (87) WO 2006/087332	(51) <b>B01D 53/24</b>	(11) <b>1 866 615</b> (87) WO 2006/107765	(51) <b>G01J 11/00</b>	(11) <b>1 882 535</b>	(51) <b>B21D 51/24</b>
(11) <b>1 849 874</b>	(51) <b>C12P 13/12</b>	(11) <b>1 866 699</b> (87) WO 2006/110219	(51) <b>G03C 1/73</b>	(11) <b>1 882 732</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
(11) <b>1 850 889</b> (87) WO 2006/085329	(51) <b>A61L 15/60</b>	(11) <b>1 866 846</b> (87) WO 2006/107968	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 882 734</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>
(11) <b>1 853 291</b> (87) WO 2006/008312	(51) <b>A61K 38/02</b>	(11) <b>1 867 177</b> (87) WO 2006/110737	(51) <b>H04B 1/00</b>	(11) <b>1 884 089</b> (87) WO 2006/127887	(51) <b>H04W 8/06</b>
(11) <b>1 853 493</b> (87) WO 2006/092257	(51) <b>B65D 75/00</b>	(11) <b>1 867 854</b> (87) WO 2006/109850	(51) <b>F02D 41/04</b>	(11) <b>1 885 902</b> (87) WO 2006/119116	(51) <b>C22F 1/14</b>
(11) <b>1 853 852</b> (87) WO 2006/082383	(51) <b>F24C 15/10</b>	(11) <b>1 868 818</b> (87) WO 2007/015261	(51) <b>B41M 3/14</b>	(11) <b>1 886 079</b> (87) WO 2006/130134	(51) <b>F25B 43/02</b>
(11) <b>1 853 889</b> (87) WO 2006/092325	(51) <b>G01L 1/14</b>	(11) <b>1 868 888</b> (87) WO 2006/108648	(51) <b>B64C 13/38</b>	(11) <b>1 886 781</b> (87) WO 2006/121166	(51) <b>B28C 9/02</b>
(11) <b>1 853 933</b> (87) WO 2006/093327	(51) <b>G01R 31/319</b>			(11) <b>1 889 311</b> (87) WO 2006/112658	(51) <b>H01M 4/02</b>
(11) <b>1 854 127</b> (87) WO 2006/090086	(51) <b>H01J 65/04</b>			(11) <b>1 890 054</b>	(51) <b>F16H 57/08</b>
(11) <b>1 854 228</b> (87) WO 2006/092625	(51) <b>H04B 7/185</b>				

(11) <b>1 890 925</b> (87) WO 2006/100261	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>1 909 878</b> (87) WO 2007/011768	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 934 085</b> (87) WO 2007/042149	(51) <b>B62D 65/02</b>
(11) <b>1 891 001</b> (87) WO 2006/131452	(51) <b>C07C 311/21</b>	(11) <b>1 910 184</b> (87) WO 2006/133686	(51) <b>B65D 47/24</b>	(11) <b>1 934 627</b> (87) WO 2007/057474	(51) <b>G01S 13/34</b>
(11) <b>1 891 094</b> (87) WO 2006/127822	(51) <b>C07K 14/195</b>	(11) <b>1 910 442</b> (87) WO 2007/001570	(51) <b>C08G 63/199</b>	(11) <b>1 935 447</b> (87) WO 2007/036621	(51) <b>A61M 25/06</b>
(11) <b>1 891 933</b> (87) WO 2006/113890	(51) <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 911 406</b> (87) WO 2007/014518	(51) <b>A61B 17/122</b>	(11) <b>1 937 553</b> (87) WO 2007/043880	(51) <b>B64C 23/06</b>
(11) <b>1 893 287</b> (87) WO 2006/111694	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>1 911 620</b> (87) WO 2007/000631	(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>1 937 578</b> (87) WO 2007/046115	(51) <b>B65G 47/82</b>
(11) <b>1 893 370</b> (87) WO 2006/138191	(51) <b>B22D 41/18</b>	(11) <b>1 911 938</b> (87) WO 2007/014065	(51) <b>F01D 25/18</b>	(11) <b>1 938 011</b> (87) WO 2007/045783	(51) <b>F16L 1/20</b>
(11) <b>1 894 325</b> (87) WO 2006/138191	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 912 597</b> (87) WO 2007/017635	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 938 432</b> (87) WO 2008/043984	(51) <b>H02G 15/18</b>
(11) <b>1 894 877</b> (87) WO 2007/003728	(51) <b>B66B 13/08</b>	(11) <b>1 912 870</b> (87) WO 2007/049467	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 938 956</b> (87) WO 2007/052246	(51) <b>B29D 30/06</b>
(11) <b>1 895 232</b> (87) WO 2007/003334	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 913 020</b> (87) WO 2007/013532	(51) <b>C07K 14/35</b>	(11) <b>1 939 347</b> (87) WO 2007/048405	(51) <b>D06F 39/02</b>
(11) <b>1 896 241</b> (87) WO 2007/003728	(51) <b>B29C 44/12</b>	(11) <b>1 913 812</b> (87) WO 2007/026866	(51) <b>A01K 11/00</b>	(11) <b>1 940 980</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 896 255</b> (87) WO 2006/137556	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 914 371</b> (87) WO 2007/030511	(51) <b>E05F 11/48</b>	(11) <b>1 941 704</b> (87) WO 2007/046634	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 896 557</b> (87) WO 2006/128346	(51) <b>C11B 9/00</b>	(11) <b>1 914 438</b> (87) WO 2007/028976	(51) <b>F16D 65/097</b>	(11) <b>1 942 245</b> (87) WO 2007/052186	(51) <b>E06B 9/68</b>
(11) <b>1 897 595</b> (87) WO 2006/137556	(51) <b>A62C 31/28</b>	(11) <b>1 916 237</b> (87) WO 2007/048405	(51) <b>C07C 303/02</b>	(11) <b>1 943 001</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>A63H 27/133</b>
(11) <b>1 900 546</b> (87) WO 2007/002119	(51) <b>B60B 17/00</b>	(11) <b>1 916 469</b> (87) WO 2007/057197	(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>1 943 098</b> (87) WO 2007/054444	(51) <b>B32B 27/12</b>
(11) <b>1 900 851</b> (87) WO 2006/128346	(51) <b>C25B 9/04</b>	(11) <b>1 918 205</b> (87) WO 2007/033756	(51) <b>B65B 5/10</b>	(11) <b>1 944 615</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 900 860</b> (87) WO 2006/136222	(51) <b>D01F 2/02</b>	(11) <b>1 920 710</b> (87) WO 2007/027932	(51) <b>A61B 3/02</b>	(11) <b>1 945 556</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>B67B 3/20</b>
(11) <b>1 901 578</b> (87) WO 2006/136222	(51) <b>H04W 8/04</b>	(11) <b>1 921 206</b> (87) WO 2007/032405	(51) <b>D21F 1/40</b>	(11) <b>1 946 611</b> (87) WO 2007/054444	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 901 885</b> (87) WO 2007/002119	(51) <b>B26D 3/28</b>	(11) <b>1 922 233</b> (87) WO 2007/019288	(51) <b>B60T 7/10</b>	(11) <b>1 946 648</b> (87) WO 2007/046634	(51) <b>C07D 413/06</b>
(11) <b>1 901 960</b> (87) WO 2007/040595	(51) <b>B64D 11/02</b>	(11) <b>1 922 402</b> (87) WO 2007/027932	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 948 679</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>C07K 14/00</b>
(11) <b>1 902 079</b> (87) WO 2007/006473	(51) <b>C08F 210/16</b>	(11) <b>1 922 813</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>G04F 10/00</b>	(11) <b>1 948 893</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>E05D 15/26</b>
(11) <b>1 902 116</b> (87) WO 2006/135273	(51) <b>C10G 45/62</b>	(11) <b>1 923 565</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>F02M 59/36</b>	(11) <b>1 948 893</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>F15B 15/10</b>
(11) <b>1 902 928</b> (87) WO 2006/135273	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 924 514</b> (87) WO 2007/037436	(51) <b>B65G 47/51</b>	(11) <b>1 948 943</b> (87) WO 2007/054985	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 903 926</b> (87) WO 2007/009218	(51) <b>A47L 23/20</b>	(11) <b>1 924 920</b> (87) WO 2007/033756	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 949 479</b> (87) WO 2007/054433	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 904 332</b> (87) WO 2007/005980	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 925 468</b> (87) WO 2006/100398	(51) <b>B60C 13/00</b>	(11) <b>1 950 745</b> (87) WO 2007/060758	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 904 639</b> (87) WO 2006/096568	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 925 896</b> (87) WO 2007/037436	(51) <b>F27B 3/04</b>	(11) <b>1 950 745</b> (87) WO 2007/037436	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 904 922</b> (87) WO 2007/033703	(51) <b>G06F 9/30</b>	(11) <b>1 925 980</b> (87) WO 2007/054433	(51) <b>G03F 7/039</b>	(11) <b>1 951 951</b> (87) WO 2007/054433	(51) <b>D06F 79/02</b>
(11) <b>1 905 743</b> (87) WO 2007/014211	(51) <b>C02F 3/12</b>	(11) <b>1 926 799</b> (87) WO 2007/033703	(51) <b>C10B 43/08</b>	(11) <b>1 952 764</b> (87) WO 2007/060758	(51) <b>A61B 5/053</b>
(11) <b>1 907 287</b> (87) WO 2007/008096	(51) <b>B65D 17/00</b>	(11) <b>1 928 413</b> (87) WO 2007/033703	(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>1 953 833</b> (87) WO 2006/100398	(51) <b>H01L 31/109</b>
(11) <b>1 908 992</b> (87) WO 2007/010207	(51) <b>F16H 55/08</b>	(11) <b>1 929 402</b> (87) WO 2007/033703	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 954 107</b> (87) WO 2007/062464	(51) <b>H05B 41/292</b>
(11) <b>1 909 187</b> (87) WO 2007/006196	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 929 572</b> (87) WO 2007/010207	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 954 377</b> (87) WO 2007/062464	(51) <b>B01D 53/047</b>
(11) <b>1 909 306</b> (87) WO 2007/006196	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 931 161</b> (87) WO 2007/062464	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 954 529</b> (87) WO 2007/065146	(51) <b>B60R 3/02</b>
(11) <b>1 909 437</b> (87) WO 2007/006196	(51) <b>H04L 12/54</b>	(11) <b>1 932 655</b> (87) WO 2007/065146	(51) <b>B29C 73/22</b>	(11) <b>1 955 526</b> (87) WO 2007/065146	(51) <b>H04L 29/08</b>
		(11) <b>1 933 077</b> (87) WO 2007/065146	(51) <b>F16N 39/00</b>	(11) <b>1 955 994</b> (87) WO 2007/065146	(51) <b>C07C 67/08</b>

(11) <b>1 956 737</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 973 743</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 993 910</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>
(87) WO 2007/057755		(87) WO 2007/087971		(87) WO 2007/104371	
(11) <b>1 957 452</b>	(51) <b>C07D 207/34</b>	(11) <b>1 974 256</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 994 294</b>	(51) <b>F16C 33/78</b>
(87) WO 2007/066206		(87) WO 2007/085011		(87) WO 2007/108018	
(11) <b>1 957 665</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>	(11) <b>1 975 835</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 994 423</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
(87) WO 2007/066206				(87) WO 2007/098787	
(11) <b>1 958 333</b>	(51) <b>H03M 1/06</b>	(11) <b>1 975 896</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>	(11) <b>1 995 142</b>	(51) <b>B60T 17/06</b>
(87) WO 2007/145665				(87) WO 2007/098787	
(11) <b>1 959 155</b>	(51) <b>F16F 9/516</b>	(11) <b>1 976 743</b>	(51) <b>B62D 37/00</b>	(11) <b>1 995 204</b>	(51) <b>B66C 1/10</b>
		(87) WO 2007/066199		(87) WO 2007/098787	
(11) <b>1 959 402</b>	(51) <b>G07D 1/00</b>	(11) <b>1 977 112</b>	(51) <b>F04D 29/04</b>	(11) <b>1 995 372</b>	(51) <b>D06F 73/02</b>
		(87) WO 2007/104526		(87) WO 2007/093804	
(11) <b>1 959 772</b>	(51) <b>A41D 31/00</b>	(11) <b>1 977 322</b>	(51) <b>G06F 12/12</b>	(11) <b>1 996 072</b>	(51) <b>A61B 5/026</b>
(87) WO 2007/076259		(87) WO 2007/082917		(87) WO 2007/093804	
(11) <b>1 960 027</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 977 674</b>	(51) <b>A47L 25/00</b>	(11) <b>1 996 711</b>	(51) <b>A61K 39/07</b>
(87) WO 2007/051563				(87) WO 2008/085147	
(11) <b>1 960 065</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	(11) <b>1 979 072</b>	(51) <b>B01D 53/00</b>	(11) <b>1 997 584</b>	(51) <b>B24B 5/37</b>
(87) WO 2007/065553		(87) WO 2007/074294		(87) WO 2007/105814	
(11) <b>1 960 177</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(11) <b>1 981 378</b>	(51) <b>A47J 31/60</b>	(11) <b>1 997 813</b>	(51) <b>C07D 261/04</b>
(87) WO 2007/054235		(87) WO 2008/092734		(87) WO 2007/105814	
(11) <b>1 960 451</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	(11) <b>1 982 060</b>	(51) <b>F02B 77/11</b>	(11) <b>1 998 290</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>
(87) WO 2008/057101		(87) WO 2007/088048		(87) WO 2007/122951	
(11) <b>1 960 467</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 982 946</b>	(51) <b>B66B 23/10</b>	(11) <b>1 998 901</b>	(51) <b>B05C 17/005</b>
(87) WO 2007/065577				(87) WO 2007/109915	
(11) <b>1 960 683</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) <b>1 984 304</b>	(51) <b>C02F 1/72</b>	(11) <b>1 999 398</b>	(51) <b>F16H 55/17</b>
(87) WO 2007/067119		(87) WO 2007/090782		(87) WO 2007/113027	
(11) <b>1 961 560</b>	(51) <b>B41F 13/00A</b>	(11) <b>1 985 158</b>	(51) <b>H05B 41/04</b>	(11) <b>2 000 376</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>
		(87) WO 2007/091194		(87) WO 2007/113027	
(11) <b>1 961 586</b>	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>1 985 528</b>	(51) <b>B62D 55/253</b>	(11) <b>2 002 086</b>	(51) <b>F01D 15/06</b>
		(87) WO 2007/086428		(87) WO 2007/112795	
(11) <b>1 961 610</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 985 889</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>2 004 416</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>
				(87) WO 2007/116776	
(11) <b>1 961 879</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>	(11) <b>1 987 001</b>	(51) <b>C07D 211/32</b>	(11) <b>2 004 484</b>	(51) <b>B64C 23/02</b>
		(87) WO 2007/093603		(87) WO 2007/113525	
(11) <b>1 962 641</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 987 012</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>2 004 959</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>
(87) WO 2007/074077				(87) WO 2007/122876	
(11) <b>1 962 705</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 988 195</b>	(51) <b>D03C 1/16</b>	(11) <b>2 005 039</b>	(51) <b>F16H 63/20</b>
(87) WO 2007/076049				(87) WO 2007/108759	
(11) <b>1 963 210</b>	(51) <b>B65G 1/00</b>	(11) <b>1 988 216</b>	(51) <b>E02B 8/08</b>	(11) <b>2 007 214</b>	(51) <b>A23D 7/02</b>
(87) WO 2007/017241				(87) WO 2007/090477	
(11) <b>1 965 732</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 988 716</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 007 972</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>
(87) WO 2007/079081				(87) WO 2007/111095	
(11) <b>1 966 481</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>	(11) <b>1 989 304</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>2 007 972</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>
(87) WO 2007/073985		(87) WO 2007/096406		(87) WO 2007/111095	
(11) <b>1 967 248</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(11) <b>1 989 358</b>	(51) <b>E02D 13/00</b>	(11) <b>2 008 747</b>	(51) <b>B23B 31/20</b>
(87) WO 2007/075116		(87) WO 2007/096132		(87) WO 2007/096257	
(11) <b>1 967 676</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>	(11) <b>1 989 878</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 009 187</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
		(87) WO 2007/096257		(87) WO 2007/094276	
(11) <b>1 968 470</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 990 371</b>	(51) <b>C08L 101/10</b>	(11) <b>2 009 804</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(87) WO 2007/081474		(87) WO 2007/094276		(87) WO 2007/094276	
(11) <b>1 968 724</b>	(51) <b>B01D 29/60</b>	(11) <b>1 991 101</b>	(51) <b>A47L 9/26</b>	(11) <b>2 009 854</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>
(87) WO 2007/071244		(87) WO 2007/099065		(87) WO 2007/094276	
(11) <b>1 968 822</b>	(51) <b>B60S 1/16</b>	(11) <b>1 991 449</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>2 012 214</b>	(51) <b>G06F 1/02</b>
(87) WO 2007/079994		(87) WO 2007/098906		(87) WO 2007/121746	
(11) <b>1 969 317</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>	(11) <b>1 991 485</b>	(51) <b>B65H 67/04</b>	(11) <b>2 013 099</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>
(87) WO 2007/075327		(87) WO 2007/101649		(87) WO 2007/121746	
(11) <b>1 970 180</b>	(51) <b>B29B 9/06</b>	(11) <b>1 991 696</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 014 285</b>	(51) <b>A61K 31/18</b>
		(87) WO 2007/096197		(87) WO 2007/101649	
(11) <b>1 970 323</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 992 394</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>2 014 673</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
				(87) WO 2007/096197	
(11) <b>1 971 659</b>	(51) <b>C09J 4/00</b>	(11) <b>1 992 958</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>2 014 679</b>	(51) <b>C07K 14/71</b>
(87) WO 2007/072466				(87) WO 2007/129157	
(11) <b>1 972 837</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 993 787</b>	(51) <b>B25B 23/00</b>	(11) <b>2 015 541</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
		(87) WO 2007/098633		(87) WO 2007/129157	
				(11) <b>2 016 248</b>	(51) <b>E05F 5/10</b>
				(87) WO 2007/129157	
				(11) <b>2 016 965</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>



(11) <b>2 018 335</b> (87) WO 2007/135525	(51) <b>B65H 45/20</b>	(11) <b>2 038 172</b> (87) WO 2008/044097	(51) <b>B64C 17/06</b>	(11) <b>2 058 492</b> (87) WO 2008/018048	(51) <b>F02D 41/00</b>
(11) <b>2 019 032</b> (87) WO 2007/141639	(51) <b>B62M 23/02</b>	(11) <b>2 038 847</b> (87) WO 2008/101596	(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) <b>2 059 617</b> (87) WO 2008/025752	(51) <b>C22B 1/24</b>
(11) <b>2 019 232</b> (87) WO 2007/131508	(51) <b>F16H 37/04</b>	(11) <b>2 039 738</b> (87) WO 2008/003835	(51) <b>C10G 9/12</b>	(11) <b>2 059 718</b> (87) WO 2008/052764	(51) <b>F21V 21/03</b>
(11) <b>2 019 357</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>2 039 853</b> (87) WO 2008/014749	(51) <b>E04H 17/20</b>	(11) <b>2 060 207</b> (87) WO 2008/023010	(51) <b>A47C 20/04</b>
(11) <b>2 021 574</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>E06C 7/18</b>	(11) <b>2 040 632</b> (87) WO 2008/014796	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>2 062 639</b> (87) WO 2008/015125	(51) <b>B01D 53/86</b>
(11) <b>2 021 727</b> (87) WO 2007/137734	(51) <b>F41C 23/04</b>	(11) <b>2 040 939</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>B60B 33/04</b>	(11) <b>2 063 948</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>A61M 25/01</b>
(11) <b>2 022 617</b> (87) WO 2007/143465	(51) <b>B29C 45/52</b>	(11) <b>2 041 007</b> (87) WO 2008/014727	(51) <b>B65G 69/28</b>	(11) <b>2 064 501</b> (87) WO 2008/048094	(51) <b>F25D 3/11</b>
(11) <b>2 024 709</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>2 041 007</b> (87) WO 2008/014796	(51) <b>B65G 69/28</b>	(11) <b>2 066 481</b> (87) WO 2008/046644	(51) <b>B28B 1/50</b>
(11) <b>2 024 724</b> (87) WO 2007/141639	(51) <b>G01M 9/04</b>	(11) <b>2 042 668</b> (87) WO 2008/01913	(51) <b>E04F 19/04</b>	(11) <b>2 066 481</b> (87) WO 2008/046644	(51) <b>B28B 1/50</b>
(11) <b>2 025 582</b> (87) WO 2007/137599	(51) <b>B62D 29/00</b>	(11) <b>2 043 586</b> (87) WO 2008/014727	(51) <b>A61J 17/00</b>	(11) <b>2 069 228</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>B67C 9/00</b>
(11) <b>2 027 305</b> (87) WO 2007/137599	(51) <b>C23C 24/04</b>	(11) <b>2 045 038</b> (87) WO 2008/014727	(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) <b>2 069 323</b> (87) WO 2008/015125	(51) <b>C07D 333/34</b>
(11) <b>2 027 498</b> (87) WO 2007/133594	(51) <b>G02B 7/02</b>	(11) <b>2 046 001</b> (87) WO 2008/014796	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>2 069 331</b> (87) WO 2008/015125	(51) <b>C07D 403/02</b>
(11) <b>2 027 613</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>2 046 181</b> (87) WO 2008/014796	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>2 070 724</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>C07D 403/02</b>
(11) <b>2 028 013</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>G02B 7/02</b>	(11) <b>2 046 611</b> (87) WO 2008/014749	(51) <b>B60S 9/08</b>	(11) <b>2 070 724</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>B44D 3/12</b>
(11) <b>2 028 171</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>2 047 045</b> (87) WO 2008/014727	(51) <b>B60S 9/08</b>	(11) <b>2 072 452</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>B44D 3/12</b>
(11) <b>2 028 889</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>2 049 416</b> (87) WO 2008/011913	(51) <b>E04C 5/065</b>	(11) <b>2 073 508</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>H04M 1/22</b>
(11) <b>2 030 592</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>2 050 891</b> (87) WO 2008/011913	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>2 073 647</b> (87) WO 2008/048094	(51) <b>A23L 1/29</b>
(11) <b>2 031 252</b> (87) WO 2007/144276	(51) <b>C07C 24/04</b>	(11) <b>2 051 529</b> (87) WO 2008/011913	(51) <b>E04D 11/00</b>	(11) <b>2 075 050</b> (87) WO 2008/048094	(51) <b>B01D 53/94</b>
(11) <b>2 032 345</b> (87) WO 2007/147221	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 052 182</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>E04D 11/00</b>	(11) <b>2 076 073</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>B01D 53/94</b>
(11) <b>2 032 377</b> (87) WO 2007/144233	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>2 052 593</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 076 232</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>H04W 12/02</b>
(11) <b>2 032 438</b> (87) WO 2007/147859	(51) <b>F04D 25/06</b>	(11) <b>2 052 797</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 076 232</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>H04W 12/02</b>
(11) <b>2 032 940</b> (87) WO 2007/144587	(51) <b>B29C 67/00</b>	(11) <b>2 052 967</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>F21V 21/08</b>	(11) <b>2 077 009</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>A61J 15/00</b>
(11) <b>2 033 914</b> (87) WO 2007/147859	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>2 052 972</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>A01B 13/02</b>	(11) <b>2 077 009</b> (87) WO 2008/046636	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 035 451</b> (87) WO 2007/147816	(51) <b>B64G 1/22</b>	(11) <b>2 053 222</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>B21K 27/04</b>	(11) <b>2 078 193</b> (87) WO 2008/076317	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 035 536</b> (87) WO 2008/000567	(51) <b>B64G 1/22</b>	(11) <b>2 053 230</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>B64C 27/04</b>	(11) <b>2 078 193</b> (87) WO 2008/076317	(51) <b>G01N 31/22</b>
(11) <b>2 035 618</b> (87) WO 2008/004051	(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>2 053 742</b> (87) WO 2008/019239	(51) <b>B64C 27/04</b>	(11) <b>2 080 339</b> (87) WO 2008/047037	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 035 730</b> (87) WO 2007/147616	(51) <b>B65G 47/84</b>	(11) <b>2 053 985</b> (87) WO 2008/024062	(51) <b>B64G 1/66</b>	(11) <b>2 081 973</b> (87) WO 2008/040687	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 035 931</b> (87) WO 2008/005212	(51) <b>C07K 14/605</b>	(11) <b>2 054 581</b> (87) WO 2008/015430	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>2 081 973</b> (87) WO 2008/040687	(51) <b>C08G 18/66</b>
(11) <b>2 036 128</b> (87) WO 2008/000933	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>2 054 581</b> (87) WO 2008/015430	(51) <b>F02G 5/04</b>	(11) <b>2 082 481</b> (87) WO 2008/044182	(51) <b>C08G 18/66</b>
(11) <b>2 036 618</b> (87) WO 2008/004051	(51) <b>D06F 75/26</b>	(11) <b>2 055 048</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>H03K 17/13</b>	(11) <b>2 082 481</b> (87) WO 2008/044182	(51) <b>H03H 3/007</b>
(11) <b>2 036 628</b> (87) WO 2008/005212	(51) <b>F16H 63/30</b>	(11) <b>2 055 166</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>2 083 923</b> (87) WO 2008/043968	(51) <b>H03H 3/007</b>
(11) <b>2 036 821</b> (87) WO 2008/000933	(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) <b>2 055 376</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>E21B 7/20</b>	(11) <b>2 084 801</b> (87) WO 2008/049556	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(11) <b>2 037 143</b> (87) WO 2008/027073	(51) <b>D06F 75/26</b>	(11) <b>2 055 404</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>E21B 7/20</b>	(11) <b>2 084 801</b> (87) WO 2008/049556	(51) <b>A61Q 5/06</b>
	(51) <b>F16H 63/30</b>	(11) <b>2 055 621</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 084 939</b> (87) WO 2008/048111	(51) <b>H02J 3/00</b>
	(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) <b>2 055 977</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 086 065</b> (87) WO 2008/053410	(51) <b>H02J 3/00</b>
	(51) <b>H01L 27/32</b>	(11) <b>2 056 062</b> (87) WO 2008/020401	(51) <b>A01C 7/20</b>	(11) <b>2 089 731</b> (87) WO 2008/053410	(51) <b>H05B 6/10</b>
	(51) <b>B05B 12/00</b>	(11) <b>2 056 309</b> (87) WO 2008/027073	(51) <b>A01C 7/20</b>	(11) <b>2 089 970</b> (87) WO 2008/043629	(51) <b>H05B 6/10</b>
	(51) <b>B21D 26/02</b>		(51) <b>B01J 19/28</b>	(11) <b>2 091 453</b> (87) WO 2008/068717	(51) <b>H01R 25/14</b>
	(51) <b>B65D 5/02</b>		(51) <b>B21D 13/04</b>	(11) <b>2 094 925</b> (87) WO 2008/074945	(51) <b>G01R 31/36</b>
	(51) <b>B65D 5/02</b>		(51) <b>B62J 17/06</b>		(51) <b>G01R 31/36</b>
	(51) <b>F16D 23/12</b>		(51) <b>F16D 48/06</b>		(51) <b>H03L 7/00</b>
			(51) <b>G01B 3/20</b>		(51) <b>H03L 7/00</b>
			(51) <b>H01F 41/06</b>		(51) <b>A61B 18/14</b>
			(51) <b>C07D 213/34</b>		(51) <b>A61B 18/14</b>
					(51) <b>E05D 15/10</b>

(11) <b>2 095 238</b> (87) WO 2008/064658	(51) <b>G06F 11/36</b>	(11) <b>1 093 960</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>
(11) <b>2 096 722</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	(11) <b>1 132 079</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(11) <b>2 099 627</b> (87) WO 2008/061973	(51) <b>B60G 21/05</b>	(11) <b>1 182 572</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
(11) <b>2 099 867</b> (87) WO 2008/078663	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 202 885</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
(11) <b>2 102 025</b> (87) WO 2006/079303	(51) <b>B60J 7/14</b>	(11) <b>1 238 881</b>	(51) <b>B61C 7/04</b>
(11) <b>2 102 204</b> (87) WO 2008/099082	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 245 370</b>	(51) <b>B29C 69/00</b>
(11) <b>2 104 374</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>	(11) <b>1 368 288</b>	(51) <b>C07C 2/12</b>
(11) <b>2 104 689</b> (87) WO 2008/079605	(51) <b>C08F 8/32</b>	(11) <b>1 406 505</b>	(51) <b>A23G 4/06</b>
(11) <b>2 104 832</b> (87) WO 2008/077373	(51) <b>G01B 5/26</b>	(11) <b>1 506 905</b>	(51) <b>B62D 11/14</b>
(11) <b>2 104 863</b> (87) WO 2008/086908	(51) <b>G01R 31/28</b>		
(11) <b>2 106 195</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>		
(11) <b>2 106 327</b> (87) WO 2008/080688	(51) <b>B24B 55/10</b>		
(11) <b>2 106 538</b> (87) WO 2008/090350	(51) <b>G01J 3/44</b>		
(11) <b>2 109 801</b> (87) WO 2008/087165	(51) <b>G05F 1/575</b>		
(11) <b>2 111 098</b> (87) WO 2008/089834	(51) <b>A01G 9/12</b>		
(11) <b>2 112 987</b> (87) WO 2008/102288	(51) <b>B67D 1/04</b>		
(11) <b>2 114 221</b> (87) WO 2009/062555	(51) <b>A47J 37/07</b>		
(11) <b>2 116 474</b>	(51) <b>B65C 9/42</b>		
(11) <b>2 126 184</b> (87) WO 2008/119634	(51) <b>D06F 39/00</b>		
(11) <b>2 129 838</b> (87) WO 2008/104206	(51) <b>E03C 1/08</b>		
(11) <b>2 130 768</b>	(51) <b>B64G 1/40</b>		
(11) <b>2 159 058</b>	(51) <b>B41J 2/125</b>		

## II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 616 053</b>	(51) <b>C25D 5/54</b>
(11) <b>1 135 923</b>	(51) <b>H04M 11/08</b>

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 632 301</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
(11) <b>0 638 737</b>	(51) <b>F16C 33/44</b>
(11) <b>0 647 469</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
(11) <b>0 946 185</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>0 978 499</b>	(51) <b>C07B 61/00</b>
(11) <b>0 998 381</b>	(51) <b>B29C 47/02</b>
(11) <b>1 054 851</b>	(51) <b>C07C 1/04</b>







(11) <b>1 310 750</b>	(51) <b>F25C 1/14</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
IE 17.06.2009	MC 31.08.2009	SK 15.04.2009		(11) <b>1 321 749</b>	(51) <b>G01F 3/38</b>
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009			(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
SE 17.09.2009	SK 17.06.2009			FI 26.08.2009	PT 28.12.2009
		(11) <b>1 315 010</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	SI 26.08.2009	
		(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009		
		FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 323 501</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
				BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
		(11) <b>1 317 941</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009
		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		SI 08.07.2009			
				(11) <b>1 323 526</b>	(51) <b>B41F 21/10</b>
		(11) <b>1 318 016</b>	(51) <b>B41F 13/02</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		SK 24.06.2009			
				(11) <b>1 323 670</b>	(51) <b>C01B 31/00</b>
		(11) <b>1 318 255</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
		(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	FI 08.07.2009	PT 09.11.2009
		FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 08.07.2009	
		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009		
				(11) <b>1 323 844</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>
		(11) <b>1 319 505</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
		(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
		IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
		PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	SI 01.07.2009	
		SK 03.06.2009			
				(11) <b>1 326 084</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>
		(11) <b>1 319 790</b>	(51) <b>E06B 1/60</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
		(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
		PT 29.11.2009		IE 22.04.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		(11) <b>1 319 871</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>		
		(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 326 313</b>	(51) <b>H02B 7/06</b>
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
		IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
		(11) <b>1 319 956</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>		
		(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(11) <b>1 326 338</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>
		CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
		EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
		IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	IE 17.06.2009	NL 17.06.2009
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 17.10.2009	SI 17.06.2009
		SK 20.05.2009		SK 17.06.2009	
		(11) <b>1 321 073</b>	(51) <b>A47C 17/12</b>	(11) <b>1 326 350</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
		IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		SK 15.04.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		(11) <b>1 321 552</b>	(51) <b>D04B 35/06</b>	(11) <b>1 327 496</b>	(51) <b>B24B 13/00</b>
		(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
		EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
		IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		(11) <b>1 321 613</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>		
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009		









DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(11) <b>1 365 349</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SK 17.06.2009	
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 367 483</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 360 891</b>	(51) <b>A01F 29/10</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SK 03.06.2009			
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 366 747</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>	(11) <b>1 367 673</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
		SI 22.07.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 361 173</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) <b>1 366 750</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 369 018</b>	(51) <b>A01D 17/10</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SK 17.06.2009	
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 361 256</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 366 972</b>	(51) <b>B62D 55/112</b>	(11) <b>1 369 386</b>	(51) <b>C02F 3/22</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) NL 12.08.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009		
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 369 440</b>	(51) <b>C08F 220/04</b>
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 26.08.2009		(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009			FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
SK 10.06.2009				PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.07.2009	
(11) <b>1 361 766</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 367 129</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>	(11) <b>1 369 672</b>	(51) <b>G01F 5/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 08.07.2009	CH 30.04.2009	CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 29.07.2009	
FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	IE 15.04.2009	LI 31.05.2009		
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 362 938</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>	(11) <b>1 367 131</b>	(51) <b>C12P 23/00</b>	(11) <b>1 369 797</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 01.07.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 362 983</b>	(51) <b>F01D 11/12</b>	(11) <b>1 367 165</b>	(51) <b>D04H 1/74</b>	(11) <b>1 369 985</b>	(51) <b>H02M 7/53</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	BG 17.09.2009	FI 26.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SI 22.07.2009	SI 22.07.2009	EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
		SE 17.09.2009	FI 17.06.2009	MC 31.05.2009	PT 13.09.2009
		SK 17.06.2009	SI 17.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 363 259</b>	(51) <b>G08B 25/01</b>	(11) <b>1 367 365</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 371 422</b>	(51) <b>B05C 11/02</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 29.07.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
		SK 13.05.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 364 735</b>	(51) <b>B23D 77/10</b>	(11) <b>1 367 475</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 371 483</b>	(51) <b>B32B 37/14</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 01.07.2009		FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
				MC 30.06.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
				SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
				SK 06.05.2009	





EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 383 687</b>	(51) <b>B65D 37/00</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	SK 15.04.2009	
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
		SE 19.08.2009		(11) <b>1 385 382</b>	(51) <b>A21B 1/26</b>
(11) <b>1 382 286</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>			(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 384 438</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009	MC 31.08.2009	PT 02.11.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	MC 31.05.2009	PT 22.08.2009		
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 386 624</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	SK 22.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009			BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 384 623</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SK 27.05.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	MC 31.07.2009	PT 27.09.2009
(11) <b>1 382 306</b>	(51) <b>A61B 17/135</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
MC 31.07.2009	NL 15.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 386 956</b>	(51) <b>C10M 125/26</b>
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SK 03.06.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
SI 15.07.2009				EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 382 634</b>	(51) <b>C08J 3/18</b>	(11) <b>1 384 678</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	MC 31.07.2009	PT 02.11.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 01.07.2009	
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009		
SI 12.08.2009		MC 31.07.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 387 108</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 382 668</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>			ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 384 832</b>	(51) <b>E04B 2/74</b>	IE 22.04.2009	MC 31.08.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SI 12.08.2009		FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		MC 30.06.2009	NL 20.05.2009		
(11) <b>1 382 676</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>1 387 141</b>	(51) <b>F41C 7/11</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SK 20.05.2009		IE 22.04.2009	MC 30.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009			PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 384 935</b>	(51) <b>F16L 51/02</b>	SI 22.04.2009	
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CH 31.05.2009		
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 387 443</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 382 724</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 12.08.2009	
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 387 459</b>	(51) <b>H02H 7/122</b>
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009			(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 384 954</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
(11) <b>1 382 750</b>	(51) <b>E02D 3/054</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	IE 06.05.2009	MC 31.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SK 22.04.2009	
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
		SK 06.05.2009		(11) <b>1 388 322</b>	(51) <b>A61B 6/08</b>
(11) <b>1 382 751</b>	(51) <b>E02D 3/054</b>			(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 385 076</b>	(51) <b>G05G 1/08</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	MC 31.08.2009	NL 10.06.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009
		MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 382 879</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 388 329</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SK 01.04.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
IE 10.06.2009	MC 31.07.2009			BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009			DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SK 10.06.2009				FI 13.05.2009	MC 31.08.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 383 658</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) <b>1 385 258</b>	(51) <b>H02M 5/27</b>	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
FI 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009		
SE 26.08.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
		FI 15.04.2009	IE 15.04.2009		
		MC 31.07.2009	NL 15.04.2009		

(11) <b>1 388 479</b>	(51) <b>B61D 45/00</b>	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009				
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 394 020</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	(11) <b>1 396 608</b>	(51) <b>F01D 5/34</b>
IE 01.04.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		MC 31.08.2009	NL 29.04.2009		
(11) <b>1 389 548</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 396 813</b>	(51) <b>G06F 3/039</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SK 29.04.2009		BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 394 041</b>	(51) <b>B65B 13/32</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 08.07.2009	SK 08.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
SK 29.04.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 397 024</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
		SK 15.04.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 389 883</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>			MC 31.08.2009	NL 29.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 394 183</b>	(51) <b>C07K 16/06</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009		
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 12.08.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 398 118</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>
SE 15.07.2009		NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 391 228</b>	(51) <b>B01D 21/00</b>			EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 394 283</b>	(51) <b>C23C 4/12</b>	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009		
SI 26.08.2009		MC 31.08.2009	PT 02.11.2009	(11) <b>1 398 133</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 391 482</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>			ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(11) <b>1 394 387</b>	(51) <b>F02C 6/12</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009		
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 17.09.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 398 179</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	ES 28.09.2009	MC 31.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
MC 31.08.2009	NL 20.05.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
SK 20.05.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 393 666</b>	(51) <b>A47K 3/064</b>	(11) <b>1 394 491</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 398 194</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 15.04.2009	MC 31.07.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 17.06.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 393 778</b>	(51) <b>A62C 3/07</b>	(11) <b>1 394 503</b>	(51) <b>G01B 11/22</b>	(11) <b>1 398 433</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 12.08.2009	MC 31.08.2009	FI 19.08.2009	PT 21.12.2009
MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009		
				(11) <b>1 398 584</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>
(11) <b>1 393 784</b>	(51) <b>A63C 9/20</b>	(11) <b>1 394 657</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	SE 10.09.2009	SK 10.06.2009
SI 15.07.2009		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009		
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 398 742</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
(11) <b>1 393 857</b>	(51) <b>B24B 31/00</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 394 759</b>	(51) <b>G08C 19/00</b>	MC 31.08.2009	PT 02.11.2009
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
SI 01.07.2009		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 398 758</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>
		IE 06.05.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(11) <b>1 393 899</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009			DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009				







(11) <b>1 413 694</b>	(51) <b>E04F 10/02</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 416 841</b>	(51) <b>A47L 25/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SK 13.05.2009		MC 31.08.2009	NL 15.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009			PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 413 711</b>	(51) <b>F01D 5/08</b>	(11) <b>1 415 447</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 416 906</b>	(51) <b>A61Q 7/02</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 08.07.2009	MC 31.08.2009
IE 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
		MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 416 923</b>	(51) <b>A61K 8/42</b>
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
		SK 29.04.2009		FI 05.08.2009	MC 31.08.2009
(11) <b>1 413 823</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 415 551</b>	(51) <b>A23L 3/20</b>	(84) NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 05.08.2009	
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 416 998</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009
		PT 06.09.2009	SK 06.05.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009
(11) <b>1 413 871</b>	(51) <b>G01M 11/04</b>	(11) <b>1 415 696</b>	(51) <b>B01D 17/00</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 414 066</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	(11) <b>1 415 885</b>	(51) <b>B61K 9/08</b>	(11) <b>1 417 073</b>	(51) <b>B23K 31/00</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
				DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 414 078</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>	(11) <b>1 415 986</b>	(51) <b>C07D 209/96</b>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 417 103</b>	(51) <b>B42D 9/04</b>
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
SK 08.04.2009		SK 08.04.2009		EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
				FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
(11) <b>1 414 343</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 416 275</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	MC 31.08.2009	NL 20.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 20.05.2009	
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 26.08.2009			
MC 31.07.2009	PT 03.10.2009			(11) <b>1 417 198</b>	(51) <b>C07D 335/12</b>
SK 03.06.2009				(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
				FI 05.08.2009	PT 05.12.2009
(11) <b>1 414 525</b>	(51) <b>A61P 29/00</b>	(11) <b>1 416 330</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	SE 05.08.2009	
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 417 307</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
MC 31.07.2009	PT 06.09.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) EE 15.04.2009
SK 06.05.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 15.09.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 414 699</b>	(51) <b>B63H 11/107</b>	(11) <b>1 416 339</b>	(51) <b>G04B 19/20</b>	(11) <b>1 417 327</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	SK 27.05.2009		FI 03.06.2009	MC 31.07.2009
PT 17.10.2009	SK 17.06.2009			NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
				SE 03.09.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 414 783</b>	(51) <b>C07C 209/28</b>	(11) <b>1 416 682</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 417 363</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
SE 15.07.2009		SE 29.07.2009		FI 08.04.2009	MC 31.07.2009
				NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				SE 08.07.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 414 874</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 416 810</b>	(51) <b>A23L 1/0524</b>	(11) <b>1 417 454</b>	(51) <b>G01C 3/08</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 06.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
MC 31.07.2009	PT 09.11.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
(11) <b>1 415 313</b>	(51) <b>H01G 9/012</b>	(84) BE 15.04.2009	SE 15.07.2009		
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	CZ 15.04.2009			
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	EE 15.04.2009			
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 26.07.2009			
		FI 15.04.2009			
		PT 15.09.2009			
		SK 15.04.2009			



NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 06.05.2009	
(11) <b>1 417 850</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 421 612</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 06.05.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 417 924</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>	(11) <b>1 419 401</b>	(51) <b>G01S 1/04</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	IE 22.04.2009	MC 31.08.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SK 22.04.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 12.08.2009		(11) <b>1 421 633</b>	(51) <b>H01L 51/05</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 419 723</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 01.04.2009	IE 01.04.2009
(11) <b>1 417 998</b>	(51) <b>B01F 7/12</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	SK 01.04.2009	
PT 09.11.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 421 739</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(11) <b>1 418 229</b>	(51) <b>C12N 9/16</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SK 17.06.2009		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 419 949</b>	(51) <b>B60T 17/02</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 22.04.2009	MC 31.07.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 419 973</b>	(51) <b>B65D 19/06</b>	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 418 240</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 421 864</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 420 058</b>	(51) <b>C10G 9/00</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SK 27.05.2009		BG 15.07.2009	EE 15.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 418 416</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 422 005</b>	(51) <b>B23B 5/44</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(11) <b>1 420 679</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SK 10.06.2009		PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 422 052</b>	(51) <b>B31B 17/00</b>
(11) <b>1 419 094</b>	(51) <b>B65D 71/46</b>	SK 17.06.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(11) <b>1 420 894</b>	(51) <b>B21B 1/02</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
MC 31.08.2009	SE 24.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SK 24.06.2009		FI 08.04.2009	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 419 143</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SK 08.04.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 420 944</b>	(51) <b>B30B 11/24</b>	(11) <b>1 422 306</b>	(51) <b>C22C 29/04</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) EE 08.04.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 19.07.2009	IE 08.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	MC 31.08.2009	PT 08.09.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 421 136</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SK 15.04.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 419 356</b>	(51) <b>F27D 17/00</b>	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 422 343</b>	(51) <b>E01B 29/24</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	MC 31.08.2009	PT 06.09.2009	IE 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 421 442</b>	(51) <b>G03B 37/00</b>	(11) <b>1 422 348</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>
SK 22.04.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 419 384</b>	(51) <b>G01N 33/76</b>	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	IE 06.05.2009	MC 31.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009

SK 06.05.2009	(11) <b>1 422 634</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(11) <b>1 423 652</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 424 239</b>	(51) <b>B60N 2/427</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IE 15.04.2009	FI 15.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
			SK 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 29.07.2009	
(11) <b>1 422 960</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 423 749</b>	(51) <b>G02F 1/15</b>	(11) <b>1 424 380</b>	(51) <b>C09K 8/32</b>	
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009	
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 423 757</b>	(51) <b>G03F 7/029</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	SK 20.05.2009		
SK 10.06.2009		MC 31.08.2009	PT 29.08.2009			
		SK 29.04.2009		(11) <b>1 424 387</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	
(11) <b>1 423 137</b>	(51) <b>C07K 7/50</b>	(11) <b>1 423 771</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	BE 22.04.2009	BG 22.07.2009	
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	
MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009			
SK 29.04.2009		SK 15.04.2009		(11) <b>1 424 444</b>	(51) <b>E01B 29/24</b>	
				(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009	
(11) <b>1 423 227</b>	(51) <b>B22D 27/06</b>	(11) <b>1 424 049</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	IE 29.04.2009	PT 29.08.2009	
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	
FI 15.07.2009	MC 31.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009			
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 424 507</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>	
SE 15.07.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	
(11) <b>1 423 240</b>	(51) <b>B25C 1/04</b>	(11) <b>1 424 084</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>	SI 22.07.2009		
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009			
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 424 544</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	
SE 01.07.2009				ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	
				IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	
(11) <b>1 423 362</b>	(51) <b>C07D 205/04</b>	(11) <b>1 424 096</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009			
MC 31.08.2009	PT 02.11.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 424 895</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	
(11) <b>1 423 465</b>	(51) <b>C08K 5/16</b>	(11) <b>1 424 105</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	SE 12.08.2009		
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009			
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 425 112</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	
FI 27.05.2009	MC 31.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	
SE 27.08.2009	SK 27.05.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	
(11) <b>1 423 550</b>	(51) <b>C22C 45/10</b>	(11) <b>1 424 124</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	
(84) BG 13.08.2009	(84) EE 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009			
IE 13.05.2009	MC 31.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 425 266</b>	(51) <b>C07C 317/20</b>	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	
SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	
		SK 15.04.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	
(11) <b>1 423 551</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>1 424 191</b>	(51) <b>B31B 1/04</b>	IE 22.04.2009	MC 31.08.2009	
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	
PT 22.11.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 425 582</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	
		SK 15.04.2009		BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	
				DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	
				ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	
				NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
				SE 01.07.2009		

(11) <b>1 425 649</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SK 24.06.2009		MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009			PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 426 365</b>	(51) <b>C07D 237/16</b>	SK 01.04.2009	
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
(11) <b>1 425 798</b>	(51) <b>H01L 23/467</b>	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 427 860</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 24.06.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
BE 24.06.2009	BG 24.09.2009	SE 15.07.2009		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009			EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 426 453</b>	(51) <b>C21D 8/00</b>	FI 17.06.2009	MC 31.07.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	SK 17.06.2009	
(11) <b>1 425 817</b>	(51) <b>H01Q 1/00</b>	(11) <b>1 426 503</b>	(51) <b>E03D 3/00</b>	(11) <b>1 427 944</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 29.10.2009	NL 29.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
PT 29.11.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 425 932</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SE 13.08.2009	SK 13.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009				
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 426 523</b>	(51) <b>E04G 1/15</b>	(11) <b>1 427 970</b>	(51) <b>F24J 1/00</b>
MC 31.08.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
				DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 425 980</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	(11) <b>1 426 530</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	MC 31.08.2009	NL 29.04.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 29.04.2009	
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 427 982</b>	(51) <b>F42B 1/02</b>
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009			BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
		(11) <b>1 426 836</b>	(51) <b>G04B 19/24</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 426 085</b>	(51) <b>A63F 13/08</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SK 15.04.2009	
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009				
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 426 879</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 428 104</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 426 143</b>	(51) <b>B25B 5/16</b>	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
EE 15.04.2009	IE 15.04.2009			PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 427 038</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	SK 24.06.2009	
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009		
SK 15.04.2009		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
		SI 08.07.2009			
(11) <b>1 426 168</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 427 277</b>	(51) <b>A01K 3/00</b>	(11) <b>1 428 363</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 09.11.2009	
FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009		
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 428 400</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>
SE 03.09.2009	SK 03.06.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		(11) <b>1 427 353</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(11) <b>1 426 265</b>	(51) <b>B62B 5/00</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 428 441</b>	(51) <b>A41D 27/28</b>
SK 01.04.2009				(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
		(11) <b>1 427 464</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 426 316</b>	(51) <b>B65H 16/02</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009			FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 427 594</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009		
				(11) <b>1 428 610</b>	(51) <b>B23K 35/38</b>
				(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009





RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 432 771</b>	(51) <b>C09D 163/10</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 431 497</b>	(51) <b>E05F 3/22</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 03.06.2009	
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 434 674</b>	(51) <b>B27N 1/02</b>
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 432 786</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 22.11.2009		IE 08.04.2009	MC 31.08.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 432 791</b>	(51) <b>C12N 7/02</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 20.05.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SE 08.07.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 431 501</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>	FI 22.07.2009	(84) NL 22.07.2009	(11) <b>1 434 740</b>	(51) <b>C02F 3/02</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 432 872</b>	(51) <b>E01C 7/26</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SK 06.05.2009	
SK 15.04.2009		SK 29.04.2009		(11) <b>1 434 768</b>	(51) <b>C07D 257/02</b>
(11) <b>1 431 656</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>	(11) <b>1 433 207</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CY 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009			SE 12.08.2009	
SI 26.08.2009		(11) <b>1 433 613</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 434 827</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
(11) <b>1 431 851</b>	(51) <b>G05B 19/097</b>	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	SI 15.07.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 431 881</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>1 433 982</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SK 01.04.2009	
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 434 996</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 432 214</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	SE 29.07.2009	
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SK 15.04.2009		(11) <b>1 435 062</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 434 276</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 432 363</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	SI 01.07.2009		SK 01.04.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(11) <b>1 434 364</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 435 154</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 435 249</b>	(51) <b>A61L 24/04</b>
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(11) <b>1 432 441</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 434 512</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
SE 29.07.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 432 457</b>	(51) <b>A61L 15/34</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	SK 13.05.2009	
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 15.09.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 435 261</b>	(51) <b>B01D 71/34</b>
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 434 596</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 432 680</b>	(51) <b>C07D 209/54</b>	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 17.06.2009	PT 17.10.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 09.11.2009		SE 17.09.2009	SK 17.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 434 635</b>	(51) <b>A63H 33/04</b>	(11) <b>1 435 420</b>	(51) <b>E04F 21/24</b>
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
SK 15.04.2009		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009

FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 437 910</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 436 768</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
SK 17.06.2009		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 435 474</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 436 949</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SK 01.04.2009	
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 438 084</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 437 056</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
SK 13.05.2009		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 435 521</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 438 155</b>	(51) <b>C22C 47/00</b>
(84) BG 22.10.2009	(84) SI 22.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(11) <b>1 435 820</b>	(51) <b>A47L 5/38</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 437 080</b>	(51) <b>A47L 5/14</b>	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
EE 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	SE 01.07.2009	
(11) <b>1 435 877</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 438 178</b>	(51) <b>B29C 59/04</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
PT 15.09.2009	SK 15.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PT 09.11.2009	
(11) <b>1 435 906</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 438 199</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 437 140</b>	(51) <b>A61K 33/44</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FI 03.06.2009	PT 03.10.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 435 910</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	MC 31.08.2009	NL 01.04.2009
(84) BG 29.10.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 436 132</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	SK 15.04.2009		SK 01.04.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(11) <b>1 437 303</b>	(51) <b>B65B 51/02</b>	(11) <b>1 438 228</b>	(51) <b>B63C 1/02</b>
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 22.04.2009	MC 31.07.2009
SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) <b>1 436 212</b>	(51) <b>B65D 35/28</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SK 27.05.2009		(11) <b>1 438 288</b>	(51) <b>C07C 317/44</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 437 418</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 436 384</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SI 26.08.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 437 478</b>	(51) <b>E06B 3/263</b>	SK 29.04.2009	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 438 357</b>	(51) <b>C09B 67/06</b>
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 437 529</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
SK 17.06.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 436 557</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>	FI 22.07.2009	MC 31.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 06.08.2009	SK 06.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 437 591</b>	(51) <b>G01N 33/493</b>	(11) <b>1 438 400</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SK 24.06.2009		EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SK 17.06.2009	
(11) <b>1 436 633</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 438 421</b>	(51) <b>C12Q 1/06</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	SK 10.06.2009		FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
PT 09.11.2009		(11) <b>1 437 673</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 436 762</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(11) <b>1 438 437</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 29.07.2009		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
				PT 22.08.2009	SK 22.04.2009



(11) <b>1 438 501</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 439 524</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 13.05.2009	
SE 19.08.2009		ES 19.07.2009	MC 30.06.2009		
(11) <b>1 438 531</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	(11) <b>1 439 813</b>	(51) <b>A61Q 9/04</b>	(11) <b>1 440 724</b>	(51) <b>B01D 53/68</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SK 22.04.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	SK 13.05.2009	
(11) <b>1 438 614</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>	(11) <b>1 439 856</b>	(51) <b>A61K 39/205</b>	(11) <b>1 440 831</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 01.07.2009	DK 01.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	SI 15.04.2009	
SE 13.08.2009	SK 13.05.2009				
(11) <b>1 438 702</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 440 007</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 440 843</b>	(51) <b>B60P 1/54</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009			ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SK 27.05.2009				RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 438 752</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(11) <b>1 440 115</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 440 885</b>	(51) <b>B65B 13/18</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SE 05.08.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 438 835</b>	(51) <b>H04N 1/04</b>	(11) <b>1 440 120</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>	(11) <b>1 440 923</b>	(51) <b>B65G 57/24</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 15.04.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 438 919</b>	(51) <b>A47L 13/60</b>	(11) <b>1 440 351</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 440 935</b>	(51) <b>C01B 13/02</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
NL 08.07.2009	SI 08.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 05.08.2009	
		IE 01.04.2009	MC 31.07.2009		
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
(11) <b>1 439 067</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 440 592</b>	(51) <b>H04W 4/08</b>	(11) <b>1 440 961</b>	(51) <b>C07C 43/17</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 15.07.2009	
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
		SE 29.07.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 439 089</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 440 661</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 440 962</b>	(51) <b>C07C 43/23</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SE 15.07.2009					
(11) <b>1 439 170</b>	(51) <b>C07D 209/74</b>	(11) <b>1 440 695</b>	(51) <b>A61L 9/015</b>	(11) <b>1 441 074</b>	(51) <b>E01H 10/00</b>
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 01.07.2009	PT 02.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 01.07.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			IE 13.05.2009	PT 13.09.2009
SK 03.06.2009				RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
				SK 13.05.2009	
(11) <b>1 439 366</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 440 721</b>	(51) <b>B01D 36/00</b>	(11) <b>1 441 288</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009		
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009		
SI 08.07.2009					

BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 442 096</b>	(51) <b>C09K 17/16</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 443 350</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 05.08.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009			BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 441 313</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 442 115</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SE 05.08.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009				
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 442 259</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 443 381</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
				RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 441 332</b>	(51) <b>G11B 5/706</b>	(11) <b>1 442 302</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 443 399</b>	(51) <b>G06F 11/18</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009			ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009			NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SK 17.06.2009				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 441 708</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>1 442 314</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 443 961</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	NL 20.05.2009	PT 06.09.2009
		SK 24.06.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 441 782</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 442 591</b>	(51) <b>H04N 5/208</b>	(11) <b>1 443 961</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 22.07.2009		SK 06.05.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009				
SK 06.05.2009					
(11) <b>1 441 789</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	(11) <b>1 442 627</b>	(51) <b>H04W 36/06</b>	(11) <b>1 444 068</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SE 01.07.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 15.04.2009	PT 15.09.2009
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009
		SE 08.07.2009	SK 08.04.2009		
(11) <b>1 441 796</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 442 936</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	(11) <b>1 444 093</b>	(51) <b>B32B 7/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.07.2009		SE 05.08.2009	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009				
(11) <b>1 441 818</b>	(51) <b>A63C 11/02</b>	(11) <b>1 443 053</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 444 302</b>	(51) <b>C09D 7/06</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SE 12.08.2009		SE 22.07.2009		FI 17.06.2009	PT 17.10.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 441 833</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>	(11) <b>1 443 122</b>	(51) <b>C22C 21/04</b>	(11) <b>1 444 318</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009			EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009				
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009				
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 442 026</b>	(51) <b>C07D 249/08</b>	(11) <b>1 443 235</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 444 358</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) EE 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009
		BG 29.07.2009	CH 30.04.2009	PT 15.11.2009	
		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009		
		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009		
		FI 29.04.2009	LI 30.04.2009		
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 442 090</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	(11) <b>1 443 265</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 444 633</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
				ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
				NL 29.07.2009	PT 29.11.2009

(11) <b>1 445 071</b>	(51) <b>B25C 1/18</b>	SE 29.07.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 446 888</b>	(51) <b>H03M 13/29</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 446 166</b>	(51) <b>A61L 15/00</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 446 266</b>	(51) <b>B25D 17/08</b>	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SE 05.08.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009		
SK 15.04.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 446 889</b>	(51) <b>H03M 13/45</b>
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(11) <b>1 445 178</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009			FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 446 340</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	SK 03.06.2009	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009		
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 03.10.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 446 972</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>
SK 15.04.2009				(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
		(11) <b>1 446 372</b>	(51) <b>C07B 57/00</b>	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
(11) <b>1 445 232</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 27.08.2009	SK 27.05.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
(11) <b>1 445 253</b>	(51) <b>C07D 223/16</b>	(84) BG 05.11.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 446 973</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PT 05.12.2009	BG 03.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
FI 05.08.2009	PT 05.12.2009		EE 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SE 05.08.2009			FI 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
		(11) <b>1 446 486</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 445 338</b>	(51) <b>C21D 1/767</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	SK 03.06.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009		
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 446 998</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009			(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 446 547</b>	(51) <b>E06B 3/70</b>	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SK 27.05.2009		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		NL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
(11) <b>1 445 668</b>	(51) <b>G04B 5/16</b>	SE 19.08.2009		(11) <b>1 447 069</b>	(51) <b>A61G 7/005</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009			(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 446 606</b>	(51) <b>F16L 37/30</b>	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 447 117</b>	(51) <b>A63C 9/08</b>
(11) <b>1 446 010</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
BG 15.07.2009	EE 15.04.2009			PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
SK 15.04.2009		(11) <b>1 446 624</b>	(51) <b>F27B 14/06</b>	SI 26.08.2009	
		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009		
(11) <b>1 446 058</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 447 268</b>	(51) <b>B60P 3/22</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
PT 17.10.2009	SE 17.09.2009			IE 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 17.06.2009		(11) <b>1 446 666</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
		(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 446 070</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 447 426</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	SK 13.05.2009		(11) <b>1 447 469</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>
SK 03.06.2009				(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
		(11) <b>1 446 691</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 446 099</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
		SE 24.09.2009	SK 24.06.2009		
(11) <b>1 446 125</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>	(11) <b>1 446 788</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>	(11) <b>1 447 602</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009			SI 08.07.2009	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009				



(11) <b>1 447 712</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	PT 21.12.2009	(11) <b>1 449 787</b>	(51) <b>B65D 75/00</b>
(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 449 239</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	(84) AT 06.05.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	CZ 06.05.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	EE 06.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 06.09.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 06.08.2009
SK 15.04.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 06.05.2009
		SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	
(11) <b>1 447 729</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>	(11) <b>1 449 406</b>	(51) <b>H05B 3/06</b>	(11) <b>1 449 815</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.10.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 12.10.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 01.07.2009
SI 01.07.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 01.07.2009
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
(11) <b>1 448 066</b>	(51) <b>A23L 1/27</b>	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 450 101</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 449 421</b>	(51) <b>A01B 75/00</b>	(84) BG 22.10.2009
FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	FI 22.07.2009
SE 29.07.2009		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SE 22.07.2009
		NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	
(11) <b>1 448 257</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 450 247</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(11) <b>1 449 436</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	(84) AT 17.06.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	CZ 17.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 28.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	IE 17.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 12.08.2009		PT 17.10.2009
SE 01.07.2009	SK 01.04.2009			SE 17.09.2009
				SK 17.06.2009
(11) <b>1 448 285</b>	(51) <b>B01D 17/06</b>	(11) <b>1 449 545</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>	(11) <b>1 450 267</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 26.08.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CY 26.08.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	NL 26.08.2009
FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	SI 12.08.2009		SE 26.08.2009
SE 17.09.2009	SK 17.06.2009			SI 26.08.2009
(11) <b>1 448 678</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	(11) <b>1 449 652</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 450 464</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 26.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	CY 26.08.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 26.08.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 08.07.2009		SE 26.08.2009
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009			
(11) <b>1 448 736</b>	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 449 664</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 450 494</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 26.10.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	NL 15.07.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SK 08.04.2009		SE 15.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009			
SE 13.08.2009	SK 13.05.2009			
(11) <b>1 448 820</b>	(51) <b>D03D 11/00</b>	(11) <b>1 449 697</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 450 603</b>
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 10.09.2009
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 10.06.2009
		FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	
		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 448 853</b>	(51) <b>D21H 21/30</b>	(11) <b>1 449 709</b>	(51) <b>B60N 2/01</b>	(11) <b>1 450 618</b>
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 01.04.2009
		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 01.07.2009
		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 01.04.2009
		IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	ES 12.07.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 02.09.2009
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SK 01.04.2009
		SK 17.06.2009		
(11) <b>1 449 025</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 449 780</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	(11) <b>1 450 680</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CY 19.08.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 21.12.2009
		IE 15.04.2009	PT 15.09.2009	
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 449 095</b>	(51) <b>G06F 15/78</b>			(11) <b>1 450 713</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009			(84) AT 15.04.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009			BG 15.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			DK 15.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009			EE 15.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			FI 15.04.2009
SE 27.08.2009	SK 27.05.2009			PT 15.09.2009
				SK 15.04.2009
(11) <b>1 449 203</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>			
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009			
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009			
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009			

(11) <b>1 450 806</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	PT 09.11.2009		IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009			PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 451 595</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SK 29.04.2009	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 08.07.2009	PT 09.11.2009		
SE 29.07.2009	SK 29.04.2009	SI 08.07.2009			
(11) <b>1 450 871</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>	(11) <b>1 451 654</b>	(51) <b>G05B 19/425</b>	(11) <b>1 452 537</b>	(51) <b>C07F 9/50</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 12.08.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		
(11) <b>1 450 927</b>	(51) <b>B01D 27/06</b>	(11) <b>1 451 719</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 452 555</b>	(51) <b>C08G 75/02</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 13.09.2009	SK 13.05.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			SK 10.06.2009	
SK 06.05.2009					
(11) <b>1 450 962</b>	(51) <b>B05B 1/24</b>	(11) <b>1 451 811</b>	(51) <b>G10L 19/04</b>	(11) <b>1 452 576</b>	(51) <b>C10G 33/06</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			MC 31.08.2009	NL 27.05.2009
SK 29.04.2009				PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 450 968</b>	(51) <b>B08B 3/04</b>	(11) <b>1 451 974</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 452 593</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 29.04.2009				SE 08.07.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 450 968</b>	(51) <b>B08B 3/04</b>	(11) <b>1 452 052</b>	(51) <b>H04W 28/10</b>	(11) <b>1 452 665</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 15.07.2009		IE 20.05.2009	PT 20.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009			SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SK 29.04.2009				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 451 139</b>	(51) <b>C07C 69/28</b>	(11) <b>1 452 059</b>	(51) <b>H04W 8/04</b>	(11) <b>1 452 682</b>	(51) <b>E06B 3/96</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
MC 31.08.2009	PT 06.09.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009		
SE 06.08.2009	SK 06.05.2009				
(11) <b>1 451 207</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 452 152</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 452 715</b>	(51) <b>F02D 45/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SE 26.08.2009		FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 19.08.2009	
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
(11) <b>1 451 251</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>	(11) <b>1 452 287</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>	(11) <b>1 452 836</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 29.07.2009	
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
		SE 08.07.2009	SK 08.04.2009		
(11) <b>1 451 333</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 452 302</b>	(51) <b>B30B 15/24</b>	(11) <b>1 452 949</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SK 24.06.2009				SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	
(11) <b>1 451 529</b>	(51) <b>G01D 1/00</b>	(11) <b>1 452 495</b>	(51) <b>C03C 3/062</b>	(11) <b>1 452 980</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009				
SE 12.08.2009					
(11) <b>1 451 580</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>				
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009				

NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 454 823</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 454 090</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
(11) <b>1 453 124</b>	(51) <b>H01M 2/06</b>	(84) AT 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	CZ 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	EE 08.04.2009	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009
SI 08.07.2009		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 453 194</b>	(51) <b>H03G 3/20</b>	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 454 093</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>	(11) <b>1 455 044</b>
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(51) <b>E05F 15/00</b>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(84) BG 06.08.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 06.05.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 06.05.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	NL 06.05.2009
(11) <b>1 453 410</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 454 129</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	RO 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SE 06.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 455 087</b>
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(51) <b>F03B 13/10</b>
IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 08.07.2009		(84) BG 19.11.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009			NL 19.08.2009
SK 06.05.2009		(11) <b>1 454 136</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 455 145</b>
		(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) <b>1 453 426</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 06.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BE 06.05.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	PT 29.08.2009	SK 29.04.2009	CZ 06.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009			DK 06.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 454 140</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	ES 17.08.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	ES 17.08.2009
SK 13.05.2009		FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 06.05.2009
				SE 06.08.2009
(11) <b>1 453 437</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 454 173</b>	(51) <b>G02B 6/32</b>	(11) <b>1 455 585</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 12.08.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SI 12.08.2009
SE 29.07.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 455 592</b>
		SK 13.05.2009		(51) <b>A23J 1/14</b>
(11) <b>1 453 528</b>	(51) <b>A61K 36/78</b>	(11) <b>1 454 323</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(84) BG 01.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	EE 01.04.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SK 01.04.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 455 636</b>
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 453 574</b>	(51) <b>A62C 2/06</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 08.04.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	SK 22.04.2009		ES 19.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			IE 08.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 454 576</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>	PT 08.09.2009
IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SK 08.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 455 806</b>
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(84) BG 08.10.2009
		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 453 634</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 09.11.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 08.07.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009			SI 08.07.2009
(11) <b>1 453 870</b>	(51) <b>C08F 210/14</b>	(11) <b>1 454 628</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 455 888</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 29.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) BG 29.07.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 29.04.2009
SE 26.08.2009		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	MC 31.08.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 453 871</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 455 977</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SK 01.04.2009		(84) AT 15.07.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009			ES 26.10.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 454 763</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	NL 15.07.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 15.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 456 050</b>
SK 13.05.2009		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 08.07.2009
				ES 19.10.2009
(11) <b>1 453 885</b>	(51) <b>C08G 69/34</b>			NL 08.07.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) SE 05.08.2009			SI 08.07.2009
				(11) <b>1 456 123</b>
				(84) AT 29.04.2009
				(51) <b>C01B 17/04</b>
				(84) BG 29.07.2009



CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 456 825</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>1 457 174</b>	(51) <b>A61F 2/68</b>
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 22.04.2009
SK 29.04.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 456 223</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	SI 12.08.2009		IE 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 456 890</b>	(51) <b>H01L 29/866</b>	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	SI 22.04.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	SK 22.04.2009		
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 457 268</b>	(51) <b>B07B 9/02</b>	(51) <b>B07B 9/02</b>
SI 12.08.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 456 239</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 01.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 456 907</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 02.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SE 01.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SK 01.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 457 369</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
SK 01.04.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
(11) <b>1 456 257</b>	(51) <b>C08F 14/06</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SE 26.08.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 456 944</b>	(51) <b>H03F 3/38</b>	SI 26.08.2009		
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) <b>1 457 501</b>	(51) <b>C08C 19/25</b>	(51) <b>C08C 19/25</b>
SK 24.06.2009		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 456 303</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	FI 08.04.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SE 29.07.2009	SK 29.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 08.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 456 966</b>	(51) <b>H04W 52/40</b>	SK 08.04.2009		
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(11) <b>1 457 508</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>
SK 22.04.2009		BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) <b>1 456 488</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 06.05.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 456 648</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 457 030</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SK 06.05.2009		
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 457 642</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 01.04.2009
SK 15.04.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) <b>1 456 670</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>1 457 032</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	RO 01.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 01.04.2009
FI 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SK 01.04.2009		
(11) <b>1 456 759</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 457 841</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 457 124</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) BG 20.08.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	CZ 20.05.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 20.05.2009
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 20.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	PL 20.05.2009
SK 03.06.2009		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 456 807</b>	(51) <b>G06K 11/06</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SI 20.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 457 160</b>	(51) <b>A61B 17/66</b>	SK 20.05.2009		
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 458 025</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	ES 14.09.2009
SI 19.08.2009		IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	IE 03.06.2009
(11) <b>1 456 811</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 03.10.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 03.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 03.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 458 054</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(11) <b>1 458 054</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) CZ 03.06.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	ES 14.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	IE 03.06.2009
		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 03.10.2009
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 03.09.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 03.06.2009

PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 458 787</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	(11) <b>1 459 330</b>	(51) <b>H01B 7/28</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
SK 03.06.2009		CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 458 273</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 29.04.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 29.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SK 13.05.2009		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 458 290</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(11) <b>1 458 869</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 459 334</b>	(51) <b>B28B 1/00</b>	
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	FI 01.07.2009	PT 02.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	SE 01.07.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	
SK 29.04.2009				SI 22.07.2009		
(11) <b>1 458 355</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	(11) <b>1 458 878</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 459 390</b>	(51) <b>H01L 29/812</b>	
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	
BG 06.08.2009	DK 06.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SK 17.06.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	
				SE 20.08.2009	SK 20.05.2009	
(11) <b>1 458 408</b>	(51) <b>A61K 38/36</b>	(11) <b>1 458 975</b>	(51) <b>F04B 17/03</b>	(11) <b>1 459 449</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	EE 17.06.2009	MC 31.08.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 17.10.2009	SK 17.06.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 01.07.2009				
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009					
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009					
(11) <b>1 458 413</b>	(51) <b>A61K 47/14</b>	(11) <b>1 459 012</b>	(51) <b>F23D 14/06</b>	(11) <b>1 459 601</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	
PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	
		SE 05.08.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	
				NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	
				SK 08.04.2009		
(11) <b>1 458 442</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 459 043</b>	(51) <b>G01L 3/24</b>	(11) <b>1 459 707</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 05.08.2009		FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
SK 08.04.2009						
(11) <b>1 458 564</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 459 045</b>	(51) <b>G01L 7/08</b>	(11) <b>1 459 796</b>	(51) <b>B01D 39/08</b>	
(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	
		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	
		IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
		SK 13.05.2009				
(11) <b>1 458 677</b>	(51) <b>C07C 323/56</b>	(11) <b>1 459 085</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	(11) <b>1 459 798</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 05.08.2009	SE 05.08.2009	
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 05.08.2009		
SK 15.04.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009			
(11) <b>1 458 705</b>	(51) <b>C07D 333/22</b>	(11) <b>1 459 109</b>	(51) <b>G02B 3/10</b>	(11) <b>1 460 183</b>	(51) <b>E02B 15/04</b>	
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 458 726</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 459 196</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 460 204</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009	
		SI 01.07.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	
(11) <b>1 458 763</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 459 199</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009			IE 01.04.2009	NL 01.04.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	
				SK 01.04.2009		

(11) <b>1 460 216</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 461 155</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SE 29.07.2009		SK 01.04.2009	
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009				
SK 13.05.2009					
(11) <b>1 460 554</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 461 176</b>	(51) <b>B23C 5/06</b>	(11) <b>1 461 413</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 26.08.2009	
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 461 414</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
				ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
				MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 460 724</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 461 195</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 461 465</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 24.06.2009		SK 22.04.2009	
(11) <b>1 460 909</b>	(51) <b>A43B 13/12</b>	(11) <b>1 461 313</b>	(51) <b>C07C 311/19</b>	(11) <b>1 461 496</b>	(51) <b>D21H 19/18</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 05.08.2009			
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009				
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009				
(11) <b>1 460 910</b>	(51) <b>A43D 3/02</b>	(11) <b>1 461 315</b>	(51) <b>C07D 203/00</b>	(11) <b>1 461 562</b>	(51) <b>F16L 15/06</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 29.07.2009		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
SI 01.07.2009				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
				SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 460 968</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 461 319</b>	(51) <b>C07D 215/48</b>	(11) <b>1 461 706</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 29.08.2009	SK 29.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009			NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SK 06.05.2009				SK 13.05.2009	
(11) <b>1 460 973</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	(11) <b>1 461 340</b>	(51) <b>C07D 493/20</b>	(11) <b>1 461 760</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SK 08.04.2009		SK 13.05.2009	
(11) <b>1 461 015</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 461 384</b>	(51) <b>C08K 5/34</b>	(11) <b>1 461 760</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009			SI 19.08.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 461 120</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 461 391</b>	(51) <b>C08K 3/38</b>	(11) <b>1 461 809</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
	SK 29.04.2009	SK 29.04.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 461 402</b>	(51) <b>C10L 1/10</b>	(11) <b>1 461 407</b>	(51) <b>C11C 5/00</b>	(11) <b>1 461 812</b>	(51) <b>G21K 5/10</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.10.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009			NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
SK 27.05.2009				SE 29.07.2009	



(11) <b>1 462 015</b>	(51) <b>A24C 5/00</b>	(11) <b>1 462 567</b>	(51) <b>D21D 5/02</b>	SI 12.08.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 463 763</b>	(51) <b>C08F 8/20</b>
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	ES 30.11.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 462 578</b>	(51) <b>E02F 9/08</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SK 13.05.2009		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SK 15.04.2009	
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
(11) <b>1 462 029</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 463 778</b>	(51) <b>C09C 1/56</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 462 658</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	SI 19.08.2009	
SK 08.04.2009		(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009		
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 464 048</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
				CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
		(11) <b>1 462 670</b>	(51) <b>F16D 7/04</b>	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 464 146</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		SK 15.04.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		(11) <b>1 462 727</b>	(51) <b>F24D 3/14</b>	SK 08.04.2009	
		(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009		
		FI 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 464 192</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		SI 26.08.2009		BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
		(11) <b>1 463 397</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 06.05.2009	
		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009		
		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 464 193</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
		SK 24.06.2009		CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
		(11) <b>1 463 410</b>	(51) <b>A01N 47/12</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SI 19.08.2009	
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
		FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 464 194</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
		MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
		SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
				EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		(11) <b>1 463 582</b>	(51) <b>B01J 31/00</b>	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
		(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009
		BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 464 367</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
		SK 08.04.2009		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
				IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
		(11) <b>1 463 617</b>	(51) <b>B29B 7/84</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SK 06.05.2009	
		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
				(11) <b>1 464 486</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
		(11) <b>1 463 709</b>	(51) <b>C07C 67/05</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
		(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		(11) <b>1 463 735</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>		
		(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009		

SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 466 871</b>	(51) <b>C03B 9/40</b>
(11) <b>1 464 529</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>	SK 29.04.2009		(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 465 880</b>	(51) <b>C07D 249/12</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SK 22.04.2009	
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009			(11) <b>1 467 041</b>	(51) <b>E04D 3/28</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 466 336</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
SK 03.06.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
		FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
		SI 22.07.2009		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 464 609</b>	(51) <b>B66B 23/04</b>			PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(11) <b>1 466 361</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009		
SI 05.08.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 467 190</b>	(51) <b>G01G 11/08</b>
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009
(11) <b>1 464 866</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SK 06.05.2009		SK 10.06.2009	
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009				
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.07.2009					
		(11) <b>1 466 410</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>	(11) <b>1 467 268</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
(11) <b>1 465 070</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 467 297</b>	(51) <b>G07F 7/02</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009			FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
		(11) <b>1 466 432</b>	(51) <b>H04L 5/12</b>		
(11) <b>1 465 118</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 467 465</b>	(51) <b>H05B 37/03</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 15.07.2009		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009			PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		(11) <b>1 466 459</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 465 558</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009		
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 467 576</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
SI 01.07.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
				PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
(11) <b>1 465 585</b>	(51) <b>A61K 8/26</b>	(11) <b>1 466 623</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009		
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 467 629</b>	(51) <b>A23K 1/165</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
SK 29.04.2009				SI 15.07.2009	
		(11) <b>1 466 730</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>		
(11) <b>1 465 593</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 467 652</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 22.08.2009	SK 22.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009			SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 19.08.2009		(11) <b>1 466 734</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>		
		(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009	(11) <b>1 467 674</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 465 608</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SE 29.07.2009	SK 29.04.2009	SK 27.05.2009			
		(11) <b>1 466 846</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 467 720</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>
(11) <b>1 465 682</b>	(51) <b>A61L 29/18</b>	(84) BG 15.10.2009	(84) PL 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009			EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009				

NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SK 08.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 468 102</b> (51) <b>C12P 7/62</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SK 01.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 467 772</b> (51) <b>A61K 49/14</b>	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 01.07.2009	
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 27.05.2009	(11) <b>1 469 123</b> (51) <b>D21F 1/00</b>	(84) BG 03.09.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 27.05.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	PT 27.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SI 19.08.2009	SK 27.05.2009	SI 27.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 467 778</b> (51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 468 129</b> (51) <b>D01D 5/092</b>	(11) <b>1 468 129</b> (51) <b>D01D 5/092</b>	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
ES 23.11.2009	ES 09.11.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 469 335</b> (51) <b>G02B 23/24</b>	(84) BG 05.11.2009
NL 12.08.2009	NL 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009
SE 12.08.2009	SE 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009
(11) <b>1 467 800</b> (51) <b>A61N 7/02</b>	(11) <b>1 468 407</b> (51) <b>G07C 15/00</b>	(11) <b>1 468 407</b> (51) <b>G07C 15/00</b>	(11) <b>1 469 800</b> (51) <b>A61F 2/44</b>	(84) BE 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 03.09.2009	BG 29.07.2009	BG 29.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 03.06.2009	DK 29.04.2009	DK 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 03.06.2009	ES 09.08.2009	ES 09.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SI 03.06.2009	NL 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 467 811</b> (51) <b>B01J 20/18</b>	SE 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) AT 05.08.2009	SK 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 469 866</b> (51) <b>A61K 31/715</b>	(84) CZ 13.05.2009
ES 16.11.2009	(11) <b>1 468 700</b> (51) <b>A61L 2/18</b>	(11) <b>1 468 700</b> (51) <b>A61L 2/18</b>	(84) BG 13.08.2009	EE 13.05.2009
NL 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	DK 13.05.2009	FI 13.05.2009
SE 05.08.2009	ES 16.11.2009	ES 16.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 467 880</b> (51) <b>B60J 5/06</b>	NL 05.08.2009	NL 05.08.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) BG 29.07.2009	PT 05.12.2009	PT 05.12.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
EE 29.04.2009	SI 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SK 29.04.2009	(11) <b>1 468 824</b> (51) <b>B41F 7/40</b>	(11) <b>1 468 824</b> (51) <b>B41F 7/40</b>	(11) <b>1 469 867</b> (51) <b>A61K 33/24</b>	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 467 884</b> (51) <b>B60J 10/00</b>	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 12.08.2009	FI 12.08.2009
(84) BG 29.07.2009	ES 12.10.2009	ES 12.10.2009	ES 23.11.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>1 468 025</b> (51) <b>C08F 2/48</b>	NL 01.07.2009	NL 01.07.2009	NL 12.08.2009	
(84) AT 22.07.2009	SE 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 12.08.2009	
ES 02.11.2009	(11) <b>1 468 889</b> (51) <b>B61D 15/06</b>	(11) <b>1 468 889</b> (51) <b>B61D 15/06</b>	(11) <b>1 469 977</b> (51) <b>B26B 21/44</b>	(84) BE 22.04.2009
NL 22.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 22.07.2009	BG 17.09.2009	BG 17.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(11) <b>1 468 051</b> (51) <b>C09B 67/22</b>	EE 17.06.2009	EE 17.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 13.05.2009	FI 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BG 13.08.2009	PT 17.10.2009	PT 17.10.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
DK 13.05.2009	SE 17.09.2009	SE 17.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
ES 24.08.2009	SK 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 22.04.2009	
NL 13.05.2009	(11) <b>1 468 890</b> (51) <b>B61D 15/06</b>	(11) <b>1 468 890</b> (51) <b>B61D 15/06</b>	(11) <b>1 470 098</b> (51) <b>C07C 51/12</b>	(84) BG 20.08.2009
SE 13.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 20.05.2009	EE 20.05.2009
SK 13.05.2009	BG 17.09.2009	BG 17.09.2009	DK 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) <b>1 468 071</b> (51) <b>C11D 17/00</b>	EE 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 20.05.2009	SI 20.05.2009
(84) AT 24.06.2009	FI 17.06.2009	FI 17.06.2009	SE 20.08.2009	
CZ 24.06.2009	PT 17.10.2009	PT 17.10.2009	SK 20.05.2009	
ES 05.10.2009	SE 17.09.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 470 114</b> (51) <b>C07D 241/08</b>	(84) BG 19.11.2009
PT 24.10.2009	SK 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
SK 24.06.2009	(11) <b>1 468 933</b> (51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 468 933</b> (51) <b>B65D 43/02</b>	CY 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 468 074</b> (51) <b>C12N 1/14</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) BG 13.08.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) AT 15.07.2009	RO 13.05.2009	RO 13.05.2009	PT 21.12.2009	
FI 15.07.2009	(11) <b>1 468 963</b> (51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 468 963</b> (51) <b>C02F 1/28</b>	SI 19.08.2009	
PT 15.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 470 192</b> (51) <b>C08L 67/04</b>	(84) BG 12.11.2009
SI 15.07.2009	DK 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 468 089</b> (51) <b>C12N 15/10</b>	ES 09.08.2009	ES 09.08.2009	FI 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) AT 08.04.2009	IE 29.04.2009	IE 29.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
CZ 08.04.2009	NL 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 470 271</b> (51) <b>D01D 5/06</b>	(84) BG 22.07.2009
EE 08.04.2009	PL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) BE 22.04.2009	DK 22.04.2009
FI 08.04.2009	RO 29.04.2009	RO 29.04.2009	CZ 22.04.2009	FI 22.04.2009
SE 08.07.2009	SI 29.04.2009	SI 29.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
	(11) <b>1 469 111</b> (51) <b>D04B 9/06</b>	(11) <b>1 469 111</b> (51) <b>D04B 9/06</b>	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009		
	BG 01.10.2009	BG 01.10.2009		



SK 22.04.2009		(11) <b>1 471 472</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	SK 01.04.2009	
(11) <b>1 470 375</b>	(51) <b>F25D 11/02</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) <b>1 472 375</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	FI 01.04.2009	SE 01.07.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009		
SK 20.05.2009		(11) <b>1 471 722</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 472 396</b>	(51) <b>D03C 3/24</b>
(11) <b>1 470 422</b>	(51) <b>G01N 33/545</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BE 08.04.2009	CH 30.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	SK 24.06.2009	
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
(11) <b>1 470 636</b>	(51) <b>H03F 3/68</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 472 398</b>	(51) <b>D05B 11/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SK 08.04.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
CY 26.08.2009	NL 26.08.2009			FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009			PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.07.2009	
(11) <b>1 471 030</b>	(51) <b>B66B 15/04</b>	(11) <b>1 471 796</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>1 472 418</b>	(51) <b>E03D 9/00</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 29.07.2009		FI 10.06.2009	PT 10.10.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		SK 10.06.2009			
(11) <b>1 471 062</b>	(51) <b>C07D 493/20</b>	(11) <b>1 471 937</b>	(51) <b>A61K 39/255</b>	(11) <b>1 472 663</b>	(51) <b>G09F 3/03</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 22.07.2009		NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009			SI 17.06.2009	
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009				
(11) <b>1 471 086</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 471 976</b>	(51) <b>A63B 47/02</b>	(11) <b>1 472 801</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
SI 05.08.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SI 26.08.2009	
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 471 139</b>	(51) <b>C12M 1/22</b>	(11) <b>1 471 977</b>	(51) <b>A63B 63/08</b>	(11) <b>1 472 938</b>	(51) <b>A24F 19/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009			RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009			SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				
(11) <b>1 471 282</b>	(51) <b>F16H 3/00</b>	(11) <b>1 472 054</b>	(51) <b>B26B 21/22</b>	(11) <b>1 472 944</b>	(51) <b>A42B 3/16</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			SK 17.06.2009	
SK 27.05.2009					
(11) <b>1 471 300</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	(11) <b>1 472 230</b>	(51) <b>C07D 233/14</b>	(11) <b>1 472 986</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
FI 01.07.2009	PL 01.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 21.12.2009	SI 19.08.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009		
SI 01.07.2009		PT 17.10.2009	SE 17.09.2009		
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 471 342</b>	(51) <b>G01M 3/22</b>	(11) <b>1 472 310</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>	(11) <b>1 473 052</b>	(51) <b>A61M 5/34</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IE 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
SE 12.08.2009				PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	

(11) <b>1 473 061</b>	(51) <b>A62C 5/02</b>	SK 22.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 474 066</b>	(51) <b>A61C 17/34</b>	(11) <b>1 474 571</b>
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 26.08.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	CY 26.08.2009
SI 08.07.2009		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 26.08.2009
(11) <b>1 473 105</b>	(51) <b>B23K 1/20</b>	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 26.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 474 593</b>
BG 15.07.2009	CH 30.04.2009	(11) <b>1 474 072</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(84) AT 22.07.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	ES 02.11.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	NL 22.07.2009
FI 15.04.2009	LI 30.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 22.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 474 656</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) BG 13.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	DK 13.05.2009
(11) <b>1 473 229</b>	(51) <b>B65B 5/08</b>	SK 01.04.2009	(11) <b>1 474 174</b>	(51) <b>A61K 47/44</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) EE 06.05.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 474 212</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>	(84) BG 24.09.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PT 24.10.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 474 239</b>	(51) <b>B02C 17/14</b>	(11) <b>1 474 734</b>
(11) <b>1 473 289</b>	(51) <b>C07D 237/20</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	BG 15.07.2009
FI 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 473 295</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 474 240</b>	(51) <b>B03B 1/00</b>	FI 15.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SE 15.07.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SK 15.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 474 855</b>
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 474 248</b>	(51) <b>B06B 3/00</b>	(84) AT 29.07.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	NL 29.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SE 29.07.2009
SK 01.04.2009		NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 474 858</b>
(11) <b>1 473 377</b>	(51) <b>C22C 45/04</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 01.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 474 385</b>	(51) <b>C07C 275/22</b>	EE 01.07.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	NL 01.07.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SE 01.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 474 873</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 01.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	BE 01.04.2009
SK 22.04.2009		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	DK 01.04.2009
(11) <b>1 473 404</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 474 439</b>	(51) <b>C07K 5/00</b>	ES 12.07.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	NL 01.04.2009
ES 12.10.2009	NL 01.07.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	SE 01.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	SK 01.04.2009
SI 01.07.2009		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 474 906</b>
(11) <b>1 473 557</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	SK 06.05.2009	(11) <b>1 474 496</b>	(84) AT 22.07.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 474 496</b>	(51) <b>C09J 153/02</b>	FI 22.07.2009
FI 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	PT 22.11.2009
(11) <b>1 473 817</b>	(51) <b>H02K 15/095</b>	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 22.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 474 991</b>
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	BG 29.07.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CZ 29.04.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 474 542</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	DK 29.04.2009
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	ES 09.08.2009
(11) <b>1 474 063</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 29.07.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SK 29.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 474 994</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 474 994</b>	(51) <b>A23G 4/18</b>	(84) AT 15.04.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.05.2009
		MC 31.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	





DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 477 600</b>	(51) <b>D04B 9/06</b>	SK 06.05.2009
ES 12.07.2009	NL 01.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 478 428</b>
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(51) <b>A61M 31/00</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) <b>1 476 870</b>	(51) <b>G11B 27/00</b>	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 15.07.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(11) <b>1 477 607</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	(84) BG 15.10.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.05.2009	NL 15.07.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SE 15.07.2009
SI 12.08.2009		EE 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) <b>1 478 518</b>
(11) <b>1 476 968</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(51) <b>B41N 7/00</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) BG 15.07.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	BE 15.04.2009
SI 19.08.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 477 078</b>	(51) <b>A43C 7/00</b>	(11) <b>1 477 742</b>	(51) <b>F24B 1/06</b>	ES 26.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	NL 15.04.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009	SE 15.07.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 15.04.2009
SI 29.07.2009		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 478 520</b>
(11) <b>1 477 086</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	(51) <b>B42D 15/00</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	(84) BG 27.08.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 27.05.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	ES 07.09.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 27.05.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 477 794</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>	IE 27.05.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	NL 27.05.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 27.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 478 701</b>
SK 22.04.2009		(11) <b>1 477 946</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(51) <b>C09C 1/24</b>
(11) <b>1 477 149</b>	(51) <b>A61H 21/00</b>	(84) BG 29.07.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 22.10.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 22.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 22.07.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 478 755</b>
SI 22.07.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(51) <b>C12N 15/67</b>
(11) <b>1 477 174</b>	(51) <b>A61K 33/36</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	CZ 27.05.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 478 241</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	EE 27.05.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	PT 27.09.2009
FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 27.05.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 478 776</b>
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 477 309</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 19.11.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	ES 30.11.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 478 279</b>	(51) <b>A61B 13/00</b>	NL 19.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 19.08.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 478 778</b>
(11) <b>1 477 382</b>	(51) <b>B61H 7/08</b>	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SK 06.05.2009		(84) AT 13.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 478 360</b>	(51) <b>A61K 31/4525</b>	BG 13.08.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CZ 13.05.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	EE 13.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 13.05.2009
SK 24.06.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 477 481</b>	(51) <b>C07D 239/88</b>	SK 15.04.2009		SE 13.08.2009
(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 478 375</b>	(51) <b>A61K 33/16</b>	SK 13.05.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 478 895</b>
SI 22.07.2009		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(51) <b>F28D 7/10</b>
(11) <b>1 477 488</b>	(51) <b>C07D 453/04</b>	(11) <b>1 478 398</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	BG 15.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 15.04.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	PT 15.09.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 15.04.2009
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 478 976</b>
				(51) <b>G03F 1/00</b>
				(84) AT 10.06.2009
				BG 10.09.2009
				EE 10.06.2009
				FI 10.06.2009
				PT 10.10.2009
				SI 10.06.2009
				(11) <b>1 479 000</b>
				(51) <b>G06F 7/58</b>
				(84) AT 26.08.2009
				BG 26.11.2009
				CY 26.08.2009
				FI 26.08.2009
				NL 26.08.2009
				PT 28.12.2009
				SE 26.08.2009
				SI 26.08.2009

(11) <b>1 479 172</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SK 01.04.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009				
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 480 594</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 480 887</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009
SK 15.04.2009		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
		NL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 480 987</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>
(11) <b>1 479 310</b>	(51) <b>A45C 13/26</b>	(11) <b>1 480 618</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009		
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 481 101</b>	(51) <b>C21C 5/56</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) <b>1 479 375</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>	(11) <b>1 480 630</b>	(51) <b>A61K 31/375</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 12.08.2009	
BG 22.07.2009	CH 31.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 481 123</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SK 22.04.2009		SI 26.08.2009	
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 480 678</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	(11) <b>1 481 160</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>
SK 22.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009
		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) <b>1 479 378</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 05.08.2009	
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 481 209</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>
SI 08.07.2009				(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
		(11) <b>1 480 702</b>	(51) <b>A61M 16/01</b>	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
(11) <b>1 479 428</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SI 01.07.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 481 314</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
		SK 15.04.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 479 483</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 480 703</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
FI 08.07.2009	PL 08.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009		
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 481 322</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
		SI 19.08.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>1 479 815</b>	(51) <b>D06M 13/00</b>	(11) <b>1 480 708</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 480 725</b>	(51) <b>A62C 31/24</b>	(11) <b>1 481 339</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
SI 12.08.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 479 843</b>	(51) <b>E04D 13/10</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 22.07.2009	
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 481 344</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>
SE 29.07.2009				(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
		(11) <b>1 480 740</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 480 033</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
FI 22.07.2009	PL 22.07.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
(11) <b>1 480 581</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 481 518</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SK 29.04.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
		(11) <b>1 480 848</b>	(51) <b>B60L 11/12</b>		
(11) <b>1 480 584</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009		
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009		
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009				

(11) <b>1 481 605</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>	(11) <b>1 482 961</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 483 362</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
SI 19.08.2009		PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 481 636</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 482 965</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 483 373</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
SI 22.07.2009		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	EE 13.05.2009	PT 13.09.2009
		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 13.05.2009	
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 481 766</b>	(51) <b>B25B 23/00</b>	(11) <b>1 483 002</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) <b>1 483 394</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SK 15.04.2009		SK 15.04.2009	
(11) <b>1 481 855</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 483 014</b>	(51) <b>A61M 39/28</b>	(11) <b>1 483 409</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009			SK 15.04.2009	
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009				
(11) <b>1 481 937</b>	(51) <b>B66B 11/08</b>	(11) <b>1 483 015</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	(11) <b>1 483 439</b>	(51) <b>D06M 13/152</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 26.08.2009	PT 28.12.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SI 26.08.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009				
SI 15.07.2009					
(11) <b>1 482 058</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 483 078</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 483 472</b>	(51) <b>E05F 15/08</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 13.05.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 27.08.2009	SK 27.05.2009			RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 482 517</b>	(51) <b>G21C 3/62</b>	(11) <b>1 483 088</b>	(51) <b>B25H 3/04</b>	(11) <b>1 483 502</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
CH 31.05.2009	CZ 06.05.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 26.08.2009	
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 482 750</b>	(51) <b>H04W 36/10</b>	(11) <b>1 483 158</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 483 509</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
FI 24.06.2009	PT 24.10.2009			ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SK 24.06.2009				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 482 801</b>	(51) <b>A01N 47/38</b>	(11) <b>1 483 255</b>	(51) <b>C07D 319/18</b>	(11) <b>1 483 675</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SE 29.07.2009	
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SI 12.08.2009			
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009				
(11) <b>1 482 847</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 483 282</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 483 743</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		



FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	SK 15.04.2009	SK 29.04.2009
PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 485 014</b> (51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 485 375</b> (51) <b>C07D 403/04</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
(11) <b>1 483 777</b> (51) <b>H01J 65/04</b>	(84) BE 01.04.2009	ES 09.11.2009	BG 17.09.2009
(84) AT 01.04.2009 (84) BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	NL 29.07.2009	EE 17.06.2009
BG 01.07.2009	EE 01.04.2009	SE 29.07.2009	PT 17.10.2009
DK 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 485 031</b> (51) <b>A61B 17/17</b>	SI 17.06.2009
ES 12.07.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 485 381</b> (51) <b>C07D 417/12</b>
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	BG 13.08.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009
SE 01.07.2009		DK 13.05.2009	BE 17.06.2009
SK 01.04.2009		ES 24.08.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 483 818</b> (51) <b>H02J 7/04</b>	(84) BG 01.10.2009	NL 13.05.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009	FI 01.07.2009	RO 13.05.2009	RO 17.06.2009
EE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 13.05.2009	SE 17.09.2009
PT 02.11.2009		(11) <b>1 485 033</b> (51) <b>A61B 18/04</b>	SK 17.06.2009
(11) <b>1 483 821</b> (51) <b>H02K 7/12</b>	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 485 393</b> (51) <b>C07H 17/00</b>
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	CY 26.08.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
BG 27.08.2009	EE 27.05.2009	NL 26.08.2009	CY 19.08.2009
DK 27.05.2009	FI 27.05.2009	SE 26.08.2009	FI 19.08.2009
ES 07.09.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 485 034</b> (51) <b>A61B 18/18</b>	NL 19.08.2009
NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	SE 19.08.2009
RO 27.05.2009	SK 27.05.2009	BG 13.08.2009	(11) <b>1 485 407</b> (51) <b>C07K 14/31</b>
SI 27.05.2009		DK 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
(11) <b>1 483 892</b> (51) <b>H04M 15/00</b>	(84) BE 22.04.2009	ES 24.08.2009	BG 13.08.2009
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	NL 13.05.2009	DK 13.05.2009
BG 22.07.2009	EE 22.04.2009	SE 13.08.2009	FI 13.05.2009
DK 22.04.2009	FI 22.04.2009	SK 13.05.2009	RO 13.05.2009
ES 02.08.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 485 072</b> (51) <b>A61K 9/70</b>	SK 13.05.2009
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 485 477</b> (51) <b>C12N 15/00</b>
SE 22.07.2009		DK 29.04.2009	(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009
SK 22.04.2009		FI 29.04.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 484 014</b> (51) <b>A61B 5/18</b>	(84) BG 12.11.2009	NL 29.04.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	RO 29.04.2009	SE 13.08.2009
ES 23.11.2009	PL 12.08.2009	SI 29.04.2009	SK 13.05.2009
NL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 485 202</b> (51) <b>B01J 23/60</b>	(11) <b>1 485 506</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
PT 12.12.2009		(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009	(84) AT 08.07.2009 (84) BG 08.10.2009
SI 12.08.2009		EE 01.07.2009	ES 19.10.2009
(11) <b>1 484 040</b> (51) <b>A61F 5/00</b>	(84) CH 31.05.2009	FI 01.07.2009	NL 08.07.2009
(84) BG 08.07.2009 (84) CH 31.05.2009	DK 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 08.07.2009
CZ 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 485 238</b> (51) <b>B27L 11/00</b>	(11) <b>1 485 550</b> (51) <b>E04F 15/04</b>
EE 08.04.2009	IE 08.04.2009	(84) BE 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009	(84) BE 13.05.2009 (84) BG 13.08.2009
FI 08.04.2009	MC 31.05.2009	CZ 27.05.2009	CZ 13.05.2009
LI 31.05.2009	PL 08.04.2009	SI 27.05.2009	EE 13.05.2009
NL 08.04.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 485 255</b> (51) <b>B41J 2/44</b>	FI 13.05.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009	NL 13.05.2009
SE 08.07.2009		DK 15.04.2009	PT 13.09.2009
SK 08.04.2009		ES 26.07.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 484 228</b> (51) <b>B61F 5/30</b>	(84) BE 22.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 485 589</b> (51) <b>F01N 3/28</b>
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009	CH 31.05.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
BG 22.07.2009	DK 22.04.2009	SK 15.04.2009	BG 13.08.2009
CZ 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 485 334</b> (51) <b>C07C 2/58</b>	CZ 13.05.2009
EE 22.04.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009	EE 13.05.2009
LI 31.05.2009	PT 22.08.2009	EE 27.05.2009	FI 13.05.2009
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 27.05.2009	NL 13.05.2009
RO 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 27.05.2009	PT 13.09.2009
SI 22.04.2009		(11) <b>1 485 347</b> (51) <b>C07C 259/06</b>	SK 13.05.2009
(11) <b>1 484 797</b> (51) <b>H01L 25/11</b>	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009	(11) <b>1 485 590</b> (51) <b>F01N 3/28</b>
(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 29.07.2009	(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
DK 15.04.2009	IE 15.04.2009	DK 29.04.2009	BG 27.08.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 29.04.2009	CZ 27.05.2009
MC 30.06.2009	PT 15.09.2009	PT 29.08.2009	EE 27.05.2009
PL 15.04.2009	SI 15.04.2009	SE 29.07.2009	FI 27.05.2009
RO 15.04.2009		(11) <b>1 485 667</b> (51) <b>F41H 5/04</b>	NL 27.05.2009
		(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009	PT 27.09.2009
		FI 26.08.2009	SK 27.05.2009
		NL 29.04.2009	(11) <b>1 485 667</b> (51) <b>F41H 5/04</b>
		PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009
		SI 26.08.2009	FI 26.08.2009
			NL 26.08.2009
			PT 28.12.2009
			SE 26.08.2009
			SI 26.08.2009



BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	SK 22.04.2009	SK 27.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 489 219</b> (51) <i>D06F 39/12</i>	(11) <b>1 489 880</b> (51) <i>H04R 3/04</i>
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 13.08.2009 CZ 13.05.2009	DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	DK 13.05.2009 EE 13.05.2009	ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
SK 01.04.2009		ES 24.08.2009 FI 13.05.2009	IE 29.04.2009 MC 30.06.2009
(11) <b>1 488 503</b> (51) <i>H02P 3/22</i>		NL 13.05.2009 PT 13.09.2009	NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009		SE 13.08.2009 SI 13.05.2009	RO 29.04.2009 SE 29.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SK 13.05.2009	SI 29.04.2009 SK 29.04.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009		
(11) <b>1 488 520</b> (51) <i>H03K 17/968</i>		(11) <b>1 489 235</b> (51) <i>E03B 3/32</i>	(11) <b>1 489 911</b> (51) <i>A21B 7/00</i>
(84) BG 12.11.2009 (84) FI 12.08.2009		(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 06.08.2009 CZ 06.05.2009	CY 19.08.2009 ES 30.11.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 06.05.2009 FI 06.05.2009	FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
		MC 30.06.2009 RO 06.05.2009	PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
		SE 06.08.2009 SI 06.05.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 488 748</b> (51) <i>A61B 17/22</i>		(11) <b>1 489 500</b> (51) <i>G06F 9/445</i>	(11) <b>1 490 038</b> (51) <i>A61K 9/70</i>
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009		(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009	(84) BG 05.11.2009 (84) FI 05.08.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 27.08.2009 CZ 27.05.2009	NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 27.05.2009 EE 27.05.2009	SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 07.09.2009 FI 27.05.2009	
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	MC 30.06.2009 NL 27.05.2009	(11) <b>1 490 127</b> (51) <i>A61M 1/06</i>
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 27.05.2009 PT 27.09.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 27.05.2009 SE 27.08.2009	CY 19.08.2009 FI 19.08.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 27.05.2009 SK 27.05.2009	PT 21.12.2009 SI 19.08.2009
(11) <b>1 488 756</b> (51) <i>A61B 18/14</i>		(11) <b>1 489 523</b> (51) <i>G06F 17/28</i>	(11) <b>1 490 181</b> (51) <i>B07B 1/00</i>
(84) BG 17.09.2009 (84) CZ 17.06.2009		(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009	(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	CY 19.08.2009 ES 30.11.2009	EE 01.07.2009 ES 12.10.2009
IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	FI 19.08.2009 NL 19.08.2009	FI 01.07.2009 NL 01.07.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 19.08.2009 PT 21.12.2009	PT 02.11.2009 SE 01.07.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 19.08.2009 SI 19.08.2009	SI 01.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 488 941</b> (51) <i>B60C 23/00</i>		(11) <b>1 489 583</b> (51) <i>G09F 15/00</i>	(11) <b>1 490 193</b> (51) <i>B23B 45/00</i>
(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009		(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009	BE 17.06.2009 CZ 17.06.2009
IE 03.06.2009	MC 30.06.2009	EE 22.04.2009 ES 02.08.2009	EE 17.06.2009 FI 17.06.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	FI 22.04.2009 IE 22.04.2009	NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	MC 30.06.2009 NL 22.04.2009	RO 17.06.2009 SE 17.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PL 22.04.2009 PT 22.08.2009	SI 17.06.2009 SK 17.06.2009
SK 03.06.2009		RO 22.04.2009 SE 22.07.2009	
		SI 22.04.2009 SK 22.04.2009	
(11) <b>1 488 990</b> (51) <i>B62D 53/06</i>		(11) <b>1 489 713</b> (51) <i>H02G 3/08</i>	(11) <b>1 490 300</b> (51) <i>C01B 37/00</i>
(84) BG 01.07.2009 (84) CZ 01.04.2009		(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009
EE 01.04.2009	PL 01.04.2009	CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009	CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	FI 17.06.2009 IE 17.06.2009	EE 08.04.2009 FI 08.04.2009
SK 01.04.2009		NL 17.06.2009 PL 17.06.2009	PT 08.09.2009 SE 08.07.2009
		PT 17.10.2009 RO 17.06.2009	SI 08.04.2009 SK 08.04.2009
(11) <b>1 489 132</b> (51) <i>C08J 7/04</i>		(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009	
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009		CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009	(11) <b>1 490 375</b> (51) <i>C07F 1/08</i>
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 17.06.2009 IE 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 17.06.2009 PL 17.06.2009	BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 17.10.2009 RO 17.06.2009	DK 08.04.2009 EE 08.04.2009
MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	SE 17.09.2009 SI 17.06.2009	ES 19.07.2009 FI 08.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SK 17.06.2009	NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		SK 08.04.2009
(11) <b>1 489 169</b> (51) <i>C12N 15/09</i>		(11) <b>1 489 715</b> (51) <i>H02J 3/24</i>	(11) <b>1 490 438</b> (51) <i>C08L 93/04</i>
(84) AT 08.07.2009 (84) BG 08.10.2009		(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009	BE 24.06.2009 CZ 24.06.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	DK 08.04.2009 EE 08.04.2009	EE 24.06.2009 ES 05.10.2009
		FI 08.04.2009 MC 30.06.2009	FI 24.06.2009 PT 24.10.2009
		NL 08.04.2009 PT 08.09.2009	SE 24.09.2009 SI 24.06.2009
		RO 08.04.2009 SK 08.04.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 489 181</b> (51) <i>C12N 15/29</i>		(11) <b>1 489 823</b> (51) <i>H04M 1/725</i>	(11) <b>1 490 490</b> (51) <i>C12N 15/11</i>
(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009		(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009	(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 27.08.2009 CZ 27.05.2009	EE 13.05.2009 FI 13.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 27.05.2009 EE 27.05.2009	RO 13.05.2009 SI 13.05.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 07.09.2009 FI 27.05.2009	SK 13.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	MC 30.06.2009 NL 27.05.2009	
		PT 27.09.2009 RO 27.05.2009	
		SE 27.08.2009 SI 27.05.2009	



(11) <b>1 490 508</b>	(51) <b>C12Q 1/24</b>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	IE 01.04.2009	MC 30.06.2009	SI 29.07.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 491 998</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
SK 17.06.2009				BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
		(11) <b>1 491 310</b>	(51) <b>B29B 17/02</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 490 644</b>	(51) <b>F41A 21/32</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 13.05.2009		SI 01.07.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		(11) <b>1 491 326</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	(11) <b>1 492 102</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
(11) <b>1 490 734</b>	(51) <b>G04F 1/00</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 22.07.2009	CH 31.05.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 22.04.2009	LI 31.05.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 490 918</b>	(51) <b>H01M 4/50</b>	(11) <b>1 491 350</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 492 385</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 26.08.2009		SI 29.07.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009				
SK 29.04.2009		(11) <b>1 491 473</b>	(51) <b>B65H 1/26</b>	(11) <b>1 492 426</b>	(51) <b>A43B 13/26</b>
		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(11) <b>1 490 975</b>	(51) <b>H03M 7/40</b>	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SI 15.07.2009		FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009			PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		(11) <b>1 491 698</b>	(51) <b>E04B 9/00</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 490 978</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SK 17.06.2009	
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009		
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 19.08.2009			
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009				
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009				
		(11) <b>1 491 768</b>	(51) <b>F04C 29/02</b>	(11) <b>1 492 720</b>	(51) <b>B65H 35/08</b>
(11) <b>1 491 185</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 492 764</b>	(51) <b>C07C 303/22</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 15.04.2009		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			BG 28.09.2006	CY 28.06.2006
		(11) <b>1 491 773</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	CZ 28.06.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 491 204</b>	(51) <b>A61K 36/484</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	GR 29.09.2006	HU 29.12.2006
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IE 28.03.2007	LU 28.03.2007
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IE 08.04.2009	MC 30.06.2009	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	RO 28.06.2006	SI 29.03.2007
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SK 28.03.2007	TR 28.06.2006
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
SK 17.06.2009		SK 08.04.2009		(11) <b>1 492 892</b>	(51) <b>C13K 1/00</b>
				(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
		(11) <b>1 491 814</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>1 491 237</b>	(51) <b>A63B 23/00</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IE 01.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 493 148</b>	(51) <b>G11B 7/013</b>
FI 29.04.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 01.04.2009		SI 08.07.2009	
SK 29.04.2009					
		(11) <b>1 491 890</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>1 493 237</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 491 247</b>	(51) <b>B01D 29/90</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009			EE 17.06.2009	ES 28.09.2009

FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 494 619</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 495 189</b>	(51) <b>E01D 19/06</b>
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
SK 17.06.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(11) <b>1 493 294</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	SI 12.08.2009		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(11) <b>1 494 639</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 493 327</b>	(51) <b>A01G 5/04</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 495 325</b>	(51) <b>G01N 33/531</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 27.05.2009		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 494 856</b>	(51) <b>B32B 21/08</b>	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	IE 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 13.05.2009	
(11) <b>1 493 426</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 495 348</b>	(51) <b>G02B 5/128</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SI 27.05.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 494 879</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SI 12.08.2009		NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(11) <b>1 495 438</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 493 498</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	SI 01.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(11) <b>1 494 939</b>	(51) <b>B65D 83/06</b>	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
MC 30.06.2009	NL 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 494 968</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SK 03.06.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BE 08.04.2009	CH 30.04.2009	(11) <b>1 495 563</b>	(51) <b>H04J 1/16</b>
(11) <b>1 493 569</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 08.07.2009		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 495 626</b>	(51) <b>H04M 1/64</b>
(11) <b>1 493 764</b>	(51) <b>C08G 18/67</b>	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 494 977</b>	(51) <b>C03B 3/00</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
MC 30.06.2009	PL 15.04.2009	MC 31.07.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 495 666</b>	(51) <b>A01D 78/10</b>
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 495 014</b>	(51) <b>C07D 311/30</b>	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 493 802</b>	(51) <b>C11D 3/18</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	MC 31.07.2009	PL 10.06.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 29.07.2009		PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
FI 10.06.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 495 022</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 493 987</b>	(51) <b>F41G 7/30</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 495 726</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SI 08.07.2009		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 495 036</b>	(51) <b>C07F 9/30</b>	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
IE 08.04.2009	MC 30.06.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 495 866</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
SK 08.04.2009		(11) <b>1 495 074</b>	(51) <b>C08L 23/02</b>	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 494 585</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	RO 17.06.2009	SK 17.06.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 495 076</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>1 496 123</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>
SK 27.05.2009				(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009

BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 496 740</b>	(51) <b>A01K 15/02</b>	(11) <b>1 497 151</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 30.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 19.08.2009		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
(11) <b>1 496 321</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	(11) <b>1 496 752</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>	LI 30.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SK 08.04.2009	
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 497 178</b>	(51) <b>B65B 11/54</b>
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
SK 20.05.2009		SK 17.06.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 496 332</b>	(51) <b>F42B 3/04</b>	(11) <b>1 496 760</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	(11) <b>1 497 198</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 12.08.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BG 08.07.2009	CH 30.04.2009	(11) <b>1 497 216</b>	(51) <b>B66B 9/08</b>
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
IE 20.05.2009	MC 31.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	LI 30.04.2009	NL 08.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 22.07.2009	
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
(11) <b>1 496 385</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>	(11) <b>1 496 866</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 497 341</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IE 13.05.2009	MC 31.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009			PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 496 962</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SK 10.06.2009	
SK 13.05.2009		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 497 467</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
(11) <b>1 496 601</b>	(51) <b>H02K 7/102</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
FI 29.07.2009	NL 29.10.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 19.08.2009	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			(11) <b>1 497 468</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
		(11) <b>1 496 975</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(11) <b>1 496 614</b>	(51) <b>H03H 7/20</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	BG 15.07.2009	CH 30.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	BG 08.07.2009	CH 30.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 15.04.2009	LI 30.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SK 08.04.2009			
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			(11) <b>1 497 479</b>	(51) <b>C23C 14/08</b>
		(11) <b>1 496 988</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 496 646</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 01.07.2009		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009			SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 497 101</b>	(51) <b>B29C 51/42</b>	(11) <b>1 497 530</b>	(51) <b>E21B 43/25</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
SK 13.05.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(11) <b>1 496 699</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 497 536</b>	(51) <b>E21C 25/16</b>
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009			(84) BG 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 10.06.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 497 102</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>	CH 30.04.2009	DK 15.04.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 10.06.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SI 19.08.2009			



(11) <b>1 497 947</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SK 17.06.2009		SK 10.06.2009	
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009				
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 498 734</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	(11) <b>1 499 877</b>	(51) <b>G01N 21/85</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 30.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 498 011</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	IE 15.04.2009	LI 30.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
BG 15.07.2009	CH 30.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SK 15.04.2009	
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009				
FI 15.04.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 499 087</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 499 887</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 05.08.2009	
		SI 29.07.2009			
(11) <b>1 498 044</b>	(51) <b>A44C 5/20</b>	(11) <b>1 499 290</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 499 927</b>	(51) <b>G04B 17/28</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 22.07.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 498 046</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	(11) <b>1 499 329</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(11) <b>1 499 929</b>	(51) <b>G04F 7/04</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
IE 15.04.2009	MC 30.06.2009	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	SI 15.07.2009	
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009		
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 08.04.2009		(11) <b>1 500 098</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
SK 15.04.2009				BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
				EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
				FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
				PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 498 153</b>	(51) <b>A61N 7/02</b>	(11) <b>1 499 498</b>	(51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>1 500 150</b>	(51) <b>H01M 2/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SI 19.08.2009		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SI 26.08.2009				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 498 292</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	(11) <b>1 499 564</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>	(11) <b>1 500 154</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SK 24.06.2009		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
				PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 498 524</b>	(51) <b>D03D 49/70</b>	(11) <b>1 499 616</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>1 500 245</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
SI 22.07.2009		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
		SK 17.06.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 498 526</b>	(51) <b>D04B 1/04</b>	(11) <b>1 499 735</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>	(11) <b>1 500 245</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
				PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 498 642</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 499 752</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>	(11) <b>1 500 330</b>	(51) <b>A01K 89/015</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		SI 01.07.2009		MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
				PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 498 704</b>	(51) <b>G01G 19/414</b>	(11) <b>1 499 838</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>		
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009		
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009		
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009		
FI 17.06.2009	MC 31.07.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009		
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009				

SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 19.08.2009	(11) <b>1 501 939</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(11) <b>1 500 645</b>	(51) <b>C07C 403/24</b>	(11) <b>1 501 613</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>	(84) AT 22.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	ES 02.11.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	NL 22.07.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 500 743</b>	(51) <b>D21H 13/26</b>	(11) <b>1 501 673</b>	(51) <b>B32B 27/04</b>	(11) <b>1 501 998</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 22.07.2009	CH 30.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	ES 26.10.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 15.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 15.07.2009
LI 30.04.2009	NL 22.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 502 068</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) BG 01.10.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 27.05.2009		ES 12.10.2009
(11) <b>1 500 768</b>	(51) <b>E06B 1/60</b>	(11) <b>1 501 675</b>	(51) <b>B32B 27/40</b>	NL 01.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 01.07.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 502 113</b>
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009
(11) <b>1 500 926</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	ES 23.11.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 12.08.2009
FI 19.08.2009	SI 19.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 501 127</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	(11) <b>1 501 694</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 502 350</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 29.07.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	DK 29.04.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 09.08.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 501 151</b>	(51) <b>H01P 1/15</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SK 03.06.2009		(11) <b>1 502 359</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 501 727</b>	(51) <b>B65B 1/22</b>	(84) AT 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	FI 08.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PT 09.11.2009
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 502 463</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) AT 22.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	ES 02.11.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 501 157</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(11) <b>1 501 797</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	SE 22.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 502 467</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) AT 24.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	BG 24.09.2009
FI 15.04.2009	MC 31.07.2009	SI 05.08.2009		EE 24.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 501 804</b>	(51) <b>C07D 217/24</b>	FI 24.06.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	PT 24.10.2009
SK 15.04.2009		(11) <b>1 501 811</b>	(51) <b>C07D 277/36</b>	SI 24.06.2009
(11) <b>1 501 330</b>	(51) <b>H04W 12/02</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 502 497</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	FI 26.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SI 15.07.2009		PT 28.12.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 501 916</b>	(51) <b>C11D 7/26</b>	SI 26.08.2009
MC 31.07.2009	PL 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 502 571</b>
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) BG 08.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) DK 08.04.2009
SK 01.04.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 501 568</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SK 17.06.2009		MC 30.06.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 501 921</b>	(51) <b>C12N 7/02</b>	PT 08.09.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	SE 08.07.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 501 575</b>	(51) <b>A61M 11/02</b>	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 502 578</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	BG 15.07.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009			BG 15.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009			DK 15.04.2009
				ES 26.07.2009
				MC 31.07.2009
				NL 15.04.2009

PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 503 642</b>	(51) <b>A47B 91/02</b>	SI 22.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 503 998</b>
SK 15.04.2009		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(51) <b>C07D 285/14</b>
(11) <b>1 502 608</b>	(51) <b>A61L 9/14</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 01.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	EE 01.07.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 01.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PT 02.11.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 01.07.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 503 655</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>	(11) <b>1 504 001</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 502 658</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) DK 15.04.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	DK 15.04.2009
FI 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 503 718</b>	(51) <b>A61K 6/10</b>	EE 15.04.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	ES 26.07.2009
(11) <b>1 502 674</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	IE 15.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SI 08.07.2009		PT 15.09.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 503 723</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>	SI 15.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(11) <b>1 504 120</b>
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 19.08.2009
SI 26.08.2009		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	CY 19.08.2009
(11) <b>1 502 721</b>	(51) <b>B28B 3/26</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) BG 19.11.2009
(84) BE 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CY 19.08.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SK 17.06.2009		SI 19.08.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) <b>1 503 724</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>	(11) <b>1 504 141</b>
FI 13.05.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	CH 30.04.2009	CZ 08.04.2009	ES 02.11.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 22.07.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 502 926</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 504 207</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 08.04.2009		(84) BG 15.07.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 503 778</b>	(51) <b>A61K 31/35</b>	CZ 15.04.2009
MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	DK 15.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	EE 26.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 503 780</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	ES 19.07.2009
(11) <b>1 502 956</b>	(51) <b>C12P 19/30</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	MC 31.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 15.09.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 502 998</b>	(51) <b>E01C 11/22</b>	(11) <b>1 503 867</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 504 329</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009
FI 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 08.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(11) <b>1 503 083</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	BG 08.07.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	DK 08.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 08.04.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 503 893</b>	(51) <b>B32B 7/12</b>	ES 19.07.2009
SI 12.08.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 503 123</b>	(51) <b>F16K 43/00</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 08.09.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) EE 01.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	RO 08.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 08.07.2009
MC 31.07.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 503 905</b>	(51) <b>B42D 15/04</b>	SI 08.04.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 504 381</b>
SI 01.04.2009		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) <b>1 503 612</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 15.07.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BG 15.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 15.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	DK 15.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 15.04.2009
SI 19.08.2009		(11) <b>1 503 988</b>	(51) <b>C07D 221/20</b>	ES 26.07.2009
(11) <b>1 503 612</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	LI 30.04.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 15.09.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 504 497</b>	(51) <b>H01R 9/05</b>	SE 15.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SK 15.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	BG 01.07.2009	CH 31.05.2009	(11) <b>1 504 451</b>
SI 19.08.2009				(84) AT 15.04.2009





SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 508 217</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>
(11) <b>1 506 733</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 507 423</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>1 508 462</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 506 738</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	MC 31.08.2009	PT 17.10.2009	IE 13.05.2009	MC 31.08.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 507 479</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 508 471</b>	(51) <b>B60N 3/14</b>
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(11) <b>1 506 750</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	SI 15.07.2009	(11) <b>1 507 498</b>	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 507 498</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) SI 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 507 561</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 508 486</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
IE 22.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 507 650</b>	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
SK 22.04.2009	(11) <b>1 506 751</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	(51) <b>B30B 15/28</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	FI 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 508 487</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 507 903</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 506 863</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 507 953</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	SK 17.06.2009	(11) <b>1 509 123</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 509 123</b>	(51) <b>A61B 3/16</b>
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 508 026</b>	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 508 026</b>	(51) <b>G01N 1/30</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 509 139</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	FI 15.07.2009	PT 15.11.2009
(11) <b>1 506 881</b>	(51) <b>B42F 7/12</b>	(11) <b>1 508 031</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	SI 15.07.2009	(11) <b>1 509 140</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 509 140</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 06.05.2009	MC 31.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
IE 15.04.2009	MC 31.05.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 508 081</b>	FI 13.05.2009	MC 31.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 508 081</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 506 912</b>	(51) <b>B62D 55/125</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 509 161</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	BG 13.08.2009	CH 31.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 508 139</b>	(51) <b>G11B 5/70</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
FI 17.06.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 506 920</b>	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 506 920</b>	(51) <b>B63B 22/02</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009				

(11) <b>1 509 206</b>	(51) <b>A61L 17/14</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	SI 15.07.2009	
BG 29.07.2009	CH 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009		
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 510 305</b>	(51) <b>B26B 19/20</b>
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
FI 29.04.2009	LI 31.05.2009			BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 509 623</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	MC 31.08.2009	NL 29.04.2009
SK 29.04.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SI 22.07.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 509 207</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 509 629</b>	(51) <b>C22B 43/00</b>	(11) <b>1 510 363</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009			MC 31.07.2009	PL 15.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 509 691</b>	(51) <b>F02M 25/00</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	SK 15.04.2009	
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.07.2009			
(11) <b>1 509 246</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 509 692</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 510 376</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	IE 29.04.2009	MC 31.08.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
				(11) <b>1 510 408</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>
(11) <b>1 509 256</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 509 757</b>	(51) <b>G01M 1/10</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 22.07.2009		FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
		SI 12.08.2009		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 509 293</b>	(51) <b>A63H 3/04</b>	(11) <b>1 509 789</b>	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 510 420</b>	(51) <b>D06M 13/292</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009
SI 08.07.2009		SI 29.07.2009		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 509 322</b>	(51) <b>B01J 35/10</b>	(11) <b>1 509 832</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 510 622</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
				MC 31.08.2009	PL 24.06.2009
				PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 509 332</b>	(51) <b>B05B 1/02</b>	(11) <b>1 509 962</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 511 027</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 01.07.2009	MC 31.08.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 01.07.2009	
		SK 27.05.2009			
(11) <b>1 509 466</b>	(51) <b>B65G 67/00</b>	(11) <b>1 510 125</b>	(51) <b>A01K 61/02</b>	(11) <b>1 511 043</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 15.07.2009	BE 15.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
SI 12.08.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 509 506</b>	(51) <b>C07D 237/04</b>	(11) <b>1 510 174</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>		
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009				
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009				
(11) <b>1 509 513</b>	(51) <b>C07D 327/06</b>				
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009				
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009				
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.07.2009					
(11) <b>1 509 577</b>	(51) <b>C09C 1/48</b>				
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009				
CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009				



SK 03.06.2009		BG 01.07.2009	CH 31.05.2009	(11) <b>1 513 212</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 511 143</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	FI 01.04.2009	LI 31.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
MC 31.07.2009	PT 10.10.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	MC 31.08.2009	NL 20.05.2009
SK 10.06.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		SK 01.04.2009		RO 20.05.2009	SI 20.05.2009
				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 511 387</b>	(51) <b>A21C 9/06</b>	(11) <b>1 511 854</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 513 244</b>	(51) <b>H02K 5/173</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 29.07.2009		IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009			PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			SE 03.09.2009	SK 03.06.2009
SK 27.05.2009					
(11) <b>1 511 418</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 511 865</b>	(51) <b>C14C 1/06</b>	(11) <b>1 513 360</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	NL 05.08.2009	SE 05.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 05.08.2009		MC 31.08.2009	NL 26.08.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009			SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 511 579</b>	(51) <b>B05D 3/06</b>	(11) <b>1 512 014</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 513 415</b>	(51) <b>A23J 1/14</b>
(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009			EE 06.05.2009	MC 30.06.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009			RO 06.05.2009	SI 06.05.2009
SI 22.07.2009				SK 06.05.2009	
(11) <b>1 511 581</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	(11) <b>1 512 333</b>	(51) <b>A23N 12/00</b>	(11) <b>1 513 449</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SI 12.08.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009		
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 511 604</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>	(11) <b>1 512 969</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 513 527</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
SI 19.08.2009		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
		MC 31.08.2009	NL 06.05.2009		
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 511 616</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	(11) <b>1 513 064</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 513 659</b>	(51) <b>B27B 33/20</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	EE 03.06.2009	MC 31.07.2009	FI 03.06.2009	MC 30.06.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 03.06.2009	RO 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SK 03.06.2009		MC 31.07.2009	SI 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		NL 03.06.2009			
		PT 03.10.2009			
		SE 03.09.2009			
		SK 03.06.2009			
(11) <b>1 511 667</b>	(51) <b>B62D 12/00</b>	(11) <b>1 513 092</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 513 674</b>	(51) <b>B30B 9/30</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CH 31.05.2009	CZ 01.04.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 01.04.2009	LI 31.05.2009
		SE 03.09.2009	SK 24.06.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
		SK 03.06.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 511 721</b>	(51) <b>C07C 279/18</b>	(11) <b>1 513 107</b>	(51) <b>G07B 13/00</b>	(11) <b>1 513 747</b>	(51) <b>B65G 1/02</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SI 01.07.2009		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		SI 24.06.2009			
(11) <b>1 511 767</b>	(51) <b>C07K 14/15</b>	(11) <b>1 513 107</b>	(51) <b>G07B 13/00</b>	(11) <b>1 513 802</b>	(51) <b>C07C 311/13</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	MC 31.08.2009	PL 15.04.2009	FI 19.08.2009	PT 21.12.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 511 815</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>				
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009				



(11) <b>1 516 488</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
BG 13.08.2009	CH 31.05.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 517 639</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SK 27.05.2009	
FI 13.05.2009	LI 31.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 517 911</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
MC 31.05.2009	PT 13.09.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 29.07.2009	SE 29.07.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 517 662</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	SI 29.07.2009	
(11) <b>1 516 596</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 517 989</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
SI 22.07.2009		(11) <b>1 517 684</b>	(51) <b>A61K 31/409</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 516 755</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(11) <b>1 518 069</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 517 714</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	MC 30.06.2009	PT 22.08.2009
SI 19.08.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 516 801</b>	(51) <b>B62D 9/02</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 518 106</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 517 716</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
SI 05.08.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 516 808</b>	(51) <b>B62K 21/26</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 19.08.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 517 739</b>	(51) <b>B01D 53/56</b>	(11) <b>1 518 229</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 24.06.2009	PT 24.10.2009	SI 19.08.2009	
(11) <b>1 516 922</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 518 335</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SK 24.06.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) <b>1 517 805</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 01.07.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 518 445</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 517 818</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) <b>1 516 962</b>	(51) <b>E01C 19/48</b>	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 517 832</b>	(51) <b>B63H 1/20</b>	MC 30.06.2009	NL 06.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 06.05.2009	
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 518 464</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 517 833</b>	(51) <b>B63H 21/38</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(11) <b>1 516 967</b>	(51) <b>E02F 9/08</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	BG 20.08.2009	CH 31.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	SI 26.08.2009	
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 20.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 518 527</b>	(51) <b>A61F 13/494</b>
SI 26.08.2009		MC 31.05.2009	NL 20.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(11) <b>1 517 239</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	FI 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 518 535</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	SK 20.05.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
SI 29.07.2009		(11) <b>1 517 900</b>	(51) <b>C07D 295/15</b>	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) <b>1 517 494</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009				
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009				
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009				



(11) <b>1 518 568</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	MC 30.06.2009	RO 15.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SK 15.04.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 03.06.2009			
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009				
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009				
(11) <b>1 518 574</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>1 518 963</b>	(51) <b>E01B 9/68</b>	(11) <b>1 520 247</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 27.05.2009	MC 30.06.2009
SI 26.08.2009				PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 518 589</b>	(51) <b>A63B 23/04</b>	(11) <b>1 519 300</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 520 251</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	FI 01.07.2009	MC 31.07.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009				
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
(11) <b>1 518 672</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 519 609</b>	(51) <b>H04W 12/12</b>	(11) <b>1 520 284</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 15.07.2009		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		SK 22.04.2009		SK 08.04.2009	
(11) <b>1 518 680</b>	(51) <b>B41J 2/06</b>	(11) <b>1 519 634</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 520 336</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 29.07.2009	MC 31.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SI 05.08.2009		SI 29.07.2009			
(11) <b>1 518 692</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 519 746</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 520 349</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	MC 31.07.2009	PT 15.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SI 12.08.2009				MC 30.06.2009	NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
				SK 01.04.2009	
(11) <b>1 518 722</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 519 749</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 520 484</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009		
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
SK 13.05.2009		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 518 744</b>	(51) <b>B60N 2/235</b>	(11) <b>1 519 872</b>	(51) <b>B63G 13/02</b>	(11) <b>1 520 507</b>	(51) <b>A47L 23/26</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IE 22.04.2009	MC 30.06.2009	IE 22.04.2009	MC 31.08.2009
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 518 791</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 519 967</b>	(51) <b>C08F 210/18</b>	(11) <b>1 520 537</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
MC 30.06.2009	PL 24.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	FI 03.06.2009	MC 30.06.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SK 24.06.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SK 03.06.2009			
(11) <b>1 518 805</b>	(51) <b>B65H 23/04</b>	(11) <b>1 520 130</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>		
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009		



SI 19.08.2009		(11) <b>1 523 652</b>	(51) <b>G01B 7/34</b>	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(11) <b>1 522 516</b>	(51) <b>B65H 67/04</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 524 270</b>	(51) <b>C07D 311/62</b>
FI 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IE 01.04.2009	MC 31.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
SI 26.08.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 522 539</b>	(51) <b>C07D 307/87</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) DK 24.01.2007					
(11) <b>1 522 561</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 523 712</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 524 284</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	EE 13.05.2009	IE 13.05.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
MC 31.08.2009	PL 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SK 13.05.2009	
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009		
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 524 321</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SK 27.05.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
		SK 27.05.2009		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 522 656</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	(11) <b>1 523 760</b>	(51) <b>H01J 61/44</b>	FI 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SI 01.07.2009	
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 524 363</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	MC 31.07.2009	PT 02.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SK 01.04.2009			
SK 03.06.2009				(11) <b>1 524 483</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>
		(11) <b>1 523 800</b>	(51) <b>H02K 13/10</b>	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(11) <b>1 522 660</b>	(51) <b>E05B 63/06</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IE 13.05.2009	MC 31.07.2009		
SI 29.07.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 524 503</b>	(51) <b>G01D 5/36</b>
		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009
(11) <b>1 522 670</b>	(51) <b>E06B 3/667</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009			PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 523 879</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>	SI 29.07.2009	
IE 20.05.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009		
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 524 552</b>	(51) <b>G03C 7/30</b>
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	FI 15.04.2009	PL 15.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 522 933</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009			SE 19.08.2009	
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(11) <b>1 523 885</b>	(51) <b>A01K 15/02</b>		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(11) <b>1 524 732</b>	(51) <b>H01R 13/622</b>
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 523 916</b>	(51) <b>A47L 5/24</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.07.2009		(11) <b>1 524 833</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>
(11) <b>1 523 342</b>	(51) <b>A61L 27/12</b>			(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	(11) <b>1 524 023</b>	(51) <b>B01D 53/34</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SI 22.07.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
		BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(11) <b>1 523 474</b>	(51) <b>C07D 209/48</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 17.08.2009	PL 06.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 524 871</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009			(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
SI 01.07.2009		(11) <b>1 524 084</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
		(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 523 503</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
MC 31.07.2009	PT 15.09.2009				
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 524 241</b>	(51) <b>C01B 17/66</b>	(11) <b>1 524 945</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
		CY 26.08.2009	NL 26.08.2009		



CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 526 875</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 525 069</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SK 06.05.2009		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 525 770</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 526 949</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>
SK 15.04.2009		SI 19.08.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 525 100</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 525 986</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) BE 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
FI 10.06.2009	MC 31.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 527 175</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
PT 10.10.2009	SK 10.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 525 164</b>	(51) <b>C02F 1/68</b>	SI 26.08.2009		BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 526 036</b>	(51) <b>B60P 1/26</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	IE 08.04.2009	PL 08.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SK 27.05.2009	
(11) <b>1 525 219</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 527 341</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SK 08.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 526 257</b>	(51) <b>F01L 13/06</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 525 352</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 526 508</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 527 388</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
IE 20.05.2009	LI 31.05.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 03.06.2009	MC 30.06.2009
MC 31.05.2009	NL 20.05.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
RO 20.05.2009	SK 20.05.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 525 451</b>	(51) <b>G01N 21/07</b>	(11) <b>1 526 644</b>	(51) <b>H03K 17/94</b>	(11) <b>1 527 504</b>	(51) <b>H02G 3/20</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 12.08.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 527 540</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 525 478</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	SI 26.08.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 526 681</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009
FI 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
SI 12.08.2009		FI 15.07.2009	PT 15.11.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 525 592</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 526 810</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 527 564</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
FI 13.05.2009	MC 30.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
(11) <b>1 525 725</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	SK 15.04.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 526 841</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	SK 08.04.2009	
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) <b>1 527 633</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
SI 05.08.2009		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(11) <b>1 525 767</b>	(51) <b>H04W 16/28</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009

PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 529 173</b>	(51) <b>F16F 9/504</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 528 856</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
SK 13.05.2009		(84) BG 22.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 527 660</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	IE 08.04.2009	MC 31.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
IE 22.04.2009	MC 31.07.2009	IE 22.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 529 259</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(11) <b>1 527 736</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 528 925</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 22.07.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 529 522</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>
(11) <b>1 527 743</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>	MC 31.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	PT 22.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 22.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SK 22.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 528 930</b>	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 527 823</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(51) <b>A61K 38/36</b>	(11) <b>1 529 564</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	MC 31.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	RO 15.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 15.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SI 29.07.2009		(11) <b>1 528 944</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 527 905</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>	(84) AT 15.07.2009	(11) <b>1 529 678</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	SI 15.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 528 966</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SI 05.08.2009		(84) BG 15.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 528 153</b>	(51) <b>E01C 11/22</b>	EE 15.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 529 724</b>	(51) <b>B62K 19/32</b>
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PT 15.09.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 15.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 528 197</b>	(51) <b>E05B 63/20</b>	(11) <b>1 528 980</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 08.10.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 08.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SI 08.07.2009	SK 29.04.2009	
(11) <b>1 528 315</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 529 037</b>	(11) <b>1 529 761</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PT 15.11.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 529 899</b>	(51) <b>E04F 21/24</b>
SI 05.08.2009		(11) <b>1 529 124</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(11) <b>1 528 705</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(84) MC 31.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	BG 01.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 01.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 12.07.2009	RO 22.04.2009	PT 22.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IE 01.04.2009	SI 22.04.2009	SI 22.04.2009
MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 530 273</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SK 01.04.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 529 140</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
(11) <b>1 528 715</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>	(84) MC 31.08.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	CZ 29.04.2009	IE 27.05.2009	RO 27.05.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 29.04.2009	PL 27.05.2009	SI 27.05.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 29.04.2009	RO 27.05.2009	
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 29.08.2009	SE 27.08.2009	
		SE 29.07.2009	SK 27.05.2009	
		SK 29.04.2009		





(11) <b>1 531 822</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 533 329</b>	(51) <b>C08G 18/76</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 531 832</b>	(51) <b>A61K 31/702</b>	(11) <b>1 532 661</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 533 454</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>
FI 15.04.2009	MC 30.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SK 15.04.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) <b>1 531 960</b>	(51) <b>B23K 13/00</b>	(11) <b>1 532 720</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 533 578</b>	(51) <b>F24F 13/32</b>
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IE 15.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
SI 01.07.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 531 993</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 532 884</b>	(51) <b>A41G 1/00</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IE 15.04.2009	MC 31.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 533 801</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(11) <b>1 532 058</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 10.09.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 533 864</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>1 532 922</b>	(51) <b>A61B 3/113</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SK 10.06.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 532 105</b>	(51) <b>C07C 233/87</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SK 24.06.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 533 937</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009
FI 10.06.2009	MC 31.07.2009	SK 29.04.2009		IS 29.11.2009	PT 29.11.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 533 220</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>	SI 29.07.2009	
SK 10.06.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 534 069</b>	(51) <b>A01N 27/00</b>
(11) <b>1 532 156</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 533 244</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 532 248</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(84) BG 03.09.2009		SK 08.04.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(11) <b>1 533 275</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 534 153</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
FI 01.04.2009	MC 31.07.2009	IS 26.12.2009	NL 26.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 26.08.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 532 303</b>	(51) <b>D03D 51/02</b>	(11) <b>1 533 293</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 534 359</b>	(51) <b>A61M 1/34</b>
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IS 19.12.2009	NL 19.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009
SI 08.07.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 532 323</b>	(51) <b>E04B 1/21</b>	(11) <b>1 533 301</b>	(51) <b>C07D 229/00</b>	IE 29.04.2009	MC 31.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 534 583</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>
SI 05.08.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
(11) <b>1 532 331</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009			MC 31.07.2009	PT 20.09.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009			RO 20.05.2009	SI 20.05.2009
IE 08.04.2009	MC 31.08.2009			SK 20.05.2009	



IS 24.10.2009	NL 24.06.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 537 292</b>	(51) <b>E21B 21/10</b>
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 536 465</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(11) <b>1 537 030</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IS 08.11.2009	PL 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 536 709</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 537 324</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SK 13.05.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 537 075</b>	(51) <b>C07C 275/26</b>	(11) <b>1 537 326</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 536 710</b>	(51) <b>A43B 7/08</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 537 354</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	SI 01.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 537 123</b>	(51) <b>C07D 491/06</b>	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SK 17.06.2009		MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 536 768</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 537 554</b>	(51) <b>G09G 3/00</b>
MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	SK 29.04.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 537 173</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 536 808</b>	(51) <b>A61K 36/75</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	MC 31.08.2009	PT 02.09.2009	SK 13.05.2009	
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 537 641</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(11) <b>1 536 833</b>	(51) <b>A61K 39/40</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 537 206</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 29.07.2009
FI 01.07.2009	MC 31.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 29.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 537 679</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(11) <b>1 536 840</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	SK 06.05.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 537 270</b>	(51) <b>D06F 75/28</b>	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
SI 26.08.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) BG 13.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 536 876</b>	(51) <b>B01D 36/00</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 537 836</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	SK 13.05.2009		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 537 285</b>	(51) <b>E05C 17/48</b>	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SK 01.04.2009		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 536 969</b>	(51) <b>B60K 17/00</b>	FI 01.07.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 537 844</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	SI 01.07.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 537 286</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	FI 24.06.2009	PT 24.10.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 537 024</b>	(51) <b>B65C 9/02</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 24.06.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 537 913</b>	(51) <b>B01J 31/28</b>
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	IE 15.04.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
FI 27.05.2009	MC 31.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009





FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 542 047</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
(11) <b>1 540 474</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 541 017</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	IS 05.12.2009	PL 05.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
		PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 540 478</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 541 035</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	(11) <b>1 542 102</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 24.10.2009	NL 24.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 24.06.2009	
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 540 494</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 541 245</b>	(51) <b>B05C 1/02</b>	(11) <b>1 542 160</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009			PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 540 510</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 541 491</b>	(51) <b>B65D 75/28</b>	(11) <b>1 542 194</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	FI 13.05.2009	MC 31.07.2009
		LT 20.05.2009	PL 20.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SE 13.08.2009	SK 13.05.2009
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
		SK 20.05.2009			
(11) <b>1 540 533</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 541 611</b>	(51) <b>C08G 63/692</b>	(11) <b>1 542 394</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SI 01.07.2009				LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
				PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 540 766</b>	(51) <b>H01Q 3/01</b>	(11) <b>1 541 686</b>	(51) <b>C12N 15/19</b>	(11) <b>1 542 409</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BE 10.06.2009	BG 10.09.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 10.09.2009	SK 10.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 540 842</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 541 704</b>	(51) <b>G22F 1/04</b>	(11) <b>1 542 744</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SK 24.06.2009	
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009				
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
(11) <b>1 540 921</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 541 725</b>	(51) <b>D01D 5/24</b>	(11) <b>1 542 902</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	IS 26.12.2009	NL 26.08.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009
FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009		
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009				
(11) <b>1 540 980</b>	(51) <b>H04W 28/22</b>	(11) <b>1 542 012</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 542 981</b>	(51) <b>C07D 277/82</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) NL 22.07.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009		
		SI 12.08.2009			
				(11) <b>1 542 990</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
				(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009

BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LT 29.04.2009	PL 29.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SI 15.07.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 544 175</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>	SK 29.04.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
(11) <b>1 542 994</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 545 071</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 15.07.2009		SI 08.07.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009				
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 544 178</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 545 237</b>	(51) <b>A23J 3/22</b>
SK 29.04.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
		NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 24.06.2009	MC 31.08.2009
(11) <b>1 543 016</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>			NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 544 219</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PT 22.11.2009	SK 24.06.2009	
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009				
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 544 265</b>	(51) <b>C09D 11/18</b>		
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 545 249</b>	(51) <b>A24B 15/24</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.07.2009
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
(11) <b>1 543 065</b>	(51) <b>C08G 77/20</b>			NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009	(11) <b>1 544 296</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009		
SK 06.05.2009		CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 545 254</b>	(51) <b>A43B 7/28</b>
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(11) <b>1 543 438</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 02.11.2009	SI 01.07.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 545 376</b>	(51) <b>A61B 19/08</b>
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SK 15.04.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
SK 06.05.2009				PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
		(11) <b>1 544 298</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>		
(11) <b>1 543 741</b>	(51) <b>A45D 2/48</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 545 388</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	SI 05.08.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 545 753</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
(11) <b>1 543 785</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	SK 27.05.2009		(84) BG 12.11.2009	(84) DK 12.08.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009			ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 544 358</b>	(51) <b>E02F 9/04</b>	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009		
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 545 782</b>	(51) <b>B02C 19/00</b>
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
SI 05.08.2009		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	ES 23.11.2009	MC 31.08.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) <b>1 543 846</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>				
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 544 504</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>	(11) <b>1 545 783</b>	(51) <b>B02C 19/00</b>
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 26.12.2009	NL 26.08.2009	ES 23.11.2009	MC 31.08.2009
SI 19.08.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) <b>1 543 867</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>				
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 544 653</b>	(51) <b>G02B 15/173</b>	(11) <b>1 545 784</b>	(51) <b>B02C 19/00</b>
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	MC 31.08.2009	NL 10.06.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009			SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 544 667</b>	(51) <b>G02B 27/58</b>	SK 10.06.2009	
SK 13.05.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009		
		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 545 849</b>	(51) <b>B28D 1/22</b>
(11) <b>1 544 116</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009				



EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 547 047</b>	(51) <b>G08G 1/054</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 546 273</b>	(51) <b>C09D 167/00</b>	(84) BE 27.05.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	CZ 27.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 545 863</b>	(51) <b>B29C 53/02</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 27.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	FI 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 27.09.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 27.05.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 547 065</b>
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 546 302</b>	(51) <b>C12N 9/76</b>	(84) AT 29.07.2009
SI 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 12.08.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 545 918</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	PT 12.12.2009	ES 23.11.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SI 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 547 066</b>
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 546 469</b>	(51) <b>E02D 31/00</b>	(84) AT 12.08.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	FI 12.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 545 973</b>	(51) <b>B64D 17/02</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 547 152</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009	(84) MC 31.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	BE 08.04.2009
FI 08.04.2009	MC 31.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CZ 08.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 546 577</b>	EE 08.04.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 546 577</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>	FI 08.04.2009
(11) <b>1 545 978</b>	(51) <b>B65B 9/08</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	SE 08.07.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 547 191</b>	SK 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 546 616</b>	(51) <b>F24J 2/07</b>	(11) <b>1 547 191</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) AT 29.04.2009
MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	BG 29.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	DK 29.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 20.05.2009	MC 30.06.2009	EE 29.04.2009
SK 27.05.2009	(11) <b>1 545 990</b>	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	ES 09.08.2009
(84) AT 22.07.2009	(51) <b>G09F 3/03</b>	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	MC 31.08.2009
ES 02.11.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PT 29.08.2009
MC 31.08.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 546 669</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>	SK 29.04.2009
PT 22.11.2009	NL 22.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(11) <b>1 547 289</b>
SI 22.07.2009	SE 22.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) <b>1 546 069</b>	(51) <b>C07C 2/32</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 29.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 29.04.2009
BG 27.08.2009	DK 27.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 29.04.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 29.04.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	RO 29.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 546 750</b>	(51) <b>G01R 33/38</b>	SI 29.04.2009
SK 27.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 547 323</b>
(11) <b>1 546 090</b>	(51) <b>C07C 235/72</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 26.10.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 15.07.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 546 989</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	SE 15.07.2009
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 547 413</b>
SK 24.06.2009	(84) DK 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) <b>1 546 094</b>	(51) <b>C07C 409/08</b>	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	BG 06.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	NL 13.05.2009	RO 13.05.2009	DK 06.05.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 17.08.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 547 011</b>	SE 06.05.2009
MC 31.07.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 547 011</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	NL 06.05.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PT 06.09.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SE 06.08.2009
(11) <b>1 546 207</b>	(51) <b>C08B 3/00</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 547 436</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) AT 15.07.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	FI 15.07.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 15.11.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 547 439</b>	SI 15.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 547 439</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
EE 01.04.2009	DK 01.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	CY 26.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	NL 26.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			PT 28.12.2009

SI 26.08.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 548 287</b>	(51) <b>F15B 11/00</b>
(11) <b>1 547 459</b>	(51) <b>A01G 3/00</b>	SK 22.04.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 547 833</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SI 08.04.2009	
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 548 293</b>	(51) <b>F15B 21/04</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) IS 05.12.2009
SK 27.05.2009		SK 17.06.2009		LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) <b>1 547 545</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 547 923</b>	(51) <b>B64G 1/44</b>	(11) <b>1 548 635</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 06.05.2009	PL 06.05.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SK 06.05.2009			
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			(11) <b>1 548 838</b>	(51) <b>H01L 29/417</b>
(11) <b>1 547 548</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	(11) <b>1 548 014</b>	(51) <b>C07D 307/30</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SK 15.04.2009		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 547 549</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 548 029</b>	(51) <b>C07K 7/64</b>	(11) <b>1 548 842</b>	(51) <b>H01L 29/792</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IE 15.04.2009	LI 31.05.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	MC 31.05.2009	PL 15.04.2009	LT 10.06.2009	NL 10.06.2009
SI 26.08.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
		SK 15.04.2009		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 547 634</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 548 213</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	(11) <b>1 548 962</b>	(51) <b>H04B 15/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
IS 15.11.2009	NL 15.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
				NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(11) <b>1 547 643</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>	(11) <b>1 548 215</b>	(51) <b>E05B 65/16</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SK 20.05.2009	
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 08.04.2009	IS 08.08.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 548 995</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009			BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 547 671</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>	(11) <b>1 548 241</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009		
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	MC 31.08.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 549 267</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
		SK 22.04.2009		BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
				DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 547 797</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	(11) <b>1 548 278</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 549 305</b>	(51) <b>A61K 31/17</b>
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009				

BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 549 995</b>	(51) <b>G02F 1/01</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 550 598</b>	(51) <b>B62D 1/16</b>
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
SK 22.04.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>1 549 341</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 550 077</b>	(51) <b>B41M 5/24</b>	(11) <b>1 550 656</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
SK 01.04.2009		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(11) <b>1 549 556</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(11) <b>1 550 286</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 550 672</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>1 549 599</b>	(51) <b>C07C 43/23</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(11) <b>1 550 346</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	(11) <b>1 550 801</b>	(51) <b>F02B 43/00</b>
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 549 624</b>	(51) <b>C07D 277/20</b>	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 550 378</b>	(51) <b>A23L 1/36</b>	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SK 13.05.2009	
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 550 876</b>	(51) <b>G01R 27/26</b>
SK 13.05.2009		SK 03.06.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) <b>1 549 628</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	(11) <b>1 550 409</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	SI 15.07.2009	
(11) <b>1 549 679</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 551 026</b>	(51) <b>G11B 23/04</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 549 778</b>	(51) <b>C22C 21/12</b>	(11) <b>1 550 411</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 19.08.2009		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SK 27.05.2009	
(11) <b>1 549 798</b>	(51) <b>D06P 1/52</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 551 215</b>	(51) <b>A01D 34/416</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 550 413</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 549 811</b>	(51) <b>E04G 1/00</b>	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 551 222</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 549 890</b>	(51) <b>F25D 7/00</b>	(11) <b>1 550 430</b>	(51) <b>A61K 8/891</b>	(11) <b>1 551 263</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
		LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009



SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
SK 01.04.2009				SI 29.07.2009	
(11) <b>1 551 351</b>	(51) <b>A61G 21/00</b>	(11) <b>1 551 704</b>	(51) <b>B63H 23/34</b>	(11) <b>1 552 195</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
FI 03.06.2009	MC 30.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009			NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 551 830</b>	(51) <b>C07D 413/06</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SK 24.06.2009	
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009		
(11) <b>1 551 403</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>	RO 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 552 241</b>	(51) <b>F42B 10/52</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 551 865</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
		MC 31.07.2009	NL 22.04.2009		
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 552 321</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>
(11) <b>1 551 471</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SK 22.04.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009			NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 552 018</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SE 29.07.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009		
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 552 323</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
SK 01.04.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	EE 13.05.2009	PT 13.09.2009
				RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
				SK 13.05.2009	
(11) <b>1 551 480</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>	(11) <b>1 552 044</b>	(51) <b>D01D 5/12</b>		
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 552 405</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 27.05.2009	MC 30.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 551 481</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 552 157</b>	(51) <b>A62C 25/00</b>	(11) <b>1 552 603</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 01.07.2009	MC 31.08.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SK 10.06.2009			
(11) <b>1 551 522</b>	(51) <b>B01D 3/14</b>	(11) <b>1 552 170</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 552 675</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
BG 01.07.2009	DK 01.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) <b>1 551 631</b>	(51) <b>B41F 15/44</b>	(11) <b>1 552 181</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	(11) <b>1 552 717</b>	(51) <b>H04W 92/12</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	FI 17.06.2009	MC 31.08.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
		SK 03.06.2009		SK 17.06.2009	
(11) <b>1 551 635</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 552 191</b>	(51) <b>B23F 7/00</b>	(11) <b>1 552 732</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	MC 31.08.2009	NL 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 03.06.2009	PT 03.10.2009				
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009				

IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SK 22.04.2009		SK 22.04.2009		MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 552 738</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>	(11) <b>1 553 083</b>	(51) <b>C07C 405/00</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SK 27.05.2009	
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 554 001</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009			BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 552 791</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 553 172</b>	(51) <b>C12N 9/22</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009		
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 554 053</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(11) <b>1 552 852</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 553 393</b>	(51) <b>G01M 7/08</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
FI 29.04.2009	MC 31.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 554 078</b>	(51) <b>B23P 11/00</b>
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 26.08.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(11) <b>1 552 869</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>	(11) <b>1 553 568</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009		
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 554 120</b>	(51) <b>B41F 7/30</b>
LT 01.04.2009	PL 01.04.2009			(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 553 644</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	IE 01.04.2009	PT 02.09.2009
SK 01.04.2009		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SK 01.04.2009	
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
		MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 554 221</b>	(51) <b>C01B 33/148</b>
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
		SK 22.04.2009		PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 552 972</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 553 692</b>	(51) <b>H02P 27/12</b>	(11) <b>1 554 229</b>	(51) <b>C04B 41/50</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SI 08.07.2009	
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 554 304</b>	(51) <b>C07J 63/00</b>
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 22.07.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SK 22.04.2009		BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009			EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
		(11) <b>1 553 860</b>	(51) <b>A47C 7/50</b>	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
		CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009		
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 554 365</b>	(51) <b>C10L 1/14</b>
		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
				DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 552 987</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	(11) <b>1 553 882</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 29.04.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009		
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 554 382</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
SI 15.07.2009		MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		SK 29.04.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 553 003</b>	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>1 553 902</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009				
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009				
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009				
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009				

SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 554 899</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 554 404</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	CY 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 556 206</b>	(51) <b>B29C 73/16</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 554 947</b>	(51) <b>A45D 44/22</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SI 19.08.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 556 404</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 554 407</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SI 29.07.2009		SK 15.04.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) <b>1 554 480</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(11) <b>1 555 055</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>	SK 06.05.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(11) <b>1 556 417</b>	(51) <b>C08F 4/60</b>
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 01.04.2009	PL 01.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SK 10.06.2009	
		SK 01.04.2009		(11) <b>1 556 426</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>
(11) <b>1 554 524</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) <b>1 555 127</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 554 533</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	(11) <b>1 555 195</b>	(51) <b>B62J 6/00</b>	SK 29.04.2009	
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(11) <b>1 556 505</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 554 541</b>	(51) <b>G01C 11/00</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SK 27.05.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 556 633</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009			(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) <b>1 555 924</b>	(51) <b>A47K 11/00</b>	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SK 13.05.2009		FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 554 723</b>	(51) <b>G11B 7/14</b>	(11) <b>1 555 929</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 556 694</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009			PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 555 952</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	SK 22.04.2009	
		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 556 718</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>
(11) <b>1 554 760</b>	(51) <b>H01L 31/00</b>	SI 08.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009			BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 555 998</b>	(51) <b>C07C 17/10</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 19.08.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 554 773</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 556 166</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 556 871</b>	(51) <b>H01F 1/22</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009		
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009		
SI 19.08.2009		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009		





ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 559 583</b>	(51) <b>B60B 1/00</b>
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SI 12.08.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			BG 17.09.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 558 460</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 558 727</b>	(51) <b>C12N 9/06</b>	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SK 17.06.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 12.08.2009		(11) <b>1 559 595</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>
(11) <b>1 558 471</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 558 770</b>	(51) <b>C21D 9/56</b>	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	EE 17.06.2009	IE 17.06.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 17.10.2009	SI 17.06.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 558 877</b>	(51) <b>F24F 6/02</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 12.08.2009		(11) <b>1 559 835</b>	(51) <b>D21H 23/78</b>
(11) <b>1 558 515</b>	(51) <b>B66B 23/00</b>	(11) <b>1 558 923</b>	(51) <b>G01N 27/30</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 19.07.2009	IE 08.04.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009			PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009			SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 558 567</b>	(51) <b>C07C 233/29</b>	(11) <b>1 558 949</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>1 560 463</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SK 24.06.2009				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(11) <b>1 558 575</b>	(51) <b>C07D 209/88</b>	(11) <b>1 558 956</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009	SK 01.04.2009	
BG 22.07.2009	DK 22.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009		
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 560 482</b>	(51) <b>A01G 3/02</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 05.08.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 559 239</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	IE 03.06.2009	RO 03.06.2009
(11) <b>1 558 635</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SK 03.06.2009	
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009		
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 560 517</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
SI 15.07.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 558 643</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) EE 27.05.2009	SK 17.06.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009			SI 12.08.2009	
SK 27.05.2009		(11) <b>1 559 318</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 560 523</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 558 665</b>	(51) <b>C08G 64/34</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 24.06.2009	PT 24.10.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 560 524</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
SK 22.04.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 558 689</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>	(11) <b>1 559 393</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) <b>1 560 563</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 558 701</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SI 01.07.2009	
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 559 432</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 560 672</b>	(51) <b>B22D 19/14</b>
		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
		NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
				PT 10.10.2009	RO 10.06.2009

SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 561 477</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>
SK 10.06.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 560 721</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	SK 08.04.2009		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 560 997</b>	(51) <b>E06B 3/02</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PT 22.11.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 22.07.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 560 998</b>	(51) <b>E06B 3/02</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PT 22.11.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 22.07.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			SK 06.05.2009	
(11) <b>1 560 724</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 561 015</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>	(11) <b>1 561 504</b>	(51) <b>B01D 29/33</b>
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
SI 26.08.2009		PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
		SI 01.07.2009		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 560 804</b>	(51) <b>C07C 201/02</b>	(11) <b>1 561 102</b>	(51) <b>G01N 30/72</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SK 06.05.2009	
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 561 533</b>	(51) <b>B23D 23/00</b>
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
SK 29.04.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(11) <b>1 560 808</b>	(51) <b>C07C 253/34</b>	(11) <b>1 561 106</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009		
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 561 856</b>	(51) <b>D21C 3/24</b>
		SK 22.04.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 560 837</b>	(51) <b>C07H 15/18</b>	(11) <b>1 561 200</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	ES 19.07.2009	IS 08.08.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
(11) <b>1 560 838</b>	(51) <b>C07H 19/06</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 561 289</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 561 946</b>	(51) <b>H02P 9/10</b>
FI 13.05.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	CY 19.08.2009	IS 19.12.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 10.06.2009	ES 10.06.2009	LT 19.08.2009	
(11) <b>1 560 899</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 561 992</b>	(51) <b>F16L 59/153</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 10.06.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		(11) <b>1 561 331</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) <b>1 560 903</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	SK 13.05.2009	
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 562 101</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
SI 19.08.2009		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
(11) <b>1 560 954</b>	(51) <b>D01F 8/00</b>			BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 561 409</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 10.06.2009	NL 10.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 15.07.2009		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 561 440</b>	(51) <b>A61F 9/008</b>	(11) <b>1 562 165</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>
(11) <b>1 560 972</b>	(51) <b>D06M 15/643</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 08.04.2009		LT 17.06.2009	NL 17.06.2009





PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 564 525</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>
(11) <b>1 563 243</b>	(51) <b>F41C 27/00</b>	(11) <b>1 563 889</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 20.05.2009	NL 20.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(11) <b>1 563 568</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 564 607</b>	(51) <b>G04B 3/04</b>
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 564 003</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
SE 10.09.2009	SK 10.06.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
(11) <b>1 563 634</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	(11) <b>1 564 653</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 564 045</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 563 659</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 564 754</b>	(51) <b>G11C 16/16</b>
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
(11) <b>1 563 683</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	SK 08.04.2009	(11) <b>1 564 060</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 564 060</b>	(51) <b>B60K 25/06</b>	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 564 775</b>	(51) <b>H01J 5/54</b>
SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(11) <b>1 563 705</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 02.11.2009	SI 01.07.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 564 072</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 564 777</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(11) <b>1 563 708</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 565 208</b>	(51) <b>A61K 38/44</b>
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 564 144</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SK 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 563 783</b>	(51) <b>A47L 5/24</b>	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 565 284</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 564 145</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 564 475</b>	(51) <b>F16L 55/027</b>	(11) <b>1 565 300</b>
(11) <b>1 563 801</b>	(51) <b>A61C 1/18</b>	(11) <b>1 564 475</b>	(51) <b>F16L 55/027</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	(11) <b>1 565 300</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009





SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 566 866</b>	(51) <b>H01S 3/08</b>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 26.08.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 567 176</b>	(51) <b>A61K 35/58</b>	SK 27.05.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 567 479</b>	(51) <b>C07C 235/20</b>
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		SK 22.04.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 566 922</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>1 567 189</b>	(51) <b>A61K 39/015</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 567 524</b>	(51) <b>C07D 417/06</b>
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009		
		SK 27.05.2009		(11) <b>1 567 534</b>	(51) <b>C07F 9/6564</b>
(11) <b>1 566 943</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 567 250</b>	(51) <b>B01D 71/64</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 01.07.2009	PT 02.11.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 01.07.2009	
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 567 561</b>	(51) <b>C08F 4/6592</b>
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SK 29.04.2009		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009			DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
				ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(11) <b>1 566 983</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	(11) <b>1 567 312</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	BG 24.09.2009	EE 24.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009		
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 567 668</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
				PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 567 018</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 567 322</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009		
PT 02.11.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 567 672</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(11) <b>1 567 082</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 567 364</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SK 22.04.2009	
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009		
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 567 713</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
		IE 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 567 087</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SK 22.04.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 02.09.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 567 380</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 567 145</b>	(51) <b>A61K 31/35</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009		
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 567 784</b>	(51) <b>F16D 65/54</b>
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			MC 31.08.2009	NL 29.04.2009
SK 03.06.2009		(11) <b>1 567 415</b>	(51) <b>B65B 27/08</b>	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 567 150</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	SK 29.04.2009	
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009		
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 567 806</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009			(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 567 471</b>	(51) <b>C07C 57/07</b>	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
		(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 567 156</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		

SI 12.08.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 569 298</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
(11) <b>1 567 899</b>	(51) <b>G02B 6/255</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 568 599</b>	(51) <b>B63B 59/04</b>	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 567 913</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 569 396</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
SI 29.07.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
(11) <b>1 568 124</b>	(51) <b>H03D 3/24</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 568 649</b>	(51) <b>B66C 21/00</b>	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 19.08.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 569 499</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) <b>1 568 192</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SK 15.04.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 568 683</b>	(51) <b>C07C 211/53</b>	(11) <b>1 569 507</b>	(51) <b>A01C 11/00</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009
SK 15.04.2009		LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 568 356</b>	(51) <b>A61K 35/20</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 06.05.2009	
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 569 560</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>
SK 01.04.2009		(11) <b>1 568 768</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(11) <b>1 568 435</b>	(51) <b>B23K 26/067</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
IE 15.04.2009	NL 15.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 568 851</b>	(51) <b>F01L 1/24</b>	(11) <b>1 569 572</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
SK 15.04.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(11) <b>1 568 491</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SI 01.07.2009		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	(11) <b>1 568 950</b>	(51) <b>F24J 2/52</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 569 628</b>	(51) <b>A61K 31/01</b>
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 568 542</b>	(51) <b>B60R 9/06</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 22.07.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 569 672</b>	(51) <b>A61K 36/23</b>
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 08.04.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 568 961</b>	(51) <b>F28F 27/02</b>	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SI 19.08.2009	
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 01.07.2009		(11) <b>1 569 793</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 569 105</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
SK 29.04.2009		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 568 595</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 569 828</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			FI 15.04.2009	IE 15.04.2009

NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 570 946</b>	(51) <b>B23Q 3/157</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
(11) <b>1 569 848</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>	(11) <b>1 570 415</b>	(51) <b>G06F 3/044</b>	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 10.06.2009	NL 10.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SI 12.08.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		SI 19.08.2009			
(11) <b>1 569 852</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>	(11) <b>1 570 436</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	(11) <b>1 570 956</b>	(51) <b>B25B 23/142</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
SK 10.06.2009		SK 10.06.2009			
(11) <b>1 569 882</b>	(51) <b>C07C 2/66</b>	(11) <b>1 570 488</b>	(51) <b>G11C 17/16</b>	(11) <b>1 571 037</b>	(51) <b>B60N 2/34</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009		
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
(11) <b>1 569 902</b>	(51) <b>C07D 209/22</b>	(11) <b>1 570 584</b>	(51) <b>H04W 52/22</b>	(11) <b>1 571 064</b>	(51) <b>B62D 1/22</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009			SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009				
SK 06.05.2009					
(11) <b>1 569 945</b>	(51) <b>C07F 7/16</b>	(11) <b>1 570 711</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(11) <b>1 571 091</b>	(51) <b>B65B 51/14</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SK 10.06.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 570 036</b>	(51) <b>C10M 175/00</b>	(11) <b>1 570 801</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 571 202</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
ES 16.11.2009	PT 05.12.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SI 05.08.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
		MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009		
		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
(11) <b>1 570 123</b>	(51) <b>D06P 1/52</b>	(11) <b>1 570 824</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 571 247</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 12.08.2009		SK 24.06.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>1 570 260</b>	(51) <b>G01N 27/411</b>	(11) <b>1 570 917</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>	(11) <b>1 571 687</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	FI 10.06.2009	PT 10.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SK 08.04.2009		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 570 335</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 570 924</b>	(51) <b>B21C 37/00</b>	(11) <b>1 571 817</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 12.08.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
				IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
				NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009



SK 08.04.2009		(11) <b>1 572 473</b>	(51) <b>B60C 11/11</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 571 919</b>	(51) <b>A23L 1/03</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 573 018</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	ES 19.10.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
SI 26.08.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 571 985</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 572 476</b>	(51) <b>B60G 9/00</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BE 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SK 15.04.2009	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 573 049</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>
SK 01.04.2009		SK 22.04.2009		(84) BG 29.07.2009	(84) BE 29.04.2009
(11) <b>1 572 016</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 572 591</b>	(51) <b>C01G 23/00</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 29.04.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 573 152</b>	(51) <b>E04H 12/02</b>
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
				SI 15.07.2009	
(11) <b>1 572 157</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	(11) <b>1 572 611</b>	(51) <b>C07C 37/20</b>	(11) <b>1 573 162</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 22.04.2009	
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 573 169</b>	(51) <b>C09K 8/60</b>
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009			(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 572 197</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 572 631</b>	(51) <b>C07C 255/25</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SI 08.07.2009	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
SI 29.07.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 573 276</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
(11) <b>1 572 204</b>	(51) <b>A61K 31/428</b>	(11) <b>1 572 686</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 10.06.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SK 15.04.2009			
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009			(11) <b>1 573 306</b>	(51) <b>G01N 23/222</b>
SK 29.04.2009				(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(11) <b>1 572 241</b>	(51) <b>A61K 47/14</b>	(11) <b>1 572 816</b>	(51) <b>C09D 5/18</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 26.08.2009	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 08.07.2009		(11) <b>1 573 316</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009			(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 572 823</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SK 01.04.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009		
(11) <b>1 572 281</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 572 897</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 573 325</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 29.07.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(11) <b>1 572 286</b>	(51) <b>A61M 27/00</b>	(11) <b>1 572 968</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 573 559</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>
EE 13.05.2009	SK 13.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
(11) <b>1 572 459</b>	(51) <b>B41F 13/22</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 10.06.2009	MC 31.07.2009
FI 01.07.2009	PT 02.11.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
SI 01.07.2009				RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	SK 10.06.2009

(11) <b>1 573 643</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SI 19.08.2009				SK 20.05.2009	
(11) <b>1 573 648</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 574 182</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 574 564</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009		
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 573 723</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 574 189</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 574 624</b>	(51) <b>E02D 5/80</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SI 08.07.2009		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
		RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SK 06.05.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 573 834</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>	(11) <b>1 574 231</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 574 664</b>	(51) <b>F01C 21/08</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SK 15.04.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
		RO 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SK 06.05.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 573 897</b>	(51) <b>H03D 7/00</b>	(11) <b>1 574 261</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>	(11) <b>1 574 762</b>	(51) <b>F16K 1/22</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 573 973</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 574 292</b>	(51) <b>B25B 7/10</b>	(11) <b>1 574 800</b>	(51) <b>F28D 15/04</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 03.06.2009	BG 03.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	PL 29.04.2009	SE 29.07.2009	SK 03.06.2009	
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	RO 29.04.2009	SK 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 574 013</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 574 394</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 575 152</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SK 17.06.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	
(11) <b>1 574 093</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 574 450</b>	(51) <b>B65D 49/02</b>	(11) <b>1 575 325</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	ES 12.07.2009	IS 01.08.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 01.07.2009		LT 01.04.2009	PL 01.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SK 01.04.2009				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 574 098</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>	(11) <b>1 574 521</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>		
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009		
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009				
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009				
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009				
SI 19.08.2009					
(11) <b>1 574 157</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>				
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009				
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009				
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009				

(11) <b>1 575 377</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
NL 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 577 041</b>	(51) <b>B23F 19/10</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 10.06.2009		(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
SK 15.04.2009				DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 575 383</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>	(11) <b>1 576 000</b>	(51) <b>C07K 7/56</b>	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 13.05.2009	PL 13.05.2009
ES 17.08.2009	PT 06.09.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
RO 06.05.2009		NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
(11) <b>1 575 391</b>	(51) <b>A44C 5/12</b>	(11) <b>1 576 011</b>	(51) <b>A61P 37/06</b>	(11) <b>1 577 073</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009			CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 576 120</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 08.04.2009	PL 08.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 19.08.2009		SK 08.04.2009	
(11) <b>1 575 430</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 576 159</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 577 084</b>	(51) <b>B32B 27/30</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009			PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 576 232</b>	(51) <b>D21F 3/04</b>	(11) <b>1 577 085</b>	(51) <b>B41C 1/00</b>
		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
(11) <b>1 575 522</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009			PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 576 349</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SI 01.07.2009	
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) <b>1 577 101</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
SK 24.06.2009		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 575 533</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SK 29.04.2009		SI 26.08.2009	
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 576 363</b>	(51) <b>G01N 29/06</b>	(11) <b>1 577 107</b>	(51) <b>B41J 25/34</b>
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SK 03.06.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>1 575 633</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 576 633</b>	(51) <b>H01H 9/34</b>	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 577 138</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
SK 17.06.2009				SI 19.08.2009	
(11) <b>1 575 656</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>1 576 785</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 577 178</b>	(51) <b>B60R 22/48</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SI 26.08.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009			IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 577 020</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
		(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 575 881</b>	(51) <b>C12N 1/15</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 577 226</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 577 031</b>	(51) <b>B21D 53/74</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
		(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009		
(11) <b>1 575 981</b>	(51) <b>C07J 9/00</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009		
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		



IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 03.06.2009	PT 03.10.2009
NL 26.08.2009		NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 577 358</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 578 208</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 579 249</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 577 378</b>	(51) <b>C12M 1/42</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 577 396</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 579 541</b>	(51) <b>H01S 5/06</b>
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(11) <b>1 578 214</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	EE 27.05.2009	RO 27.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
LT 10.06.2009	PL 10.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 578 310</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 577 470</b>	(51) <b>E05B 27/00</b>	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 579 571</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 578 579</b>	(51) <b>B29C 39/00</b>	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SK 24.06.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 577 499</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 579 584</b>	(51) <b>H04H 60/73</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	SK 03.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 578 637</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			SK 17.06.2009	
SK 24.06.2009		(11) <b>1 578 657</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	(11) <b>1 579 602</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 577 624</b>	(51) <b>F25B 47/02</b>	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	SI 22.07.2009	
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 579 614</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 10.06.2009		BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 578 818</b>	(51) <b>C08F 30/02</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 27.05.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
		BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) <b>1 577 625</b>	(51) <b>F27D 1/12</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 27.05.2009		(11) <b>1 579 704</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) <b>1 578 893</b>	(51) <b>C11D 1/94</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SI 08.07.2009	
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 579 748</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 577 957</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SK 17.06.2009		NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(11) <b>1 578 964</b>	(51) <b>C12N 9/42</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 579 769</b>	(51) <b>A23C 19/076</b>
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 579 145</b>	(51) <b>F16L 55/04</b>	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
SK 13.05.2009		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 578 189</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>			SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009				

(11) <b>1 579 849</b>	(51) <b>A61Q 1/08</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 580 487</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 13.05.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 579 870</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 580 319</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>	(11) <b>1 580 488</b>	(51) <b>F24C 15/00</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	ES 30.11.2009	IS 19.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 19.08.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009			PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SK 10.06.2009		(11) <b>1 580 320</b>	(51) <b>D21H 17/14</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SK 17.06.2009	
		BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009		
(11) <b>1 579 978</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 580 489</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LT 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SK 27.05.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 579 983</b>	(51) <b>B29C 65/74</b>	(11) <b>1 580 347</b>	(51) <b>E04F 19/04</b>	(11) <b>1 580 491</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SK 01.04.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 580 017</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>	(11) <b>1 580 357</b>	(51) <b>E05B 17/20</b>	(11) <b>1 580 587</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 22.07.2009			
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009				
(11) <b>1 580 041</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 580 369</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 580 659</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SI 08.07.2009		IS 15.08.2009	NL 15.04.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009			PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>1 580 374</b>	(51) <b>E05C 17/04</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SK 20.05.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 580 710</b>	(51) <b>G09F 19/12</b>
(11) <b>1 580 126</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009			SE 15.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 580 393</b>	(51) <b>E06B 7/23</b>	(11) <b>1 580 844</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>
		(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
		IS 08.11.2009	PL 08.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
				IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
				PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 580 201</b>	(51) <b>C08F 220/04</b>	(11) <b>1 580 476</b>	(51) <b>F16L 27/093</b>	(11) <b>1 580 879</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009		
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
		SK 03.06.2009			

DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
ES 24.08.2009	IS 13.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 582 331</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
RO 13.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		LT 17.06.2009	PL 17.06.2009
SK 13.05.2009				RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
		(11) <b>1 581 798</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>		
(11) <b>1 581 120</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 582 461</b>	(51) <b>B64G 1/66</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
(11) <b>1 581 126</b>	(51) <b>A61B 17/50</b>	SK 03.06.2009		(11) <b>1 582 555</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009			(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
FI 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 581 800</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SI 19.08.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(11) <b>1 581 274</b>	(51) <b>A61L 27/26</b>	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SE 22.07.2009	
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009		
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
SI 05.08.2009					
(11) <b>1 581 282</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(11) <b>1 581 878</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 582 651</b>	(51) <b>E04F 13/06</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
				LT 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) <b>1 581 329</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>	(11) <b>1 581 971</b>	(51) <b>H01L 31/115</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 27.05.2009	MC 31.08.2009		
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
SK 03.06.2009		SK 27.05.2009			
(11) <b>1 581 396</b>	(51) <b>B42D 9/06</b>	(11) <b>1 582 044</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 582 657</b>	(51) <b>E04H 4/14</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 581 400</b>	(51) <b>B43K 24/02</b>	(11) <b>1 582 054</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 582 666</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
SK 17.06.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 581 486</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 582 129</b>	(51) <b>A47K 10/06</b>	(11) <b>1 582 681</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 581 607</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	(11) <b>1 582 183</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 582 744</b>	(51) <b>F04B 53/14</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SI 08.07.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 15.07.2009	
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
(11) <b>1 581 712</b>	(51) <b>E05D 15/30</b>	(11) <b>1 582 286</b>	(51) <b>B23K 11/25</b>	(11) <b>1 583 057</b>	(51) <b>G08G 1/04</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
IE 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 08.08.2009	PL 08.04.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009			PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
				SK 08.04.2009	
(11) <b>1 581 759</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>				
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009				
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009				





(11) <b>1 584 949</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	SK 01.04.2009		(11) <b>1 586 566</b>	(51) <b>C07D 251/46</b>
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009			(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 585 987</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SI 01.07.2009		CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) <b>1 585 073</b>	(51) <b>G07F 17/30</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SI 19.08.2009		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009			SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 586 089</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	SK 13.05.2009	
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009		
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	EE 01.04.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 586 568</b>	(51) <b>C07D 301/14</b>
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009			EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 586 096</b>	(51) <b>G11C 8/08</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
SK 27.05.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SI 01.07.2009	
		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009		
(11) <b>1 585 244</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 586 601</b>	(51) <b>C08G 75/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	SK 15.04.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009				
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 586 111</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 586 702</b>	(51) <b>D21F 9/00</b>
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 12.10.2009	IS 01.11.2009
(11) <b>1 585 416</b>	(51) <b>A47J 42/04</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 01.07.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 586 164</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(11) <b>1 586 847</b>	(51) <b>F41A 9/53</b>
SK 15.04.2009		(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
(11) <b>1 585 508</b>	(51) <b>A61K 31/13</b>	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	LT 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SK 06.05.2009			
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009			(11) <b>1 586 887</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 586 273</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 585 619</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 586 954</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
		SK 15.04.2009		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 585 674</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>			IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(11) <b>1 586 376</b>	(51) <b>B01J 29/80</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009		
FI 17.06.2009	MC 31.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 587 075</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
				PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(11) <b>1 585 946</b>	(51) <b>G01F 25/00</b>	(11) <b>1 586 428</b>	(51) <b>A21D 15/06</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 587 368</b>	(51) <b>A01N 53/00</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009
IE 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
SK 08.04.2009				(11) <b>1 587 441</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
		(11) <b>1 586 474</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 585 984</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 27.05.2009	
		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009		

(11) <b>1 587 520</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 588 720</b>	(51) <b>A61L 2/10</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SI 12.08.2009				SI 08.07.2009	
(11) <b>1 587 627</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 588 453</b>	(51) <b>H01P 1/10</b>	(11) <b>1 588 723</b>	(51) <b>A61L 15/26</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SK 20.05.2009				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 587 795</b>	(51) <b>C07D 239/80</b>	(11) <b>1 588 520</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 588 753</b>	(51) <b>B01D 29/07</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009		
SK 13.05.2009					
(11) <b>1 587 805</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 588 525</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>	(11) <b>1 588 828</b>	(51) <b>B29C 59/06</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 08.07.2009		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			SK 03.06.2009	
SK 22.04.2009					
(11) <b>1 587 830</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 588 551</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 588 830</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
				LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
				PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 587 830</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 588 587</b>	(51) <b>H05B 33/00</b>	(11) <b>1 588 918</b>	(51) <b>B61K 7/10</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
		MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
		SI 22.07.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 587 866</b>	(51) <b>C08K 7/02</b>	(11) <b>1 588 599</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>	(11) <b>1 588 932</b>	(51) <b>B62L 1/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
		SK 24.06.2009			
(11) <b>1 587 915</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 588 629</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(11) <b>1 588 953</b>	(51) <b>B65D 33/08</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
ES 26.10.2009	NL 15.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009
				PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 587 946</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 588 636</b>	(51) <b>A41D 13/015</b>	(11) <b>1 589 130</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
SI 08.07.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009		
		SI 26.08.2009			
(11) <b>1 588 110</b>	(51) <b>F25D 17/08</b>	(11) <b>1 588 657</b>	(51) <b>A47K 13/10</b>		
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009		
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009		
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009		
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
SI 01.07.2009		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
(11) <b>1 588 168</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>				
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009				
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009				
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009				
(11) <b>1 588 330</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>				
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009				
EE 15.04.2009	PT 15.09.2009				
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009				
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009				
(11) <b>1 588 347</b>	(51) <b>H03F 3/72</b>				
(84) BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009				





ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 592 334</b>	(51) <b>A47L 9/10</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 591 408</b>	(51) <b>B66D 1/74</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 590 941</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	BG 01.07.2009	CH 30.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
AG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SI 29.07.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 592 349</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 30.04.2009	LT 01.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		SK 01.04.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 590 969</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 591 516</b>	(51) <b>C12C 11/00</b>	SK 17.06.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 592 389</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 15.07.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009			BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 591 585</b>	(51) <b>D21F 1/08</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) <b>1 590 993</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 19.08.2009		SK 22.04.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 591 602</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>		
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 592 408</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 28.12.2009	
SK 27.05.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 592 479</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 591 123</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 591 607</b>	(51) <b>E05D 15/26</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 592 494</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>
(11) <b>1 591 139</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>	(11) <b>1 591 640</b>	(51) <b>F01P 3/08</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	CH 30.04.2009	CZ 15.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		LI 30.04.2009	LT 15.04.2009		
(11) <b>1 591 200</b>	(51) <b>B24B 23/02</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 592 498</b>	(51) <b>B01D 53/64</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SK 15.04.2009		SI 12.08.2009	
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009			(11) <b>1 592 528</b>	(51) <b>B27C 5/10</b>
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 591 708</b>	(51) <b>F16L 25/06</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
SE 29.07.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(11) <b>1 591 274</b>	(51) <b>B43K 8/02</b>	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	LT 03.06.2009	RO 03.06.2009		
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	PT 03.10.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 592 599</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 03.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009			CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 591 803</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 591 282</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 592 659</b>	(51) <b>C07C 253/10</b>
LT 20.05.2009	NL 20.05.2009			(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) <b>1 592 303</b>	(51) <b>A01N 57/34</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
(11) <b>1 591 391</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>			(11) <b>1 592 704</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009			(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009				
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009				
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009				

ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 593 313</b>	(51) <b>A23L 3/18</b>	LT 03.06.2009	PL 03.06.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 592 733</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SK 03.06.2009	
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 593 776</b>	(51) <b>D21F 5/04</b>
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 593 330</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 592 789</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 17.06.2009	
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>1 593 408</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 593 952</b>	(51) <b>G01N 1/44</b>
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
SK 20.05.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 592 793</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(84) BG 15.10.2009	(84) SI 15.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 592 800</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 593 482</b>	(51) <b>B31B 1/04</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 594 187</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>
(11) <b>1 592 812</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 593 484</b>	(51) <b>B31B 1/74</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 592 915</b>	(51) <b>F17C 1/08</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 594 286</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 593 542</b>	(51) <b>B60N 2/005</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(11) <b>1 592 968</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	ES 05.10.2009	IS 24.10.2009	SI 15.07.2009	
CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 594 386</b>	(51) <b>A47L 5/24</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 593 580</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 593 109</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SK 15.04.2009	
ES 19.07.2009	IE 08.04.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 594 458</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 593 258</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 593 622</b>	(51) <b>B65G 69/18</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SK 06.05.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 594 497</b>	(51) <b>A61K 31/433</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 593 690</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(11) <b>1 593 288</b>	(51) <b>H04R 1/00</b>	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SI 01.07.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
IE 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 593 721</b>	(51) <b>C09D 131/02</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SK 08.04.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 594 498</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>
		IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) SI 22.07.2009



(11) <b>1 594 499</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 17.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 595 633</b>
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) BG 26.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) FI 26.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 595 046</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	(84) CY 26.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	NL 26.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	PT 28.12.2009
SK 08.04.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 594 591</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 595 653</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 15.04.2009		CH 31.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 595 116</b>	(51) <b>G01G 19/414</b>	DK 08.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	ES 19.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	IS 08.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LT 08.04.2009
(11) <b>1 594 604</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 08.09.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 08.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 595 245</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>	SK 08.04.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 595 789</b>
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 29.07.2009
SK 03.06.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CH 31.05.2009
(11) <b>1 594 629</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	DK 29.04.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	EE 29.04.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 29.04.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009			MC 31.05.2009
(11) <b>1 594 669</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(11) <b>1 595 465</b>	(51) <b>A41H 3/00</b>	PL 29.04.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	RO 29.04.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 29.04.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 595 893</b>
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 08.04.2009	MC 30.06.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 12.10.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 01.11.2009
SK 20.05.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 594 689</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 595 502</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	SE 01.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 596 007</b>
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 06.08.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	BK 06.05.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 17.08.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 26.08.2009		PT 06.09.2009
(11) <b>1 594 693</b>	(51) <b>B32B 25/20</b>	(11) <b>1 595 565</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	SI 06.05.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 596 020</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 17.09.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	EE 17.06.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 17.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	IS 17.10.2009
SK 15.04.2009		SI 15.07.2009		LT 17.06.2009
(11) <b>1 594 766</b>	(51) <b>B65D 83/62</b>	(11) <b>1 595 588</b>	(51) <b>B01D 24/14</b>	PT 17.10.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 596 150</b>
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 24.06.2009
SI 19.08.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 594 882</b>	(51) <b>C07H 1/00</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 24.10.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	NL 24.06.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 29.07.2009		PT 24.10.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 595 624</b>	(51) <b>B22F 3/06</b>	SI 24.06.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 596 358</b>
SI 01.07.2009		BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009
(11) <b>1 594 987</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 01.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	CH 31.05.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	CZ 01.04.2009
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	DK 01.04.2009
				EE 12.07.2009
				ES 12.07.2009
				IS 01.08.2009
				LT 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				SE 01.07.2009
				SK 01.04.2009



EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 598 331</b>	(51) <b>C07C 51/60</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SK 17.06.2009		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		
(11) <b>1 597 874</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 598 455</b>	(51) <b>D01F 9/133</b>	(11) <b>1 599 139</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
(11) <b>1 597 953</b>	(51) <b>A01B 73/00</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 599 282</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	SK 03.06.2009		(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009			FI 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			PT 29.11.2009	SI 29.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009				
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009				
		(11) <b>1 598 520</b>	(51) <b>E21B 47/12</b>	(11) <b>1 599 288</b>	(51) <b>B01L 7/00</b>
		(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
		BG 22.07.2009	CH 31.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
		CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
		LI 31.05.2009	MC 31.05.2009		
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
				(11) <b>1 599 305</b>	(51) <b>B23B 49/02</b>
				(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
		(11) <b>1 598 962</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>		
		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(11) <b>1 599 361</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
		BG 15.07.2009	CH 31.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
		CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
		FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
		MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 13.05.2009	
		(11) <b>1 598 982</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 599 378</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SI 08.07.2009	
		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.07.2009			
				(11) <b>1 599 410</b>	(51) <b>B81B 1/00</b>
				(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
				ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
				NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
		(11) <b>1 599 006</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 599 436</b>	(51) <b>C07C 51/27</b>
		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		MC 31.08.2009	NL 12.08.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
				SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
				SK 10.06.2009	
		(11) <b>1 599 080</b>	(51) <b>F24H 9/20</b>	(11) <b>1 599 446</b>	(51) <b>C07D 209/54</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SE 12.08.2009	
		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009		
		(11) <b>1 599 120</b>	(51) <b>A47L 13/17</b>	(11) <b>1 599 453</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>
		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	EE 06.05.2009	RO 06.05.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
		(11) <b>1 599 126</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 599 455</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>
		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
		BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	SI 01.07.2009	



(11) <b>1 599 505</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
(11) <b>1 599 508</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 600 554</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SK 06.05.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009			EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 600 049</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 19.08.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
(11) <b>1 599 522</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 600 570</b>	(51) <b>E04B 1/34</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SI 29.07.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009			CH 31.05.2009	CZ 01.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 600 094</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
SI 01.07.2009		EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.08.2009	LI 31.05.2009
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 01.04.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 599 557</b>	(51) <b>C09J 123/08</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
BE 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 01.07.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009			SK 01.04.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 600 206</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>	(11) <b>1 600 573</b>	(51) <b>E04B 5/02</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009
SI 27.05.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 599 569</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LT 29.04.2009	MC 31.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SK 24.06.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009			SE 29.07.2009	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 600 263</b>	(51) <b>B26B 19/06</b>	(11) <b>1 600 587</b>	(51) <b>E05B 63/14</b>
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 599 584</b>	(51) <b>C12N 9/78</b>	LI 31.05.2009	LT 29.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
ES 12.10.2009	PT 02.11.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 599 742</b>	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>1 600 380</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	(11) <b>1 600 589</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 26.08.2009	
SK 29.04.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		SK 17.06.2009		(11) <b>1 600 683</b>	(51) <b>F16L 37/14</b>
(11) <b>1 599 869</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 600 472</b>	(51) <b>C08K 5/5398</b>	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SI 26.08.2009		IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		LI 31.05.2009	LT 08.04.2009		
(11) <b>1 600 034</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 600 838</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) PL 08.07.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 600 035</b>	(51) <b>H04R 1/40</b>	(11) <b>1 600 499</b>	(51) <b>C12N 1/15</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 12.08.2009	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 19.08.2009	PL 19.08.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 601 098</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 19.08.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009			EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 600 546</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
				PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(11) <b>1 600 043</b>	(51) <b>F27B 14/20</b>				
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009				
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009				

SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 601 406</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
(11) <b>1 601 159</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	IE 10.06.2009	NL 10.06.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SK 10.06.2009	
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
SI 22.07.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
		SK 20.05.2009			
(11) <b>1 601 186</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>	(11) <b>1 601 644</b>	(51) <b>C07C 317/46</b>	(11) <b>1 602 161</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009		
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 27.05.2009			
(11) <b>1 601 225</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 601 671</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>	(11) <b>1 602 171</b>	(51) <b>H02P 5/50</b>
(84) BG 22.10.2009	(84) IS 22.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009			BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
SI 22.07.2009				DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
				ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
				PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
				SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
				SK 13.05.2009	
(11) <b>1 601 253</b>	(51) <b>A23G 3/28</b>	(11) <b>1 601 722</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	(11) <b>1 602 223</b>	(51) <b>H04M 1/58</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 15.07.2009		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009			RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009			SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 601 269</b>	(51) <b>A47C 7/44</b>	(11) <b>1 601 750</b>	(51) <b>C10G 33/06</b>	(11) <b>1 602 258</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SI 15.07.2009	
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
SI 01.07.2009		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 601 284</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 601 874</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>	(11) <b>1 602 278</b>	(51) <b>A01N 57/20</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
FI 15.07.2009	PT 15.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
SI 15.07.2009		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
				RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 601 346</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 601 966</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 602 296</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CH 31.05.2009	CZ 22.04.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 12.08.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 22.08.2009	LI 31.05.2009
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 22.04.2009	MC 31.05.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 601 387</b>	(51) <b>A61L 24/02</b>	(11) <b>1 602 091</b>	(51) <b>G08B 17/06</b>	(11) <b>1 602 425</b>	(51) <b>B22D 11/111</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009
		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 05.08.2009	
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 601 405</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 602 143</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 602 669</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 08.07.2009		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009			PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009			RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009				
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009				
SK 20.05.2009					

SK 17.06.2009		(11) <b>1 603 408</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>1 602 868</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SI 22.07.2009	
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009				
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 603 454</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>	(11) <b>1 603 966</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 602 883</b>	(51) <b>F24C 15/02</b>			PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) <b>1 603 480</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009		
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 603 986</b>	(51) <b>C09J 133/10</b>
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
SI 15.07.2009				BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
				EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) <b>1 602 909</b>	(51) <b>F04D 13/08</b>	(11) <b>1 603 533</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PL 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 24.06.2009	
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009				
		(11) <b>1 603 652</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>	(11) <b>1 604 025</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(11) <b>1 602 932</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 15.07.2009	
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009		
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 604 044</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009			(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 603 835</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>	EE 13.05.2009	PL 13.05.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	RO 13.05.2009	SI 13.05.2009
SK 13.05.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SK 13.05.2009	
		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009		
(11) <b>1 602 938</b>	(51) <b>G01S 7/483</b>	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 604 048</b>	(51) <b>C22B 21/02</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 05.12.2009		SK 06.05.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 602 994</b>	(51) <b>G05D 1/06</b>	(11) <b>1 603 853</b>	(51) <b>C07C 7/10</b>	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 604 125</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009			PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SI 15.07.2009		(11) <b>1 603 899</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009		
(11) <b>1 603 007</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 604 126</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009
ES 09.11.2009	NL 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 26.08.2009		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
		(11) <b>1 603 921</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>		
(11) <b>1 603 307</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(11) <b>1 604 172</b>	(51) <b>G01C 3/08</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
LT 13.05.2009	PL 13.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		(11) <b>1 603 938</b>	(51) <b>C07K 14/005</b>		
(11) <b>1 603 353</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 604 263</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 22.07.2009	PL 22.07.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
MC 30.06.2009	PL 13.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 604 275</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009			(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 603 959</b>	(51) <b>C08F 230/08</b>	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
		(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009



NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 604 804</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 605 429</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(11) <b>1 604 297</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 604 821</b>	(51) <b>B41F 13/08</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 605 528</b>	(51) <b>H01L 41/087</b>
(11) <b>1 604 372</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 604 836</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(51) <b>B44C 1/10</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 604 389</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	EE 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	FI 15.04.2009	ES 26.07.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 15.08.2009	IE 15.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	MC 30.06.2009	LT 15.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 15.07.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 605 672</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 604 407</b>	(51) <b>H01L 31/052</b>	(11) <b>1 604 934</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) <b>1 604 419</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 604 945</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	LT 22.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 605 780</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	CZ 20.05.2009	FI 20.05.2009
SK 29.04.2009	(11) <b>1 604 431</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 20.05.2009	SI 20.05.2009
(84) BG 24.09.2009	(51) <b>H01R 13/58</b>	SK 22.04.2009	(11) <b>1 604 992</b>	(11) <b>1 605 832</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
EE 24.06.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) BG 05.11.2009	(51) <b>C07D 493/18</b>	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
SI 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 05.08.2009	(84) ES 16.11.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
(11) <b>1 604 555</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	LT 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	NL 05.08.2009	NL 05.08.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 605 838</b>
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) AT 17.06.2009	(51) <b>A61B 17/17</b>
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BE 17.06.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 605 040</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 604 747</b>	(51) <b>B08B 9/00</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
BE 08.04.2009	CH 31.05.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 605 058</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>1 605 889</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
LI 31.05.2009	LT 08.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 604 749</b>	(51) <b>B09C 1/06</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(11) <b>1 605 097</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	SK 06.05.2009	(11) <b>1 605 981</b>
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(51) <b>A61L 15/44</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	ES 30.11.2009	IS 19.12.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 604 795</b>	(51) <b>B29C 33/68</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	DK 08.04.2009	CZ 08.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 19.07.2009	EE 08.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 08.04.2009	FI 08.04.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 605 257</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 606 090</b>	(51) <b>B28B 7/38</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 606 090</b>	(51) <b>B28B 7/38</b>
(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009			BG 22.10.2009	FI 22.07.2009

NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 606 888</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
(11) <b>1 606 111</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(11) <b>1 606 523</b>	(51) <b>F16B 31/04</b>	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
SI 08.07.2009		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 606 211</b>	(51) <b>B66C 23/84</b>	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SK 20.05.2009	
FI 26.08.2009	SE 26.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 606 929</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>
SI 26.08.2009		SK 29.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 606 218</b>	(51) <b>C01B 33/00</b>	(11) <b>1 606 543</b>	(51) <b>F16L 23/024</b>	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 606 251</b>	(51) <b>C07D 207/09</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 606 965</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 606 645</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SK 08.04.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 607 007</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>
(11) <b>1 606 296</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 606 648</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	LT 08.07.2009	PT 09.11.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 08.07.2009	
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 607 039</b>	(51) <b>A61B 1/05</b>
SI 05.08.2009		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(11) <b>1 606 381</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SK 20.05.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 606 673</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	MC 31.08.2009	NL 01.04.2009
FI 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SK 27.05.2009		IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 607 068</b>	(51) <b>A61F 2/40</b>
(11) <b>1 606 383</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(11) <b>1 606 765</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 606 426</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 607 091</b>	(51) <b>A61K 31/403</b>
FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
SI 05.08.2009		SK 13.05.2009		DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 606 478</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 606 795</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SK 20.05.2009	
(11) <b>1 606 483</b>	(51) <b>E05B 29/00</b>	SI 26.08.2009		(11) <b>1 607 149</b>	(51) <b>B21B 37/30</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(11) <b>1 606 796</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 15.07.2009	PL 15.07.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SI 15.07.2009	
(11) <b>1 606 487</b>	(51) <b>E21B 1/30</b>	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 607 254</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		SK 03.06.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009

PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	RO 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(11) <b>1 607 313</b>	(51) <b>B62D 33/00</b>	(11) <b>1 607 787</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009	SK 13.05.2009	
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 608 815</b>	(51) <b>E01F 15/14</b>
LT 06.05.2009	MC 30.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 15.08.2009	LI 31.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	LT 15.04.2009	MC 31.05.2009	FI 19.08.2009	PL 19.08.2009
SK 06.05.2009		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 19.08.2009	
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) <b>1 607 544</b>	(51) <b>E04F 15/20</b>	(11) <b>1 607 839</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(11) <b>1 608 885</b>	(51) <b>F16D 55/228</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 15.07.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
LT 15.04.2009	MC 30.06.2009			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009			NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
SK 15.04.2009				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		(11) <b>1 607 883</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 609 117</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SI 15.07.2009	
		SI 12.08.2009			
		(11) <b>1 608 038</b>	(51) <b>H01Q 11/08</b>	(11) <b>1 609 135</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>
		(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
		FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
		SK 22.04.2009			
		(11) <b>1 608 050</b>	(51) <b>H02B 1/38</b>	(11) <b>1 609 204</b>	(51) <b>H01M 10/08</b>
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
		CH 31.05.2009	CZ 27.05.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009
		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		IS 27.09.2009	LI 31.05.2009		
		LT 27.05.2009	MC 31.05.2009		
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009		
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
		(11) <b>1 608 418</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 609 441</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
		FI 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		(11) <b>1 608 561</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 609 459</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
		(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
		SK 17.06.2009		MC 30.06.2009	NL 08.04.2009
				PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
		(11) <b>1 607 720</b>	(51) <b>G01D 5/245</b>	(11) <b>1 609 464</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>
		(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009
		FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
		LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
		SI 08.07.2009		SI 12.08.2009	
		(11) <b>1 607 760</b>	(51) <b>G01R 33/36</b>	(11) <b>1 609 494</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
		(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
		BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
		PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
		SI 22.07.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		(11) <b>1 607 776</b>	(51) <b>G02B 6/04</b>	(11) <b>1 608 745</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>
		(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
		FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		



SI 19.08.2009		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 609 517</b>	(51) <b>B01D 25/26</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 609 749</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	SK 20.05.2009	
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 610 675</b>	(51) <b>A61B 5/0215</b>
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
MC 30.06.2009	PL 01.04.2009	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 19.08.2009	
SK 01.04.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
		SK 22.04.2009		(11) <b>1 610 727</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(11) <b>1 609 560</b>	(51) <b>B23P 15/32</b>			(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(84) BE 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(11) <b>1 609 761</b>	(51) <b>C01G 49/14</b>	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
MC 30.06.2009	PL 20.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
(11) <b>1 609 570</b>	(51) <b>B26D 7/24</b>			(11) <b>1 610 739</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(11) <b>1 609 922</b>	(51) <b>E04B 1/94</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
BG 01.07.2009	CH 31.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
IS 01.08.2009	LI 31.05.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
LT 01.04.2009	MC 31.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 610 853</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009			(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 610 044</b>	(51) <b>F16K 7/16</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SK 01.04.2009		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 609 600</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 610 887</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009			SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 609 621</b>	(51) <b>B43L 9/02</b>	(11) <b>1 610 133</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	(11) <b>1 610 933</b>	(51) <b>B27N 3/02</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 01.07.2009	
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	SI 29.07.2009			
LT 27.05.2009	MC 30.06.2009				
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 610 312</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 610 999</b>	(51) <b>B62D 6/04</b>
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SK 27.05.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(11) <b>1 609 691</b>	(51) <b>B61F 5/38</b>	MC 30.06.2009	PL 08.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 22.04.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SK 08.04.2009			
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009				
SI 29.07.2009					
(11) <b>1 609 717</b>	(51) <b>B63B 25/00</b>	(11) <b>1 610 586</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>	(11) <b>1 611 104</b>	(51) <b>C07D 217/02</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	SI 01.07.2009	
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 611 171</b>	(51) <b>C08F 110/02</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
				EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
				PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 609 732</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>	(11) <b>1 610 644</b>	(51) <b>A45D 27/46</b>	(11) <b>1 611 238</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		IE 20.05.2009	NL 20.05.2009		

SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 611 634</b>	(51) <b>H01M 10/38</b>	(11) <b>1 611 944</b>	(51) <b>B08B 17/02</b>
(11) <b>1 611 252</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 29.07.2009	
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009		
SI 29.07.2009		SI 29.07.2009		(11) <b>1 611 989</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
(11) <b>1 611 272</b>	(51) <b>D01F 1/10</b>	(11) <b>1 611 724</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SI 26.08.2009		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
		SK 27.05.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 611 293</b>	(51) <b>E03D 9/00</b>	(11) <b>1 611 741</b>	(51) <b>H04N 5/53</b>	(11) <b>1 612 138</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SK 24.06.2009		RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	
(11) <b>1 611 304</b>	(51) <b>E05B 3/06</b>	(11) <b>1 611 796</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 612 146</b>	(51) <b>B65B 35/04</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
ES 09.11.2009	PL 29.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SI 29.07.2009		FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 26.08.2009	
		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009		
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 612 329</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
				EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
				IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
				NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
				PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 611 308</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 611 879</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 612 330</b>	(51) <b>E01B 29/26</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 12.08.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 12.08.2009		SE 12.08.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009				
SK 17.06.2009					
(11) <b>1 611 324</b>	(51) <b>F01P 3/20</b>	(11) <b>1 611 890</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(11) <b>1 612 350</b>	(51) <b>E05B 65/16</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 29.07.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 26.08.2009			
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009				
SK 29.04.2009					
(11) <b>1 611 326</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>1 611 916</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 612 376</b>	(51) <b>F01L 1/24</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	MC 30.06.2009	NL 20.05.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
SK 06.05.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) <b>1 611 361</b>	(51) <b>F16B 13/04</b>	(11) <b>1 611 920</b>	(51) <b>A61M 29/02</b>	(11) <b>1 612 421</b>	(51) <b>F04B 35/01</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
IE 29.04.2009	SI 29.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	MC 30.06.2009	NL 20.05.2009
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		SK 13.05.2009			
(11) <b>1 611 445</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>				
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009				
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009				
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
(11) <b>1 611 488</b>	(51) <b>G04B 1/00</b>				
(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009				
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009				
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009				

PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
(11) <b>1 612 423</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SK 10.06.2009	
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 613 523</b>	(51) <b>B62D 25/24</b>
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SI 05.08.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(11) <b>1 612 578</b>	(51) <b>G01S 13/04</b>	(11) <b>1 613 156</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(11) <b>1 613 610</b>	(51) <b>C07D 271/12</b>
ES 26.10.2009	NL 15.07.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SI 15.07.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(11) <b>1 612 627</b>	(51) <b>G04B 17/06</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 01.07.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 613 748</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) <b>1 613 157</b>	(51) <b>A01N 43/60</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(11) <b>1 613 764</b>	(51) <b>C12Q 1/06</b>
(11) <b>1 612 714</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) <b>1 613 186</b>	(51) <b>A45B 1/04</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	ES 23.11.2009	NL 12.08.2009	SI 22.07.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 613 772</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 613 204</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 612 733</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 19.08.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 613 319</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 613 813</b>	(51) <b>E01F 1/00</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 29.07.2009		FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 612 826</b>	(51) <b>H01H 85/30</b>	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SK 17.06.2009	
(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 613 828</b>	(51) <b>E05F 1/12</b>
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 613 398</b>	(51) <b>A62B 17/04</b>	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SI 12.08.2009	
(11) <b>1 612 991</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 613 848</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
LT 22.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 613 417</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 613 912</b>	(51) <b>F28C 3/06</b>
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	FI 29.04.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 613 960</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
SK 22.04.2009		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(11) <b>1 612 996</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SK 24.06.2009		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(11) <b>1 613 504</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 05.12.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 05.08.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	(11) <b>1 613 520</b>	(51) <b>B61D 19/00</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(11) <b>1 614 092</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009



PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LT 01.07.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 614 764</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 614 142</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SI 01.07.2009		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 614 478</b>	(51) <b>B05B 5/00</b>	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			(11) <b>1 614 809</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>
(11) <b>1 614 173</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LI 31.05.2009	LT 08.04.2009	MC 30.06.2009	PL 24.06.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SK 17.06.2009		RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 614 821</b>	(51) <b>E04B 2/74</b>
(11) <b>1 614 184</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>	SK 08.04.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(11) <b>1 614 502</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 31.05.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LI 31.05.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 614 824</b>	(51) <b>E04D 13/147</b>
SK 24.06.2009		MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009
(11) <b>1 614 248</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
BG 01.07.2009	CH 30.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 614 597</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>	SI 15.07.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(11) <b>1 614 942</b>	(51) <b>F16J 13/02</b>
LI 30.04.2009	PT 02.09.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>1 614 339</b>	(51) <b>A01D 41/12</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>1 614 677</b>	(51) <b>C07C 315/02</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 614 990</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) <b>1 614 350</b>	(51) <b>A01N 3/02</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 05.08.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 614 692</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 615 053</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
SI 26.08.2009		BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 614 374</b>	(51) <b>A47G 27/02</b>	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 26.08.2009		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 614 381</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 614 706</b>	(51) <b>C08G 85/00</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(84) CY 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 615 488</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 614 745</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 614 456</b>	(51) <b>B01D 46/04</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SI 29.07.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 615 508</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	SI 15.07.2009		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009

DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 615 925</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 616 472</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
(11) <b>1 615 561</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 615 977</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	MC 31.07.2009	NL 20.05.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	RO 20.05.2009	SI 20.05.2009
SK 24.06.2009		SI 26.08.2009		SK 20.05.2009	
(11) <b>1 615 592</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 616 142</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 616 554</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LT 29.04.2009	MC 30.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		SK 17.06.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 615 602</b>	(51) <b>A61F 5/48</b>	(11) <b>1 616 181</b>	(51) <b>C07K 14/58</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SK 29.04.2009	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 616 618</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>
SI 29.07.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 615 604</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 616 184</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
SI 12.08.2009		SI 22.07.2009		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
(11) <b>1 615 645</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>	(11) <b>1 616 262</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	SK 15.04.2009	
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 616 772</b>	(51) <b>B61K 9/02</b>
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(11) <b>1 615 684</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	(11) <b>1 616 291</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009	(11) <b>1 616 814</b>	(51) <b>B65D 85/04</b>
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PL 08.04.2009	RO 08.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009			FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
		(11) <b>1 616 372</b>	(51) <b>H01R 13/03</b>	LT 22.04.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 615 753</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
CY 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 22.04.2009	
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009			(11) <b>1 616 952</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
SI 19.08.2009		(11) <b>1 616 377</b>	(51) <b>H02G 9/02</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
		(84) AT 05.04.2007	(84) BG 28.05.2007	BG 15.07.2009	CH 30.04.2009
(11) <b>1 615 808</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	CH 30.04.2008	CZ 28.02.2007	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	HU 01.09.2007	IT 05.04.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	LI 30.04.2008	LU 05.04.2007	FI 15.04.2009	LI 30.04.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	MC 30.04.2007	PL 05.04.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	RO 28.02.2007	SI 28.02.2007	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SK 28.02.2007	TR 28.02.2007	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009			SK 15.04.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 616 449</b>	(51) <b>H04W 72/02</b>	(11) <b>1 617 120</b>	(51) <b>F16L 3/123</b>
		(84) AT 05.04.2007	(84) BG 28.05.2007	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) <b>1 615 841</b>	(51) <b>B65D 71/36</b>	CH 30.04.2008	CZ 28.02.2007	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	HU 01.09.2007	IT 05.04.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	LI 30.04.2008	LU 05.04.2007	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	MC 30.04.2007	PL 05.04.2008		
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	RO 28.02.2007	SI 28.02.2007		
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SK 28.02.2007	TR 28.02.2007		
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009				
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 616 464</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>		
SK 20.05.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009		

PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 617 920</b>	(51) <b>A63C 5/048</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 617 220</b>	(51) <b>G01N 33/553</b>	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 618 330</b>	(51) <b>F17C 9/02</b>
SI 05.08.2009		(11) <b>1 617 985</b>	(51) <b>B29C 47/50</b>	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
(11) <b>1 617 277</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 618 401</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 03.06.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 618 072</b>	(51) <b>C02F 3/06</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 617 581</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	FI 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 618 440</b>	(51) <b>G05B 19/045</b>
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
SI 12.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
		SK 01.04.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) <b>1 617 655</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 618 236</b>	(51) <b>D02G 1/16</b>	(11) <b>1 618 474</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SE 29.07.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) <b>1 617 757</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 618 250</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>	SK 27.05.2009	
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009	(11) <b>1 618 504</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	EE 01.04.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
SI 26.08.2009		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
		(11) <b>1 618 268</b>	(51) <b>E04H 6/28</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) <b>1 617 783</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SI 12.08.2009		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IE 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) <b>1 618 270</b>	(51) <b>E05B 15/04</b>	(11) <b>1 618 578</b>	(51) <b>H01H 50/04</b>
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
		SE 29.07.2009		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
(11) <b>1 617 788</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 618 282</b>	(51) <b>E21B 43/27</b>	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 618 581</b>	(51) <b>H01H 71/10</b>
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 08.07.2009	
		SK 10.06.2009		(11) <b>1 618 585</b>	(51) <b>H01J 35/08</b>
(11) <b>1 617 816</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 618 302</b>	(51) <b>F03G 6/04</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SK 03.06.2009	
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 618 632</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>
		SK 29.04.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) <b>1 617 918</b>	(51) <b>A63B 21/072</b>	(11) <b>1 618 328</b>	(51) <b>F16L 33/00</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009				
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009				
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009				
SK 17.06.2009					



SI 15.07.2009		PT 10.10.2009		RO 10.06.2009		SI 29.07.2009	
(11) <b>1 618 713</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	SE 10.09.2009		SI 10.06.2009		(11) <b>1 619 964</b>	(51) <b>A23L 1/232</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SK 10.06.2009				(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 619 295</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>			CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) IS 12.12.2009			EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009			FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009			PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 12.08.2009				SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009						
(11) <b>1 618 750</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 619 305</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>			(11) <b>1 620 040</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009			(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009			CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009			FI 19.08.2009	PL 19.08.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009			PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009			SI 19.08.2009	
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009				
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009				
		SK 06.05.2009					
(11) <b>1 618 809</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 619 309</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>			(11) <b>1 620 093</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009			BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009			EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009			FI 24.06.2009	NL 24.06.2009
LV 10.06.2009	MC 31.07.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009			PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SK 08.04.2009				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009					SK 24.06.2009	
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009						
(11) <b>1 619 107</b>	(51) <b>B62D 23/00</b>	(11) <b>1 619 342</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>			(11) <b>1 620 156</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009			(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009			FI 29.07.2009	PT 29.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 29.04.2009	MC 31.07.2009			SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009				
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009				
		SK 29.04.2009					
(11) <b>1 619 136</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	(11) <b>1 619 502</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>			(11) <b>1 620 197</b>	(51) <b>B01J 3/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009			(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009			EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009			FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009			PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 619 149</b>	(51) <b>B65G 67/02</b>	(11) <b>1 619 563</b>	(51) <b>G03G 21/16</b>			(11) <b>1 620 265</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009			(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009			EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			IE 01.04.2009	PL 01.04.2009
IE 13.05.2009	MC 31.07.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009			PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009			SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009				
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009				
SK 13.05.2009		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009				
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>1 619 224</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 619 702</b>	(51) <b>H01H 13/20</b>			(11) <b>1 620 266</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009			(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009			DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009			IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009			SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009				
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009				
SK 27.05.2009		SK 15.04.2009					
(11) <b>1 619 278</b>	(51) <b>D02G 3/04</b>	(11) <b>1 619 955</b>	(51) <b>A21D 10/02</b>			(11) <b>1 620 384</b>	(51) <b>C07C 51/347</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009			(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009			ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009			PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009			SE 15.07.2009	SI 15.07.2009

(11) <b>1 620 421</b>	(51) <b>C07D 307/80</b>	(11) <b>1 620 829</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 621 334</b>	(51) <b>B32B 38/06</b>
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 26.08.2009		SI 05.08.2009	
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009				
SK 24.06.2009					
(11) <b>1 620 437</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 620 866</b>	(51) <b>H01F 1/44</b>	(11) <b>1 621 412</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 17.06.2009	PL 17.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	
(11) <b>1 620 452</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 620 869</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 621 492</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009			LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SK 24.06.2009				PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
				SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 620 470</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 620 885</b>	(51) <b>H01L 21/312</b>	(11) <b>1 621 682</b>	(51) <b>E02F 9/16</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
ES 12.10.2009	PT 02.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
SI 01.07.2009		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 31.08.2009	IE 20.05.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
				LV 20.05.2009	MC 31.07.2009
				NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
				SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 620 629</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>	(11) <b>1 620 953</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 621 802</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 15.04.2009	CH 30.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LI 30.04.2009	PL 22.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	FI 15.04.2009	LI 30.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) <b>1 620 662</b>	(51) <b>F16H 1/12</b>	(11) <b>1 620 996</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 621 808</b>	(51) <b>F17C 13/08</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
				LV 06.05.2009	MC 31.07.2009
				NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
				PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 620 709</b>	(51) <b>G01N 1/06</b>	(11) <b>1 621 105</b>	(51) <b>A46B 5/02</b>	(11) <b>1 621 886</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 17.06.2009	MC 31.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 01.04.2009	MC 31.07.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SK 17.06.2009		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
				SK 01.04.2009	
(11) <b>1 620 747</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>	(11) <b>1 621 123</b>	(51) <b>A47K 17/02</b>		
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009		
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009		
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009		
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009		
SE 26.08.2009					
(11) <b>1 620 767</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 621 269</b>	(51) <b>B21H 5/02</b>		
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009		
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009		
(11) <b>1 620 808</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 621 295</b>	(51) <b>B25G 3/36</b>		
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009		
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009		
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009		
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009		
SI 05.08.2009		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009		

(11) <b>1 622 065</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 622 667</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 22.07.2009	CH 30.04.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
EE 27.05.2009	IE 27.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
MC 30.06.2009	PL 27.05.2009	FI 22.04.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 623 441</b>	(51) <b>H01H 71/08</b>
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009
SK 27.05.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	IE 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) <b>1 622 138</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 622 675</b>	(51) <b>A61M 39/26</b>	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 05.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 622 704</b>	(51) <b>B01D 69/10</b>	(11) <b>1 623 532</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
MC 31.07.2009	PL 01.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SI 01.07.2009				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 622 224</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(11) <b>1 622 841</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>	SK 24.06.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 623 619</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
LV 10.06.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 622 848</b>	(51) <b>C04B 35/00</b>	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 21.09.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 623 662</b>	(51) <b>A61B 1/015</b>
SK 10.06.2009		PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) <b>1 622 428</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	SK 10.06.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 622 919</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
LV 15.07.2009	MC 31.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 622 458</b>	(51) <b>A21D 8/08</b>	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 623 748</b>	(51) <b>B01D 29/46</b>
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) <b>1 622 947</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 03.06.2009	PL 03.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(11) <b>1 622 469</b>	(51) <b>A23L 1/20</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SK 03.06.2009		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 623 044</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	RO 15.04.2009	SE 17.09.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
FI 24.06.2009	PL 24.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 623 781</b>	(51) <b>B22F 9/24</b>
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
SK 24.06.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
(11) <b>1 622 498</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	SI 29.07.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 623 049</b>	(51) <b>C22B 11/00</b>	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 622 586</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	ES 05.10.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 623 852</b>	(51) <b>B60G 3/14</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SK 24.06.2009		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 623 056</b>	(51) <b>C25D 5/20</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 622 605</b>	(51) <b>A61K 31/343</b>	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 623 366</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 622 662</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SK 29.04.2009	
(84) BG 19.11.2009	(84) SI 19.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 624 109</b>	(51) <b>E01C 19/10</b>
				(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009



BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009			SK 17.06.2009	
SK 22.04.2009					
(11) <b>1 624 116</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(11) <b>1 625 153</b>	(51) <b>C07K 11/02</b>	(11) <b>1 625 507</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009			FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009			PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
MC 31.07.2009	PL 06.05.2009			SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009				
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009				
(11) <b>1 624 146</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	(11) <b>1 625 176</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 625 650</b>	(51) <b>H02K 5/26</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	BG 08.07.2009	CH 31.05.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009			CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009			EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009			FI 08.04.2009	LI 31.05.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009			MC 31.05.2009	NL 08.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
				SK 08.04.2009	
(11) <b>1 624 639</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 625 182</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>1 625 674</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009			FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
MC 31.08.2009	NL 08.04.2009			PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009			SE 15.07.2009	
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009				
SK 08.04.2009					
(11) <b>1 624 756</b>	(51) <b>A01N 53/00</b>	(11) <b>1 625 186</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 625 726</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SE 24.09.2009		BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BE 08.04.2009	CH 30.04.2009
		FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	FI 08.04.2009	LI 30.04.2009
		SK 08.04.2009		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
				SK 08.04.2009	
(11) <b>1 624 896</b>	(51) <b>A61K 47/44</b>	(11) <b>1 625 229</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 625 762</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	FI 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 05.08.2009	
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 624 959</b>	(51) <b>B01J 2/16</b>	(11) <b>1 625 238</b>	(51) <b>C21B 11/00</b>	(11) <b>1 625 815</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 12.08.2009	MC 31.08.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SI 12.08.2009	
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 624 973</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 625 241</b>	(51) <b>C22B 21/00</b>	(11) <b>1 625 823</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BE 13.05.2009
BE 08.04.2009	CH 30.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
FI 08.04.2009	LI 30.04.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 20.05.2009		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
SK 08.04.2009				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 625 101</b>	(51) <b>C04B 38/04</b>	(11) <b>1 625 292</b>	(51) <b>F02B 37/013</b>	(11) <b>1 625 876</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 13.08.2009
EE 15.04.2009	IE 15.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
SK 15.04.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
		SE 22.07.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) <b>1 625 112</b>	(51) <b>C07C 317/46</b>	(11) <b>1 625 329</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>		
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009		
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		

LV 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 626 678</b>	(51) <b>A61F 2/02</b>	SI 08.07.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 627 438</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	BE 29.04.2009	CH 31.05.2009	(51) <b>H01M 4/22</b>
(11) <b>1 626 137</b>	(51) <b>E04G 21/20</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	BG 15.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	CH 31.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	CZ 15.04.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 15.04.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	EE 15.04.2009
MC 31.07.2009	PL 29.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 15.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 626 767</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	MC 31.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 15.09.2009
SK 29.04.2009		FI 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009
		SI 15.07.2009		(11) <b>1 627 564</b>
(11) <b>1 626 199</b>	(51) <b>F16F 15/14</b>	(11) <b>1 626 818</b>	(51) <b>B07C 5/14</b>	(51) <b>A01L 7/04</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	CZ 08.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 08.04.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	FI 08.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LT 08.04.2009
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 08.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SK 17.06.2009		PT 08.09.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			SI 08.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			SK 08.04.2009
		(11) <b>1 626 944</b>	(51) <b>C04B 35/573</b>	(11) <b>1 627 608</b>
(11) <b>1 626 268</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(51) <b>A61B 17/64</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) CZ 06.05.2009
BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 06.05.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IE 06.05.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009			MC 31.08.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) <b>1 626 970</b>	(51) <b>C07D 451/02</b>	NL 06.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 06.09.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	RO 06.05.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SE 06.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 08.07.2009		SK 06.05.2009
SK 29.04.2009				SI 06.05.2009
		(11) <b>1 627 034</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>	(11) <b>1 627 704</b>
(11) <b>1 626 341</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(51) <b>B23D 47/04</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 22.07.2009	CH 31.05.2009	(84) BG 29.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 29.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	FI 29.04.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	IS 29.08.2009
SI 15.07.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 29.04.2009
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 29.04.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009
		(11) <b>1 627 061</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	SK 29.04.2009
(11) <b>1 626 412</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(11) <b>1 627 797</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(51) <b>B62D 6/00</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) AT 15.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 26.10.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 12.08.2009		NL 15.07.2009
SI 22.07.2009				PT 15.11.2009
				SI 15.07.2009
		(11) <b>1 627 063</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>1 627 837</b>
(11) <b>1 626 430</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(51) <b>B65H 37/00</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	BE 08.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	CZ 08.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			EE 08.04.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009			IS 08.08.2009
SE 19.08.2009				LV 08.04.2009
				RO 08.04.2009
				SK 08.04.2009
		(11) <b>1 627 082</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 627 858</b>
(11) <b>1 626 609</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(51) <b>C03B 9/453</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(84) AT 01.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	BE 01.04.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	DK 01.04.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 15.07.2009		EE 01.04.2009
LV 22.04.2009	MC 31.07.2009			IS 01.08.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009			LV 01.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009			PL 01.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			RO 01.04.2009
SK 22.04.2009				SK 01.04.2009
		(11) <b>1 627 188</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	
		FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	
		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	





RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 629 810</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 630 160</b>	(51) <b>C07D 311/36</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 08.07.2009	CH 31.05.2009
(11) <b>1 629 152</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	FI 08.04.2009	LI 31.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 15.04.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009				
(11) <b>1 629 171</b>	(51) <b>E05F 11/34</b>	(11) <b>1 629 821</b>	(51) <b>A61J 7/00</b>	(11) <b>1 630 319</b>	(51) <b>E04F 10/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 629 505</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 629 827</b>	(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) <b>1 630 325</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) ES 26.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009		
SI 15.07.2009		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 630 506</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>
		MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 629 506</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 29.07.2009	CH 31.05.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009			IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 629 909</b>	(51) <b>B22F 3/11</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009		
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) <b>1 630 897</b>	(51) <b>H01P 1/04</b>
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009
		MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	BG 27.08.2009	BE 27.05.2009
(11) <b>1 629 588</b>	(51) <b>H02K 15/095</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009			LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
FI 08.04.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 629 941</b>	(51) <b>B24B 9/00</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	SK 27.05.2009	
		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 631 115</b>	(51) <b>H04R 5/02</b>
(11) <b>1 629 621</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
EE 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 01.07.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009			LV 15.07.2009	PL 15.07.2009
SK 24.06.2009		(11) <b>1 630 098</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	PT 15.11.2009	
		(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 631 203</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
(11) <b>1 629 693</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	SI 26.08.2009	
SI 22.07.2009		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
		RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 631 214</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
(11) <b>1 629 752</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	SK 01.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009			CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 630 126</b>	(51) <b>B67D 5/04</b>	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
		(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(11) <b>1 629 801</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 17.06.2009	
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 631 261</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009		
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
SK 03.06.2009					

ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	SE 12.08.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
(11) <b>1 631 264</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 632 229</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
FI 29.07.2009	SE 29.07.2009			CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(11) <b>1 631 291</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>	(11) <b>1 631 714</b>	(51) <b>D06F 39/12</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	MC 31.08.2009	NL 01.04.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) <b>1 631 292</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009		
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SK 24.06.2009		(11) <b>1 632 254</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>
				(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(11) <b>1 631 349</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 631 716</b>	(51) <b>D21C 9/10</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 12.07.2009	IE 01.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	SI 26.08.2009	
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
(11) <b>1 631 367</b>	(51) <b>B01D 33/03</b>	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 632 612</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SK 01.04.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) BG 03.09.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009			CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
FI 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 631 905</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
SI 19.08.2009		BE 22.04.2009	CH 31.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 631 426</b>	(51) <b>B26D 9/00</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	FI 22.04.2009	LI 31.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	SK 03.06.2009	
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 632 629</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 631 434</b>	(51) <b>B29C 47/50</b>	(11) <b>1 631 906</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IE 06.05.2009	NL 06.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 29.07.2009			
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			(11) <b>1 632 635</b>	(51) <b>E06B 1/52</b>
SK 17.06.2009		(11) <b>1 631 976</b>	(51) <b>H01H 25/00</b>	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>1 631 442</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
SE 05.08.2009		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 631 480</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009			(11) <b>1 632 713</b>	(51) <b>F21V 7/06</b>
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 632 007</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.10.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CH 30.04.2009	DK 08.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SI 12.08.2009		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
		IE 08.04.2009	LI 30.04.2009		
(11) <b>1 631 555</b>	(51) <b>C07D 251/56</b>	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 633 007</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 632 063</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		SI 05.08.2009			
(11) <b>1 631 694</b>	(51) <b>G22C 29/06</b>	(11) <b>1 632 084</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 633 103</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BE 15.04.2009	CH 31.05.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009			PL 19.08.2009	PT 21.12.2009

SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SK 03.06.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 633 209</b>	(51) <b>A23L 2/00</b>	(11) <b>1 633 909</b>	(51) <b>G25B 1/02</b>	PL 19.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SE 19.08.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 13.08.2009	CH 31.05.2009	(11) <b>1 634 254</b>
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(84) BG 08.10.2009
SI 26.08.2009		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(51) <b>G07F 11/38</b>
		FI 13.05.2009	LI 31.05.2009	(84) ES 19.10.2009
(11) <b>1 633 227</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	FI 08.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PT 09.11.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 634 260</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SK 13.05.2009		(84) PT 12.12.2009
FI 24.06.2009	MC 31.07.2009			(51) <b>G08B 13/24</b>
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009			(84) BG 12.11.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 633 939</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	ES 23.11.2009
SK 24.06.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>1 633 323</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 634 299</b>
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009			(84) AT 01.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 633 972</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>	BE 01.04.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	CH 31.05.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 01.04.2009
SK 17.06.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 12.07.2009
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LI 31.05.2009
(11) <b>1 633 483</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>	MC 30.06.2009	PL 22.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 02.09.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 01.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 22.04.2009		SK 01.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			
MC 30.06.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 633 975</b>	(51) <b>F02N 15/00</b>	(11) <b>1 634 426</b>
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 08.07.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	ES 19.10.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PL 08.07.2009
		FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 633 549</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	(11) <b>1 634 474</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 06.05.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BG 06.08.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SK 01.04.2009		BE 06.05.2009
SI 08.07.2009				CZ 06.05.2009
		(11) <b>1 633 992</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	EE 06.05.2009
(11) <b>1 633 576</b>	(51) <b>B43K 19/00</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	PT 06.09.2009
FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 06.08.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SK 06.05.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 634 519</b>
(11) <b>1 633 640</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 03.06.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) BE 08.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CZ 03.06.2009
CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009			ES 14.09.2009
FI 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 633 993</b>	(51) <b>F16F 7/12</b>	IE 03.06.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	IS 03.10.2009
SK 08.04.2009		BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LV 03.06.2009
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 633 793</b>	(51) <b>C08F 10/14</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 03.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 03.06.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009			
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 634 074</b>	(51) <b>G01N 33/532</b>	(11) <b>1 634 541</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.04.2009
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 22.07.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 22.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	EE 22.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 12.08.2009		FI 22.04.2009
				IS 22.08.2009
(11) <b>1 633 900</b>	(51) <b>G22C 21/08</b>	(11) <b>1 634 217</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	LT 03.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	NL 03.06.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 03.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	RO 22.04.2009
IE 03.06.2009	MC 30.06.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 22.07.2009		
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 634 252</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 634 547</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009
				(84) AT 15.04.2009
				BE 15.04.2009
				BG 15.07.2009
				CZ 15.04.2009
				DK 15.04.2009
				EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009
				IS 15.08.2009
				LV 15.04.2009
				PL 15.04.2009





ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 636 586</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
MC 30.06.2009	PL 01.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PL 22.07.2009	SK 03.06.2009	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 636 658</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 637 400</b>	(51) <b>B60R 9/058</b>
SK 01.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 635 936</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	BE 15.04.2009	CH 31.05.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 15.04.2009	LI 31.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	MC 31.05.2009	PL 15.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SK 15.04.2009		SK 15.04.2009	
(11) <b>1 636 037</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 637 054</b>	(51) <b>A47G 21/14</b>	(11) <b>1 637 407</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LV 15.07.2009	MC 31.07.2009
SI 12.08.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 636 142</b>	(51) <b>C02F 5/00</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 15.07.2009	
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 637 504</b>	(51) <b>C02F 1/02</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009			(84) BG 01.07.2009	(84) EE 01.04.2009
SI 05.08.2009				FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
		(11) <b>1 637 117</b>	(51) <b>A61H 23/02</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 636 221</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	LV 01.04.2009	RO 01.04.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 12.08.2009		FI 24.06.2009	PL 24.06.2009		
		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 637 547</b>	(51) <b>C08F 16/06</b>
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 636 274</b>	(51) <b>C08F 2/46</b>			ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 637 266</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SI 29.07.2009	
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
SI 12.08.2009		IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 637 634</b>	(51) <b>D03D 11/00</b>
		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BE 20.05.2009
(11) <b>1 636 361</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	ES 31.08.2009	IS 20.09.2009
FI 17.06.2009	MC 30.06.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009			NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
		(11) <b>1 637 322</b>	(51) <b>B41C 1/00</b>	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) <b>1 636 414</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 13.08.2009		
(84) BG 06.08.2009	(84) BE 06.05.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 637 792</b>	(51) <b>B29C 65/06</b>
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
EE 06.05.2009	MC 30.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
(11) <b>1 636 533</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 637 378</b>	(51) <b>B60J 7/11</b>	(11) <b>1 637 793</b>	(51) <b>F16L 55/04</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
SI 01.07.2009		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
		LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	SI 12.08.2009	
(11) <b>1 636 551</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009		
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 637 830</b>	(51) <b>F42B 39/14</b>
BG 08.07.2009	CH 31.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SK 15.04.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009			LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
FI 08.04.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 637 387</b>	(51) <b>B60K 37/02</b>	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 637 926</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BE 22.04.2009
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		





SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 639 694</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 640 707</b>
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(51) <b>G01N 21/31</b>
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(11) <b>1 640 131</b>	(51) <b>B29C 33/04</b>	(84) BG 19.11.2009
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	FI 19.08.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IS 19.12.2009
SI 26.08.2009		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	LV 19.08.2009
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	
(11) <b>1 639 725</b>	(51) <b>H04B 7/216</b>	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 640 821</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(51) <b>G04B 17/00</b>
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	SI 17.06.2009		(84) BG 22.07.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009			CZ 22.04.2009
SI 29.07.2009				DK 22.04.2009
				EE 22.04.2009
(11) <b>1 639 774</b>	(51) <b>H04L 27/00</b>	(11) <b>1 640 169</b>	(51) <b>B41J 2/46</b>	FI 22.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	NL 22.04.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 22.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 22.07.2009
FI 03.06.2009	MC 30.06.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	SK 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 640 858</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			(51) <b>G06F 9/445</b>
SK 03.06.2009				(84) BG 15.07.2009
				CZ 15.04.2009
(11) <b>1 639 951</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 640 290</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	EE 15.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	FI 15.04.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	FI 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 15.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	LV 15.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 12.08.2009		PL 15.04.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			PT 15.09.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009			RO 15.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009			SI 15.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			(11) <b>1 640 880</b>
				(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 639 960</b>	(51) <b>A61C 7/02</b>	(11) <b>1 640 442</b>	(51) <b>C10M 171/00</b>	(84) AT 17.06.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BE 17.06.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 17.09.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 17.06.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 17.06.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009			MC 31.07.2009
MC 31.08.2009	NL 27.05.2009			PL 17.06.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009			RO 17.06.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009			SI 17.06.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			
				(11) <b>1 640 523</b>
				(51) <b>E04B 9/12</b>
				(84) AT 29.07.2009
				FI 29.07.2009
				IS 29.11.2009
				LV 29.07.2009
				PT 29.11.2009
				SI 29.07.2009
				(11) <b>1 640 930</b>
				(51) <b>G07G 1/00</b>
				(84) AT 29.04.2009
				(84) BG 29.07.2009
				BE 29.04.2009
				CZ 29.04.2009
				EE 29.04.2009
				FI 29.04.2009
				LT 29.04.2009
				NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009
				SK 29.04.2009
				(11) <b>1 640 961</b>
				(51) <b>A61C 8/00</b>
				(84) BG 06.08.2009
				(84) CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009
				EE 06.05.2009
				FI 06.05.2009
				IE 06.05.2009
				IS 06.09.2009
				LT 06.05.2009
				NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009
				SE 06.08.2009
				SK 06.05.2009
				(11) <b>1 640 582</b>
				(51) <b>F01P 7/08</b>
				(84) AT 20.05.2009
				(84) BG 20.08.2009
				BE 20.05.2009
				CZ 20.05.2009
				EE 20.05.2009
				FI 20.05.2009
				IS 20.09.2009
				LT 20.05.2009
				NL 20.05.2009
				PT 20.09.2009
				SE 20.08.2009
				SK 20.05.2009
				(11) <b>1 640 678</b>
				(51) <b>F25D 17/04</b>
				(84) AT 17.06.2009
				(84) BE 17.06.2009
				BG 17.09.2009
				CZ 17.06.2009
				EE 17.06.2009
				ES 28.09.2009
				FI 17.06.2009
				IS 17.10.2009
				LV 17.06.2009
				PL 17.06.2009
				RO 17.06.2009
				SI 17.06.2009
				(11) <b>1 640 699</b>
				(51) <b>G01M 3/28</b>
				(84) AT 06.05.2009
				(84) BE 06.05.2009
				BG 06.08.2009
				CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009
				EE 06.05.2009
				ES 17.08.2009
				IS 06.09.2009
				LT 06.05.2009
				PL 06.05.2009
				RO 06.05.2009
				SI 06.05.2009
				(11) <b>1 641 058</b>
				(51) <b>H01M 2/04</b>
				(84) AT 15.04.2009
				(84) BG 15.07.2009
				BE 15.04.2009
				CZ 15.04.2009
				DK 15.04.2009
				EE 15.04.2009
				FI 15.04.2009
				LT 15.04.2009
				NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009
				SK 15.04.2009
				(11) <b>1 641 122</b>
				(51) <b>H03K 17/96</b>
				(84) PT 05.12.2009
				(84) AT 05.08.2009
				BG 05.11.2009
				FI 05.08.2009
				IS 05.12.2009
				LT 05.08.2009
				LV 05.08.2009
				NL 05.08.2009
				PL 05.08.2009
				SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009
				(11) <b>1 641 302</b>
				(51) <b>H04L 12/28</b>
				(84) AT 01.07.2009
				(84) BG 01.10.2009
				EE 01.07.2009
				ES 12.10.2009

FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	SK 29.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(11) <b>1 641 791</b> (51) <i>C07D 471/04</i>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) BG 29.10.2009 (84) PL 29.07.2009	SI 12.08.2009	
(11) <b>1 641 346</b> (51) <i>A23G 1/00</i>	(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 641 806</b> (51) <i>C07F 9/09</i>	(11) <b>1 642 448</b> (51) <i>H04M 3/56</i>	(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
(84) BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	ES 09.11.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 29.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 29.11.2009	SI 12.08.2009	
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 29.07.2009		
(11) <b>1 641 453</b> (51) <i>A61K 31/425</i>	(84) SI 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 641 819</b> (51) <i>C07K 14/71</i>	(11) <b>1 642 511</b> (51) <i>A42B 3/30</i>	(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
(84) AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	(84) BG 22.07.2009 (84) BE 22.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
PT 21.12.2009		CZ 22.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		FI 22.04.2009	FI 10.06.2009	NL 10.06.2009
		PL 22.04.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
		RO 22.04.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
		SK 22.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 641 457</b> (51) <i>A61K 31/4745</i>	(84) PT 05.12.2009 (84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 641 880</b> (51) <i>C08L 69/00</i>	(11) <b>1 642 627</b> (51) <i>A63G 27/00</i>	(84) BG 22.07.2009 (84) CZ 22.04.2009
(84) PT 05.12.2009	FI 05.08.2009	(84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
BG 05.11.2009	PL 05.08.2009	DK 06.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
NL 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 06.05.2009	LV 22.04.2009	PL 22.04.2009
SE 05.08.2009		MC 30.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
		PL 22.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		RO 22.04.2009		
		SK 22.04.2009		
(11) <b>1 641 460</b> (51) <i>A61K 31/519</i>	(84) SI 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 641 895</b> (51) <i>C09K 21/14</i>	(11) <b>1 642 631</b> (51) <i>B01D 29/64</i>	(84) AT 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009
(84) SI 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) PT 24.10.2009 (84) BG 24.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
CY 19.08.2009	NL 19.08.2009	CZ 24.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
FI 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 05.10.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
PL 19.08.2009		MC 31.07.2009	SI 15.07.2009	
		PL 22.04.2009		
		RO 22.04.2009		
		SE 24.09.2009		
		SK 24.06.2009		
(11) <b>1 641 470</b> (51) <i>A61K 31/7052</i>	(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 642 100</b> (51) <i>G01K 5/56</i>	(11) <b>1 642 728</b> (51) <i>B41J 11/00</i>	(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) PT 28.12.2009 (84) AT 26.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
BE 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 26.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 22.04.2009	MC 31.07.2009	FI 26.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
FI 22.04.2009	PL 22.04.2009	PL 26.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
NL 22.04.2009	RO 22.04.2009	SE 24.09.2009	LV 06.05.2009	PL 06.05.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 24.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SE 22.07.2009			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SK 22.04.2009			SK 06.05.2009	
(11) <b>1 641 477</b> (51) <i>A61K 36/21</i>	(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 642 271</b> (51) <i>G11B 7/007</i>	(11) <b>1 642 757</b> (51) <i>B60J 7/12</i>	(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009
(84) BG 15.07.2009	EE 15.04.2009	(84) PT 21.12.2009 (84) AT 19.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
DK 15.04.2009	IE 15.04.2009	BG 19.11.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 30.11.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
MC 30.06.2009	PT 15.09.2009	PL 19.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
PL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 19.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
RO 15.04.2009	SK 15.04.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 15.04.2009			SK 24.06.2009	
(11) <b>1 641 513</b> (51) <i>A61M 25/06</i>	(84) PT 17.10.2009 (84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 642 297</b> (51) <i>G11C 7/00</i>	(11) <b>1 642 946</b> (51) <i>C09D 143/04</i>	(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009
(84) PT 17.10.2009	EE 17.06.2009	(84) SI 26.08.2009 (84) AT 26.08.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
CZ 17.06.2009	RO 17.06.2009	BG 26.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PL 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 26.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SI 17.06.2009		PL 26.08.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
		SE 26.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
			RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
			SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 641 605</b> (51) <i>B26B 19/40</i>	(84) AT 20.05.2009 (84) BG 20.08.2009	(11) <b>1 642 381</b> (51) <i>H02M 3/156</i>	(11) <b>1 643 125</b> (51) <i>F04B 39/06</i>	(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
(84) AT 20.05.2009	CZ 20.05.2009	(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
BE 20.05.2009	EE 20.05.2009	BE 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
DK 20.05.2009	MC 30.06.2009	DK 15.04.2009	ES 27.09.2009	LT 27.05.2009
FI 20.05.2009	PL 20.05.2009	ES 26.07.2009		
NL 20.05.2009	RO 20.05.2009	MC 30.06.2009		
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	PL 15.04.2009		
SE 20.08.2009		RO 15.04.2009		
SK 20.05.2009		SI 15.04.2009		
(11) <b>1 641 663</b> (51) <i>B60S 1/40</i>	(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 642 428</b> (51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 643 125</b> (51) <i>F04B 39/06</i>	(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
(84) AT 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
DK 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 23.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
ES 09.08.2009	NL 29.04.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
IE 29.04.2009	RO 29.04.2009			
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			
SE 29.07.2009				

LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 644 074</b>	(51) <b>A61N 1/18</b>
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 643 202</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 644 219</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SK 13.05.2009		(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) <b>1 643 777</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 26.08.2009	
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 644 337</b>	(51) <b>C07D 233/06</b>
(11) <b>1 643 211</b>	(51) <b>G01C 13/00</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(11) <b>1 643 837</b>	(51) <b>A01N 43/84</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 22.07.2009	
SI 29.07.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 644 439</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>
(11) <b>1 643 247</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	FI 06.05.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SK 06.05.2009		MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 643 935</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 644 453</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 643 252</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 643 937</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 26.08.2009	
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 644 499</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
PL 27.05.2009	RO 27.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 643 481</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 643 962</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 13.05.2009	MC 31.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 644 621</b>	(51) <b>F01N 7/00</b>
SE 26.08.2009		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 643 524</b>	(51) <b>H01H 71/12</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	SK 13.05.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(11) <b>1 644 028</b>	(51) <b>A61K 38/22</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 12.08.2009	
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 644 643</b>	(51) <b>F15B 11/16</b>
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 27.05.2009	MC 31.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
		RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
(11) <b>1 643 527</b>	(51) <b>H01H 71/46</b>	SK 27.05.2009		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 644 045</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 644 690</b>	(51) <b>F42B 8/16</b>
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 644 056</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 644 730</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 643 576</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009			PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009				
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009				



SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 644 821</b>	(51) <i>G06F 5/06</i>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 646 321</b>	(51) <i>A61B 17/12</i>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 645 444</b>	(51) <i>B60C 27/08</i>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	FI 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SI 08.07.2009		PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SI 01.07.2009				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 644 859</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) <b>1 645 452</b>	(51) <i>B60K 15/03</i>	(11) <b>1 646 336</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009		
SI 26.08.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) <b>1 646 341</b>	(51) <i>A61F 2/46</i>
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009
(11) <b>1 644 920</b>	(51) <i>G11B 7/00</i>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009			SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 645 495</b>	(51) <i>B62D 33/06</i>		
FI 06.05.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 646 349</b>	(51) <i>A61F 13/64</i>
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
		SI 08.07.2009			
(11) <b>1 644 964</b>	(51) <i>G11C 16/04</i>	(11) <b>1 645 690</b>	(51) <i>E01C 19/28</i>	(11) <b>1 646 519</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 19.08.2009	
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 646 534</b>	(51) <i>B60R 19/48</i>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
		(11) <b>1 645 760</b>	(51) <i>F16C 11/06</i>	FI 08.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 645 104</b>	(51) <i>H04M 1/60</i>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	SI 08.07.2009	
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 646 610</b>	(51) <i>C07D 209/82</i>
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
SI 26.08.2009		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
		PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) <b>1 645 166</b>	(51) <i>H05B 3/14</i>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	SK 03.06.2009			
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009			(11) <b>1 646 612</b>	(51) <i>C07D 215/18</i>
FI 08.07.2009	MC 31.07.2009			(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009			EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
SI 08.07.2009				IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
				NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 645 257</b>	(51) <i>A61G 7/00</i>	(11) <b>1 646 118</b>	(51) <i>H02G 3/08</i>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	SI 01.07.2009	
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009		
IE 20.05.2009	PL 20.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 646 615</b>	(51) <i>C07D 239/90</i>
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
				PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
				SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 645 350</b>	(51) <i>B22D 19/00</i>	(11) <b>1 646 180</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>		
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) <b>1 646 633</b>	(51) <i>C07D 487/04</i>
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 27.08.2009	BE 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LV 17.06.2009	RO 17.06.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 15.04.2009	MC 31.05.2009
SE 17.09.2009		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 645 367</b>	(51) <i>B25B 7/02</i>	(11) <b>1 646 187</b>	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) <b>1 646 650</b>	(51) <i>C07K 14/65</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	BG 20.08.2009	CH 31.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009		
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 20.05.2009	LI 31.05.2009		
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	MC 31.05.2009	NL 20.05.2009		

FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	FI 13.05.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 647 562</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SK 22.04.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(11) <b>1 646 661</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>	(11) <b>1 647 262</b>	(51) <b>A61K 8/40</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009
CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
FI 01.04.2009	MC 30.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	SK 27.05.2009	
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 647 566</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
SK 01.04.2009		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(11) <b>1 646 762</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>	(11) <b>1 647 278</b>	(51) <b>A61K 36/48</b>	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
SE 12.08.2009		PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 646 831</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	(11) <b>1 647 337</b>	(51) <b>B07C 5/342</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 647 586</b>	(51) <b>C09J 133/14</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) <b>1 646 844</b>	(51) <b>G01D 5/16</b>	(11) <b>1 647 370</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 647 639</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>
(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
SI 19.08.2009		LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(11) <b>1 646 971</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 647 477</b>	(51) <b>B62K 13/00</b>	SK 22.04.2009	
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(11) <b>1 647 699</b>	(51) <b>F02M 31/16</b>
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) <b>1 646 994</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 647 489</b>	(51) <b>B65B 61/02</b>	SK 06.05.2009	
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 647 733</b>	(51) <b>F16D 55/224</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 22.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 02.08.2009	IS 22.08.2009
(11) <b>1 646 997</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	MC 31.08.2009	PL 15.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 22.08.2009	RO 06.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 15.04.2009		SK 06.05.2009	
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 647 518</b>	(51) <b>B67B 3/00</b>	(11) <b>1 647 849</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 647 163</b>	(51) <b>H05B 3/64</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SK 24.06.2009		(11) <b>1 647 853</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>
				(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
				ES 26.10.2009	FI 15.07.2009

IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 648 273</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	(11) <b>1 648 452</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>
LV 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) SI 22.07.2009
SI 15.07.2009		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 648 104</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	FI 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 648 313</b>	(51) <b>A61B 17/128</b>	(11) <b>1 648 481</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	MC 31.07.2009	RO 17.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 26.08.2009	SI 26.08.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 648 318</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 648 518</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 648 133</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 26.08.2009	
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	IE 15.04.2009	MC 31.07.2009		
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 648 565</b>	(51) <b>A61P 5/50</b>
FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SI 26.08.2009				IE 01.04.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 648 160</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 648 319</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 05.12.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 05.08.2009		SK 01.04.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 648 326</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(11) <b>1 648 589</b>	(51) <b>B01D 53/00</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IE 29.04.2009	MC 31.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	MC 30.06.2009	PL 08.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		SK 29.04.2009		SK 08.04.2009	
(11) <b>1 648 201</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>	(11) <b>1 648 350</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	(11) <b>1 648 635</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SK 15.04.2009		SK 22.04.2009	
(11) <b>1 648 224</b>	(51) <b>A01K 67/02</b>	(11) <b>1 648 431</b>	(51) <b>A61K 31/132</b>	(11) <b>1 648 640</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SK 03.06.2009		MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
SI 01.07.2009				PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 648 252</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 648 444</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) EE 27.05.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009		
MC 31.07.2009	PL 27.05.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 648 649</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
				SI 08.07.2009	
(11) <b>1 648 253</b>	(51) <b>A43B 5/00</b>	(11) <b>1 648 445</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	(11) <b>1 648 654</b>	(51) <b>B23P 15/26</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) SE 29.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 29.07.2009	
FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009		
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
SI 01.07.2009					
(11) <b>1 648 262</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 648 446</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>	(11) <b>1 648 662</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
				PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				RO 29.04.2009	SE 29.07.2009





(11) <b>1 650 003</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 651 518</b>	(51) <b>B64G 1/58</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
EE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 650 972</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
SK 01.04.2009		(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	SI 19.08.2009	
		BG 05.11.2009	ES 16.11.2009		
(11) <b>1 650 032</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 651 530</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009			MC 31.07.2009	RO 17.06.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 651 230</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	SK 17.06.2009	
		FI 01.07.2009	MC 31.07.2009		
(11) <b>1 650 152</b>	(51) <b>B65H 35/08</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 651 592</b>	(51) <b>C07C 235/40</b>
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SI 01.07.2009		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009			FI 29.04.2009	MC 31.07.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 651 313</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SI 15.07.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
(11) <b>1 650 279</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 651 607</b>	(51) <b>C07D 213/79</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	IE 08.04.2009	MC 31.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	EE 06.05.2009	MC 31.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 06.05.2009	
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SK 08.04.2009			
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 651 339</b>	(51) <b>B01J 2/16</b>	(11) <b>1 651 664</b>	(51) <b>C07K 1/107</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SK 27.05.2009		AT 24.06.2009	BG 24.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(11) <b>1 650 292</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	NL 22.04.2009	RO 22.04.2009
FI 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 651 666</b>	(51) <b>C07K 14/045</b>
(11) <b>1 650 389</b>	(51) <b>E05F 15/10</b>	(11) <b>1 651 349</b>	(51) <b>B01L 11/00</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	EE 27.05.2009	PL 27.05.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 27.05.2009	
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
		SE 12.08.2009		(11) <b>1 651 747</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 650 396</b>	(51) <b>E06B 3/673</b>	(11) <b>1 651 401</b>	(51) <b>B27K 3/22</b>	(84) MC 31.07.2009	(84) SI 15.07.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PT 22.11.2009		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009				
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 651 404</b>	(51) <b>B28B 1/00</b>	(11) <b>1 651 781</b>	(51) <b>C14C 3/22</b>
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 650 508</b>	(51) <b>F25B 30/02</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 17.06.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	IE 13.05.2009	MC 31.07.2009	IE 17.06.2009	MC 31.07.2009
BG 22.07.2009	CH 31.05.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	SK 13.05.2009			
LI 31.05.2009	LT 22.04.2009			(11) <b>1 651 990</b>	(51) <b>G02B 6/35</b>
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 651 426</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SK 22.04.2009		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
(11) <b>1 650 955</b>	(51) <b>H04N 1/405</b>	(11) <b>1 651 495</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 08.07.2009		(11) <b>1 652 178</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009			EE 13.05.2009	MC 30.06.2009
				PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
				RO 13.05.2009	SI 13.05.2009

SK 13.05.2009		(11) <b>1 652 553</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 652 294</b>	(51) <b>H03F 1/34</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 652 879</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 652 302</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SK 03.06.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 652 639</b>	(51) <b>B26D 11/00</b>	SK 15.04.2009	
MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009		
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 652 941</b>	(51) <b>C21B 13/00</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
SK 15.04.2009		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
		PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		SK 10.06.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) <b>1 652 322</b>	(51) <b>H04B 10/02</b>			LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 652 643</b>	(51) <b>B28D 1/04</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009		
SI 26.08.2009		LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 652 954</b>	(51) <b>C23C 4/12</b>
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(11) <b>1 652 346</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>			BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(11) <b>1 652 702</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
SE 12.08.2009		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 652 393</b>	(51) <b>H04W 48/10</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009		
CY 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 652 955</b>	(51) <b>C23C 4/12</b>
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009			(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
		(11) <b>1 652 703</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
(11) <b>1 652 408</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>	(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
FI 22.07.2009		IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 652 478</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009			SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 652 709</b>	(51) <b>B60J 7/185</b>		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 652 963</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) <b>1 652 495</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SK 17.06.2009		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009				
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 652 710</b>	(51) <b>B60J 10/04</b>	(11) <b>1 652 978</b>	(51) <b>D02J 1/18</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SK 27.05.2009		SE 19.08.2009		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
				PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 652 548</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	(11) <b>1 652 823</b>	(51) <b>C02F 1/78</b>	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009		
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 653 072</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009





NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BE 06.05.2009	BG 06.08.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 10.06.2009		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
SK 22.04.2009				FI 06.05.2009	PL 06.05.2009
(11) <b>1 655 190</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>	(11) <b>1 655 569</b>	(51) <b>G01B 7/06</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 656 188</b>	(51) <b>A63B 71/10</b>
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BE 01.04.2009	BG 01.07.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 655 582</b>	(51) <b>G01D 5/38</b>	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
		BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
		LV 26.08.2009	PL 26.08.2009		
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 656 301</b>	(51) <b>B65D 23/12</b>
(11) <b>1 655 214</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>	(11) <b>1 655 765</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 15.04.2009	NL 15.04.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	MC 31.08.2009	PL 15.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 15.04.2009		(11) <b>1 656 321</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>
				(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009
				BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
				FI 22.07.2009	PL 22.07.2009
				PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
				(11) <b>1 656 330</b>	(51) <b>C04B 28/36</b>
				(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
				ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
				NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
				PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.07.2009	
				(11) <b>1 656 338</b>	(51) <b>C07C 209/68</b>
				(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
				CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
				EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
				FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
				PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
				(11) <b>1 656 401</b>	(51) <b>C08F 265/06</b>
				(84) BG 08.10.2009	(84) ES 19.10.2009
				FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
				PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				SI 08.07.2009	
				(11) <b>1 656 449</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>
				(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
				EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
				MC 31.08.2009	PL 06.05.2009
				SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
				(11) <b>1 656 458</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
				(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
				EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
				PL 20.05.2009	RO 20.05.2009
				SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
				(11) <b>1 656 459</b>	(51) <b>C14C 1/04</b>
				(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
				BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
				ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
				NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
				(11) <b>1 655 308</b>	(51) <b>C07K 14/77</b>
				(84) BG 15.10.2009	(84) IS 15.11.2009
				(11) <b>1 655 353</b>	(51) <b>C09D 17/00</b>
				(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
				BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
				FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
				LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
				PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
				SE 29.07.2009	
				(11) <b>1 655 448</b>	(51) <b>E06B 3/667</b>
				(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
				EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
				FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
				IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
				NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
				(11) <b>1 656 160</b>	(51) <b>A61K 51/10</b>
				(84) MC 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009





SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SK 27.05.2009				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 658 234</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>	(11) <b>1 658 970</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
IE 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 658 986</b>	(51) <b>B41J 11/48</b>	(11) <b>1 659 502</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 658 396</b>	(51) <b>D01F 6/38</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
ES 28.09.2009	PT 17.10.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SK 17.06.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	
(11) <b>1 658 405</b>	(51) <b>E02D 27/01</b>	(11) <b>1 659 018</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 659 631</b>	(51) <b>H01L 27/22</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 24.06.2009		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 658 413</b>	(51) <b>E05F 3/00</b>	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 659 039</b>	(51) <b>B60S 1/50</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 659 700</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
(11) <b>1 658 465</b>	(51) <b>F24C 7/10</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 659 156</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(11) <b>1 658 504</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SK 20.05.2009	
(84) SI 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(11) <b>1 659 203</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 659 887</b>	(51) <b>A23L 3/34</b>
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
PT 05.12.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
(11) <b>1 658 560</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 15.04.2009	
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 659 945</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>
BE 10.06.2009	BG 10.09.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 659 229</b>	(51) <b>E03D 11/14</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 658 578</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 660 025</b>	(51) <b>A61K 8/39</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 22.07.2009	BE 22.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 659 462</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	SE 15.07.2009	
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 660 077</b>	(51) <b>A61K 31/4045</b>
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 17.10.2009	NL 17.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 658 696</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 659 500</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 660 091</b>	(51) <b>A61K 31/513</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009

DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 660 429</b>	(51) <b>C07C 67/03</b>	(11) <b>1 661 341</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 660 131</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 661 405</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	(11) <b>1 660 556</b>	(51) <b>C08G 65/00</b>	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
FI 24.06.2009	MC 31.07.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 01.07.2009	
SK 24.06.2009		MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 661 540</b>	(51) <b>A61F 13/64</b>
(11) <b>1 660 135</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	IS 08.11.2009	NL 08.07.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
MC 31.07.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 660 704</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>	(11) <b>1 661 589</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
SK 03.06.2009		NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(11) <b>1 660 148</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 660 737</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(11) <b>1 660 181</b>	(51) <b>A61N 5/00</b>	SE 29.07.2009		SK 10.06.2009	
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 660 742</b>	(51) <b>E05B 17/22</b>	(11) <b>1 661 627</b>	(51) <b>B05B 1/16</b>
FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
SI 08.07.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(11) <b>1 660 232</b>	(51) <b>B01J 23/88</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SK 01.04.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 660 941</b>	(51) <b>G03F 7/16</b>	SK 13.05.2009	
SI 22.07.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) <b>1 661 674</b>	(51) <b>B27B 33/20</b>
(11) <b>1 660 329</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	IS 29.11.2009	LV 29.07.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 29.07.2009	
FI 27.05.2009	MC 31.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 661 696</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 661 137</b>	(51) <b>G11C 7/06</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SK 27.05.2009		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
(11) <b>1 660 364</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 12.08.2009		(11) <b>1 661 742</b>	(51) <b>B60J 1/18</b>
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 661 278</b>	(51) <b>H04W 36/18</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
IE 29.04.2009	NL 29.04.2009	BG 06.08.2009	BE 06.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 660 395</b>	(51) <b>B65H 23/188</b>	SK 06.05.2009		(11) <b>1 662 031</b>	(51) <b>D04B 7/00</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 661 286</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 05.08.2009	
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 662 044</b>	(51) <b>D21H 13/26</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009

BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	
ES 12.10.2009	IS 01.11.2009	SI 01.07.2009			
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009				
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.07.2009					
(11) <b>1 662 045</b>	(51) <b>D21H 17/68</b>	(11) <b>1 662 581</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) <b>1 663 238</b>	(51) <b>A61K 31/4985</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 12.08.2009	
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	PL 27.05.2009	RO 27.05.2009		
SK 15.04.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
		SK 27.05.2009			
(11) <b>1 662 047</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	(11) <b>1 662 714</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 663 241</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 08.11.2009	NL 08.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 08.07.2009		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009			PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 662 058</b>	(51) <b>E04B 1/66</b>	(11) <b>1 662 750</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 663 280</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 05.08.2009	PL 05.08.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	NL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 05.08.2009	
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.07.2009					
(11) <b>1 662 068</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>	(11) <b>1 662 908</b>	(51) <b>A23L 1/302</b>	(11) <b>1 663 340</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) ES 23.11.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 05.08.2009	PL 05.08.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009			PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009			SI 05.08.2009	
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
(11) <b>1 662 075</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	(11) <b>1 662 913</b>	(51) <b>A23L 2/54</b>	(11) <b>1 663 351</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
(84) BE 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	MC 31.08.2009	PT 09.11.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009			PL 08.07.2009	
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009			SI 08.07.2009	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009				
SK 03.06.2009					
(11) <b>1 662 143</b>	(51) <b>F04B 49/02</b>	(11) <b>1 662 932</b>	(51) <b>A45D 1/28</b>	(11) <b>1 663 382</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
NL 24.06.2009	PL 03.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
SI 24.06.2009	RO 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
	SI 03.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
	SK 24.06.2009	SK 15.04.2009		SK 29.04.2009	
(11) <b>1 662 458</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 663 021</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 663 414</b>	(51) <b>A63C 17/00</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
FI 01.04.2009	MC 31.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		SK 17.06.2009			
(11) <b>1 662 462</b>	(51) <b>G09F 7/20</b>	(11) <b>1 663 066</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 663 434</b>	(51) <b>B01D 3/00</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 29.07.2009	
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009	MC 30.06.2009	PL 01.04.2009		
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		



- (11) **1 663 548** (51) **B22D 19/02** SE 15.07.2009  
(84) BE 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009  
CZ 22.04.2009 EE 22.04.2009  
FI 22.04.2009 MC 31.05.2009  
PL 22.04.2009 RO 22.04.2009  
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009
- (11) **1 663 570** (51) **B23P 19/04**  
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009  
BG 13.08.2009 CZ 13.05.2009  
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009  
NL 13.05.2009 PL 13.05.2009  
PT 13.09.2009 RO 13.05.2009  
SI 13.05.2009 SK 13.05.2009
- (11) **1 663 577** (51) **B24C 3/32**  
(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009  
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009  
ES 24.08.2009 FI 13.05.2009  
IE 13.05.2009 NL 13.05.2009  
PT 13.09.2009 RO 13.05.2009  
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009  
SK 13.05.2009
- (11) **1 663 592** (51) **B27L 11/00**  
(84) BE 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009  
CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009  
EE 22.04.2009 FI 22.04.2009  
NL 22.04.2009 PL 22.04.2009  
PT 22.08.2009 RO 22.04.2009  
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009
- (11) **1 663 625** (51) **B29C 70/86**  
(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009  
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009  
SI 26.08.2009
- (11) **1 663 643** (51) **B32B 29/06**  
(84) SI 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009  
BG 19.11.2009 FI 19.08.2009  
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009  
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
- (11) **1 663 672** (51) **B60C 15/00**  
(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009  
CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009  
ES 05.10.2009 FI 24.06.2009  
NL 24.06.2009 PL 24.06.2009  
PT 24.10.2009 SE 24.09.2009  
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009
- (11) **1 663 691** (51) **B60K 15/04**  
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009  
BG 22.07.2009 CZ 22.04.2009  
DK 22.04.2009 EE 22.04.2009  
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009  
NL 22.04.2009 PL 22.04.2009  
PT 22.08.2009 RO 22.04.2009  
SE 22.07.2009 SI 22.04.2009  
SK 22.04.2009
- (11) **1 663 733** (51) **B60R 21/20**  
(84) BG 06.08.2009 (84) DK 06.05.2009  
EE 06.05.2009 FI 06.05.2009  
IE 06.05.2009 NL 06.05.2009  
PL 06.05.2009 PT 06.09.2009  
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
- (11) **1 663 758** (51) **B62B 3/00**  
(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009  
BG 15.10.2009 FI 15.07.2009  
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
- (11) **1 663 760** (51) **B62B 15/00**  
(84) MC 31.08.2009 (84) PT 15.11.2009  
AT 15.07.2009 BG 15.10.2009  
ES 26.10.2009 NL 15.07.2009  
PL 15.07.2009 SI 15.07.2009
- (11) **1 663 770** (51) **B63B 5/10**  
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009  
BG 20.08.2009 CZ 20.05.2009  
DK 20.05.2009 EE 20.05.2009  
ES 31.08.2009 NL 20.05.2009  
PT 20.09.2009 RO 20.05.2009  
SI 20.05.2009 SK 20.05.2009
- (11) **1 663 824** (51) **B65G 47/84**  
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009  
BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009  
EE 17.06.2009 FI 17.06.2009  
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009  
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009  
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009
- (11) **1 663 825** (51) **B65G 51/02**  
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009  
CY 26.08.2009 FI 26.08.2009  
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009  
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009  
SI 26.08.2009
- (11) **1 663 864** (51) **C01B 31/02**  
(84) MC 31.08.2009 (84) AT 08.04.2009  
BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009  
DK 08.04.2009 EE 08.04.2009  
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009  
IE 08.04.2009 PL 08.04.2009  
PT 08.09.2009 RO 08.04.2009  
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009  
SK 08.04.2009
- (11) **1 663 870** (51) **C01G 1/02**  
(84) MC 31.08.2009 (84) BG 08.07.2009  
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009  
IE 08.04.2009 NL 08.04.2009  
PL 08.04.2009 PT 08.09.2009  
RO 08.04.2009 SE 08.07.2009  
SI 08.04.2009 SK 08.04.2009
- (11) **1 663 916** (51) **C07C 2/08**  
(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009  
EE 01.07.2009 ES 12.10.2009  
FI 01.07.2009 NL 01.07.2009  
PL 01.07.2009 PT 02.11.2009  
SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
- (11) **1 663 948** (51) **C07C 219/08**  
(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009  
BG 15.10.2009 ES 26.10.2009  
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009  
SE 15.07.2009
- (11) **1 664 046** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009  
BE 17.06.2009 CZ 17.06.2009  
EE 17.06.2009 ES 28.09.2009  
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009  
PL 17.06.2009 PT 17.10.2009  
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009  
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009
- (11) **1 664 057** (51) **C07D 493/22**  
(84) AT 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009  
ES 09.11.2009 FI 29.07.2009  
NL 29.07.2009 PL 29.07.2009  
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009  
SI 29.07.2009
- (11) **1 664 109** (51) **C07K 14/605**  
(84) MC 31.08.2009 (84) PT 22.11.2009  
AT 22.07.2009 BG 22.10.2009  
FI 22.07.2009 SI 22.07.2009
- (11) **1 664 121** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT 08.07.2009 (84) BG 08.10.2009  
ES 19.10.2009 FI 08.07.2009  
NL 08.07.2009 PL 08.07.2009  
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009
- (11) **1 664 133** (51) **C08F 10/08**  
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009  
BG 20.08.2009 CZ 20.05.2009  
DK 20.05.2009 EE 20.05.2009  
FI 20.05.2009 PL 20.05.2009  
PT 20.09.2009 RO 20.05.2009  
SI 20.05.2009 SK 20.05.2009
- (11) **1 664 154** (51) **C08G 64/02**  
(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009  
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009  
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009  
PL 27.05.2009 PT 27.09.2009  
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009  
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009
- (11) **1 664 169** (51) **C08J 9/00**  
(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009  
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009  
FI 13.05.2009 IE 13.05.2009  
NL 13.05.2009 PL 13.05.2009  
PT 13.09.2009 RO 13.05.2009  
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009  
SK 13.05.2009
- (11) **1 664 179** (51) **C08K 5/12**  
(84) AT 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009  
FI 15.07.2009 MC 31.08.2009  
PT 15.11.2009 SE 15.07.2009  
SI 15.07.2009
- (11) **1 664 284** (51) **C12N 7/00**  
(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009  
EE 27.05.2009 FI 27.05.2009  
PT 27.09.2009 RO 27.05.2009  
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009
- (11) **1 664 299** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT 13.05.2009 (84) BG 13.08.2009  
BE 13.05.2009 CZ 13.05.2009  
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009  
ES 24.08.2009 FI 13.05.2009  
NL 13.05.2009 PL 13.05.2009  
PT 13.09.2009 RO 13.05.2009  
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009  
SK 13.05.2009
- (11) **1 664 376** (51) **C23C 16/455**  
(84) SI 12.08.2009 (84) AT 12.08.2009  
BG 12.11.2009 ES 23.11.2009  
FI 12.08.2009 PL 12.08.2009  
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) <b>1 664 609</b>	(51) <b>F16L 13/02</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			SK 10.06.2009	
IE 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 665 400</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 666 461</b>	(51) <b>C07D 207/416</b>
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
SK 08.04.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 664 816</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	(11) <b>1 665 589</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>1 666 462</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BE 27.05.2009	BG 27.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	FI 15.04.2009	SE 15.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SK 15.04.2009	
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009		
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 666 579</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
SK 06.05.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
				LT 22.07.2009	PT 22.11.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 664 859</b>	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 665 683</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 666 582</b>	(51) <b>C12M 1/26</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 05.08.2009		PT 02.11.2009	SI 01.07.2009
SI 19.08.2009					
(11) <b>1 664 911</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 665 779</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 666 610</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
BE 22.04.2009	BG 22.07.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SI 29.07.2009		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009			LT 22.04.2009	NL 22.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009			PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 665 006</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 665 851</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>1 666 628</b>	(51) <b>C23C 8/36</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
		SK 06.05.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
				RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
				SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 665 131</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 665 913</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>	(11) <b>1 666 628</b>	(51) <b>C23C 8/36</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009			IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009			LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009			PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
				RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
				SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 665 138</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 666 119</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 666 831</b>	(51) <b>G01B 5/00</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
		MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 665 244</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 666 197</b>	(51) <b>B23Q 3/06</b>	(11) <b>1 666 884</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	IS 01.08.2009	PL 01.04.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 22.07.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
				SK 01.04.2009	
(11) <b>1 665 393</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	(11) <b>1 666 281</b>	(51) <b>B60G 17/005</b>		
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009		
BG 27.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009		
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	ES 21.09.2009	IE 10.06.2009		
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009				

(11) <b>1 666 955</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 668 165</b>	(51) <b>G22F 1/043</b>
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 667 640</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 667 679</b>	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 667 679</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>	PL 27.05.2009	RO 27.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SK 08.04.2009	(11) <b>1 667 017</b>	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 668 261</b>
(11) <b>1 667 017</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 668 261</b>	(51) <b>F16B 33/02</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 667 749</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 667 749</b>	(51) <b>A61B 1/012</b>	IE 29.04.2009	NL 29.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 668 356</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 668 356</b>	(51) <b>G01N 33/483</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 667 782</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 667 024</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	FI 05.08.2009	MC 31.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 667 974</b>	(51) <b>C07D 215/14</b>	(11) <b>1 668 398</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>
PL 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(11) <b>1 667 200</b>	(51) <b>H01J 61/56</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 15.07.2009	EE 15.04.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 15.04.2009	RO 15.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 667 996</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>1 668 510</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>
PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 667 361</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 668 051</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 668 051</b>	(51) <b>C08F 290/04</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	PL 27.05.2009	RO 27.05.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 15.07.2009	(11) <b>1 667 404</b>	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 668 563</b>
(11) <b>1 667 404</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 668 073</b>	(51) <b>C08K 5/23</b>	(11) <b>1 668 563</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 668 660</b>
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 668 084</b>	(51) <b>H01H 51/06</b>	(51) <b>H01H 51/06</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 668 084</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
SK 03.06.2009	(11) <b>1 667 554</b>	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 667 554</b>	(51) <b>A47C 29/00</b>	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(11) <b>1 668 103</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 668 706</b>
FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 668 706</b>	(51) <b>H01L 29/94</b>
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009
SI 12.08.2009	(11) <b>1 667 591</b>	SE 05.08.2009	(11) <b>1 668 162</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 667 591</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 668 162</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	PL 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SE 05.08.2009	SE 05.08.2009
SI 01.07.2009	(11) <b>1 667 606</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 668 737</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
(11) <b>1 667 606</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 667 606</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
		BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009		
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009		
		FI 24.06.2009	NL 24.06.2009		



RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 669 310</b>	(51) <b>B65H 18/10</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 668 747</b>	(51) <b>H01R 39/06</b>	EE 03.06.2009	RO 03.06.2009	SK 17.06.2009	
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 669 611</b>	(51) <b>F04D 29/62</b>
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 669 318</b>	(51) <b>B66C 19/00</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
IE 15.04.2009	MC 30.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(11) <b>1 668 941</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 669 320</b>	(51) <b>B66F 17/00</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 669 623</b>	(51) <b>F16D 28/00</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
PL 08.04.2009	RO 08.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SK 08.04.2009		(11) <b>1 669 389</b>	(51) <b>C08G 65/40</b>	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 668 950</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	PL 06.05.2009	RO 06.05.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SI 26.08.2009		SK 06.05.2009	
FI 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 669 391</b>	(51) <b>C08G 75/23</b>	(11) <b>1 669 663</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SK 10.06.2009		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 668 992</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	NL 26.08.2009	SE 26.08.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 669 713</b>	(51) <b>G01B 7/012</b>
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SK 03.06.2009		(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) <b>1 669 465</b>	(51) <b>C21D 8/04</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LT 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 22.04.2009	IE 22.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(11) <b>1 669 017</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PL 22.04.2009	RO 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 669 880</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	(11) <b>1 669 479</b>	(51) <b>D01F 8/10</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
NL 20.05.2009	RO 20.05.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SK 20.05.2009		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) <b>1 669 229</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 669 491</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	(11) <b>1 669 980</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SI 15.07.2009		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(11) <b>1 669 244</b>	(51) <b>B60R 7/02</b>	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SK 03.06.2009		PL 29.04.2009	RO 29.04.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 669 526</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	SK 29.04.2009	
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 670 135</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
(11) <b>1 669 262</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 19.07.2009	IE 08.04.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 669 527</b>	(51) <b>E05B 65/52</b>	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	SK 08.04.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 670 138</b>	(51) <b>H03H 9/00</b>
		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009

BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 15.07.2009	
FI 27.05.2009	MC 31.08.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 671 007</b>	(51) <b>E06B 9/11</b>
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 670 561</b>	(51) <b>B01D 11/04</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
				SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) <b>1 670 180</b>	(51) <b>H04W 60/00</b>	(11) <b>1 670 590</b>	(51) <b>B02B 3/04</b>	(11) <b>1 671 010</b>	(51) <b>E21B 19/06</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 670 597</b>	(51) <b>B07C 5/342</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SK 03.06.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009		
(11) <b>1 670 321</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 671 157</b>	(51) <b>G01S 15/93</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BG 29.10.2009	NL 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
		SK 27.05.2009		SE 19.08.2009	
(11) <b>1 670 369</b>	(51) <b>A61B 17/20</b>	(11) <b>1 670 599</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 671 218</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
DK 22.07.2009	FI 22.07.2009	EE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
MC 31.08.2009	PL 22.07.2009			NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009			PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
				SI 12.08.2009	
(11) <b>1 670 386</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 670 675</b>	(51) <b>B63B 21/50</b>	(11) <b>1 671 332</b>	(51) <b>G11C 16/34</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	FI 10.06.2009	PL 10.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 24.06.2009		SK 10.06.2009	
(11) <b>1 670 400</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 670 680</b>	(51) <b>B63H 1/26</b>	(11) <b>1 671 357</b>	(51) <b>G11C 7/22</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SI 12.08.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		IS 22.08.2009	NL 22.04.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
(11) <b>1 670 401</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 13.05.2009	
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009				
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009				
FI 13.05.2009	PL 13.05.2009				
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009				
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009				
SK 13.05.2009					
(11) <b>1 670 470</b>	(51) <b>A61K 31/4545</b>	(11) <b>1 670 757</b>	(51) <b>C07D 207/34</b>	(11) <b>1 671 417</b>	(51) <b>H03D 3/18</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
SK 08.04.2009					
(11) <b>1 670 488</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(11) <b>1 670 949</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 671 510</b>	(51) <b>H04W 76/04</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	FI 20.05.2009	PL 20.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009				
SK 22.04.2009					
(11) <b>1 670 511</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 670 982</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 671 622</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
		EE 22.04.2009	SI 22.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		SK 22.04.2009		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
				FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
				IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
				LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
				PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				RO 08.04.2009	SE 08.07.2009

SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 671 671</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 01.07.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 672 169</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(11) <b>1 672 753</b>	(51) <b>H01S 3/08</b>
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
SI 05.08.2009		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 671 673</b>	(51) <b>A61Q 1/02</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SI 05.08.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 22.07.2009			
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 672 215</b>	(51) <b>F04B 1/16</b>	(11) <b>1 672 786</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SK 22.04.2009		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 671 706</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	(11) <b>1 672 221</b>	(51) <b>F04D 23/00</b>	(11) <b>1 672 797</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009				
(11) <b>1 671 743</b>	(51) <b>B23Q 3/00</b>	(11) <b>1 672 286</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	(11) <b>1 672 828</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
SI 26.08.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 05.08.2009	
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
(11) <b>1 671 751</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	(11) <b>1 672 343</b>	(51) <b>G01J 5/60</b>	(11) <b>1 672 974</b>	(51) <b>A01G 3/00</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 29.04.2009	PL 29.04.2009
ES 07.09.2009	IS 27.09.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SK 29.04.2009	
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009		
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009		
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 671 752</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 672 458</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 673 021</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009			SE 26.08.2009	
PT 21.12.2009					
(11) <b>1 671 869</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>	(11) <b>1 672 560</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 673 034</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009
				PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 671 906</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>	(11) <b>1 672 649</b>	(51) <b>H01F 5/02</b>	(11) <b>1 673 035</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009			BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009			DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009			ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009			NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
SI 15.07.2009				PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
				SK 22.04.2009	





(11) <b>1 674 192</b>	(51) <b>B23K 26/34</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 674 653</b>	(51) <b>E06B 9/17</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 674 457</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
SI 05.08.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) <b>1 674 277</b>	(51) <b>B41J 17/32</b>	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 674 867</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SK 03.06.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 674 461</b>	(51) <b>C07D 317/22</b>	SI 22.07.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 674 944</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>
SK 15.04.2009		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 674 278</b>	(51) <b>B41J 19/20</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 674 492</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 15.07.2009		(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 674 367</b>	(51) <b>B61D 3/10</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 675 320</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
SE 29.07.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(11) <b>1 674 400</b>	(51) <b>B65D 1/20</b>	SK 27.05.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 674 508</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 675 325</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
NL 03.06.2009	RO 03.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) <b>1 674 404</b>	(51) <b>B65D 45/32</b>	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
EE 06.05.2009	IE 06.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SK 22.04.2009	
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 674 540</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 675 428</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
(11) <b>1 674 413</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
LV 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 675 472</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>
SI 29.07.2009		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) <b>1 674 423</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 674 542</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 675 525</b>	(51) <b>A61C 19/04</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 674 636</b>	(51) <b>E04F 13/12</b>	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
SK 22.04.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	NL 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 674 443</b>	(51) <b>C07C 51/00</b>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 675 601</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LT 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009

FI 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
SI 01.07.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 675 603</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 676 018</b>	(51) <b>F01P 3/20</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 676 363</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>
FI 19.08.2009	PL 19.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
(11) <b>1 675 631</b>	(51) <b>A61L 27/04</b>	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	SK 24.06.2009		SE 26.08.2009	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 676 064</b>	(51) <b>F16K 3/26</b>	(11) <b>1 676 384</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
SE 29.07.2009		(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
(11) <b>1 675 635</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 676 065</b>	(51) <b>F16K 3/26</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 676 421</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
SI 05.08.2009		FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
(11) <b>1 675 661</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 08.07.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	(11) <b>1 676 097</b>	(51) <b>G01D 3/02</b>	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 676 455</b>	(51) <b>H04W 8/12</b>
(11) <b>1 675 677</b>	(51) <b>B01J 19/30</b>	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 676 149</b>	(51) <b>G01S 13/04</b>	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
PT 22.11.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) <b>1 676 525</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 675 695</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	BG 01.07.2009	BE 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 676 157</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 675 731</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 676 539</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(11) <b>1 675 738</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	SK 15.04.2009		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 676 172</b>	(51) <b>G03B 21/56</b>	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 05.08.2009		SK 03.06.2009	
SK 17.06.2009		(11) <b>1 676 270</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 676 596</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
(11) <b>1 675 749</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	MC 30.06.2009	PL 08.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
IE 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 676 299</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 675 910</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 676 603</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 676 319</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
				ES 14.09.2009	FI 03.06.2009



IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 678 077</b>	(51) <b>C01B 7/19</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 677 201</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
SK 03.06.2009		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(11) <b>1 676 607</b>	(51) <b>A62C 35/10</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 678 083</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009
PT 29.11.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 676 714</b>	(51) <b>B42D 5/00</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 678 169</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(11) <b>1 677 215</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	PT 22.11.2009	
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 678 249</b>	(51) <b>E01D 2/02</b>
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
SK 29.04.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 676 774</b>	(51) <b>B64C 25/16</b>	(11) <b>1 677 452</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 03.06.2009	
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 678 251</b>	(51) <b>C08L 19/00</b>
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SI 05.08.2009		BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
(11) <b>1 676 777</b>	(51) <b>B64G 1/40</b>	(11) <b>1 677 607</b>	(51) <b>A21B 1/00</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
LT 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) <b>1 676 797</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 06.05.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 678 285</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SK 15.04.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 677 615</b>	(51) <b>A23G 1/18</b>	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 678 372</b>	(51) <b>D06M 23/08</b>
SI 01.07.2009		SI 29.07.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 676 875</b>	(51) <b>C08K 5/103</b>	(11) <b>1 677 693</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 678 451</b>	(51) <b>F26B 3/20</b>
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SK 15.04.2009		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(11) <b>1 676 889</b>	(51) <b>C09B 67/16</b>	(11) <b>1 677 729</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	IE 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 678 456</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 15.07.2009		(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 677 753</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	IE 01.04.2009	NL 01.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) <b>1 676 904</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 677 997</b>	(51) <b>B60G 9/00</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 678 490</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009		



SI 26.08.2009		SI 15.07.2009		SE 22.07.2009	
(11) <b>1 680 045</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 680 626</b>	(51) <b>F24F 7/08</b>	(11) <b>1 681 240</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(11) <b>1 680 099</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SK 15.04.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 680 962</b>	(51) <b>A21C 1/14</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SK 17.06.2009	
IS 15.08.2009	NL 15.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 681 317</b>	(51) <b>C08L 91/06</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>1 680 106</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	(11) <b>1 680 979</b>	(51) <b>A47C 4/54</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 681 457</b>	(51) <b>F02M 31/13</b>
FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
SI 05.08.2009		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 680 233</b>	(51) <b>B05C 3/109</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 12.08.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 681 539</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SK 15.04.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 680 991</b>	(51) <b>A47G 25/32</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SK 22.04.2009		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(11) <b>1 680 253</b>	(51) <b>B23K 9/09</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SK 03.06.2009	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 681 041</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 681 546</b>	(51) <b>G01M 9/06</b>
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) <b>1 680 506</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	SK 15.04.2009		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 681 042</b>	(51) <b>A61G 5/12</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) <b>1 681 564</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>
SI 01.07.2009		FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
(11) <b>1 680 528</b>	(51) <b>C03C 17/22</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 681 045</b>	(51) <b>A61J 11/00</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 680 546</b>	(51) <b>D21H 21/20</b>	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 06.05.2009	
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 681 566</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 06.05.2009		(11) <b>1 681 567</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
SK 08.04.2009		(11) <b>1 681 085</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 680 590</b>	(51) <b>F02M 31/087</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009



SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 682 624</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>
(11) <b>1 681 695</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 682 288</b>	(51) <b>B21B 37/28</b>	(84) PT 15.11.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	ES 26.10.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	EE 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 15.11.2009
FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 15.07.2009
SI 08.07.2009		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	
		SK 17.06.2009		
(11) <b>1 681 808</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 682 356</b>	(51) <b>B41M 5/42</b>	(11) <b>1 682 646</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009
BG 27.08.2009	BE 27.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 03.09.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	EE 03.06.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	IE 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 03.06.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 03.06.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 03.06.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009			
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			
(11) <b>1 681 939</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>1 682 384</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 682 781</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	AT 19.08.2009
ES 19.07.2009	IE 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 30.11.2009
IS 08.08.2009	PT 08.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 19.08.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 19.08.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 681 959</b>	(51) <b>A46D 3/04</b>	(11) <b>1 682 420</b>	(51) <b>B65D 17/00</b>	(11) <b>1 682 832</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 17.10.2009
BG 12.11.2009	SI 12.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 17.09.2009
		FI 01.07.2009	PL 01.07.2009	EE 17.06.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	NL 17.06.2009
				RO 17.06.2009
				SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009
(11) <b>1 681 973</b>	(51) <b>A47K 17/00</b>	(11) <b>1 682 441</b>	(51) <b>B66C 1/38</b>	(11) <b>1 682 837</b>
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 15.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	PT 15.11.2009
IS 19.12.2009	PL 19.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	
SI 19.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 682 039</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	(11) <b>1 682 468</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>	(11) <b>1 682 840</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 01.07.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	FI 15.07.2009	PL 15.07.2009	DK 01.04.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	ES 12.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009			IE 01.04.2009
				PL 01.04.2009
				RO 01.04.2009
				SI 01.04.2009
				SK 01.04.2009
(11) <b>1 682 053</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 682 496</b>	(51) <b>C07C 311/19</b>	(11) <b>1 682 849</b>
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) SI 26.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BG 26.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 26.08.2009
IS 01.11.2009	NL 01.07.2009	FI 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 26.08.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	
SI 01.07.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	
		SK 08.04.2009		
(11) <b>1 682 069</b>	(51) <b>A61J 1/05</b>	(11) <b>1 682 546</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 682 888</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BE 01.04.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 01.04.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 12.07.2009
		PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 01.04.2009
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 02.09.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 01.04.2009
				SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009
(11) <b>1 682 107</b>	(51) <b>A61K 31/01</b>	(11) <b>1 682 588</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>	(11) <b>1 682 957</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) PT 02.11.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 01.10.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	ES 12.10.2009
PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 27.09.2009	PL 27.05.2009	IS 01.11.2009
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 01.07.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 682 126</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 682 588</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>	(11) <b>1 683 079</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) PT 15.11.2009
FI 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 15.10.2009
SI 01.07.2009		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 15.07.2009
		IS 27.09.2009	PL 27.05.2009	IS 15.11.2009
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 15.07.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	
(11) <b>1 682 127</b>	(51) <b>A61K 31/42</b>			(11) <b>1 683 079</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009			(84) PT 15.11.2009
IS 29.11.2009	PL 29.07.2009			BG 15.10.2009
				FI 15.07.2009
				IS 15.11.2009
				PL 15.07.2009
				SE 15.07.2009

SI 15.07.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>1 683 129</b>	(51) <b>G09F 13/16</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SK 24.06.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 683 766</b>	(51) <b>C02F 9/14</b>	(11) <b>1 684 629</b>	(51) <b>A61B 5/0452</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 05.08.2009	SE 05.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 683 829</b>	(51) <b>C08J 11/08</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 683 175</b>	(51) <b>H01J 9/00</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 684 631</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>
FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 684 111</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(11) <b>1 683 266</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 08.04.2009	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 684 312</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>	(11) <b>1 684 647</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
SK 15.04.2009		FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 683 278</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 684 394</b>	(51) <b>H02H 9/08</b>	(11) <b>1 684 667</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
SI 08.07.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
(11) <b>1 683 518</b>	(51) <b>A61K 31/167</b>	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	EE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 26.08.2009	PL 26.08.2009
EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LT 22.04.2009	MC 31.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 684 679</b>	(51) <b>A61F 5/448</b>
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 684 413</b>	(51) <b>H02P 25/04</b>	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
(11) <b>1 683 549</b>	(51) <b>A62D 5/00</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SK 03.06.2009	
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 684 720</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BE 27.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 684 474</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SK 17.06.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	IS 27.09.2009	NL 27.05.2009
(11) <b>1 683 587</b>	(51) <b>B21B 17/04</b>	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	NL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 684 480</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 684 816</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 683 596</b>	(51) <b>B23B 31/16</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SK 24.06.2009		SK 06.05.2009	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 684 563</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 684 933</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009

CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 685 385</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
IS 17.10.2009	NL 17.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	EE 15.04.2009	NL 15.04.2009	SK 06.05.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
SK 17.06.2009		RO 15.04.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) <b>1 685 007</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 685 402</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 685 887</b>	(51) <b>B01D 15/00</b>
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 22.07.2009		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 685 031</b>	(51) <b>B65D 71/20</b>	(11) <b>1 685 417</b>	(51) <b>G01R 31/30</b>	(11) <b>1 685 909</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009			SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009				
SK 17.06.2009					
(11) <b>1 685 118</b>	(51) <b>C07D 277/68</b>	(11) <b>1 685 580</b>	(51) <b>H01H 37/76</b>	(11) <b>1 685 931</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IS 20.09.2009	NL 20.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009		
(11) <b>1 685 170</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>	(11) <b>1 685 781</b>	(51) <b>A47J 27/00</b>	(11) <b>1 686 063</b>	(51) <b>B65B 43/52</b>
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
IS 19.12.2009	SE 19.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SI 19.08.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 685 203</b>	(51) <b>C09G 3/00</b>	(11) <b>1 685 834</b>	(51) <b>A61K 31/202</b>	(11) <b>1 686 155</b>	(51) <b>C08L 33/06</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 29.11.2009	NL 29.07.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
PL 22.07.2009		SI 22.04.2009		SI 29.07.2009	
(11) <b>1 685 207</b>	(51) <b>C09J 123/08</b>	(11) <b>1 685 851</b>	(51) <b>A61K 51/12</b>	(11) <b>1 686 218</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BE 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
IS 29.08.2009	NL 29.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 13.05.2009	SI 13.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SK 13.05.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009			SK 17.06.2009	
(11) <b>1 685 254</b>	(51) <b>C12N 15/869</b>	(11) <b>1 685 853</b>	(51) <b>A61L 2/08</b>	(11) <b>1 686 277</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
IS 10.10.2009	PL 10.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009		
SK 10.06.2009		RO 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 685 269</b>	(51) <b>C23C 14/14</b>	(11) <b>1 685 881</b>	(51) <b>A63F 7/20</b>	(11) <b>1 686 396</b>	(51) <b>G01V 5/10</b>
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
IS 15.11.2009	SI 15.07.2009	BG 06.08.2009	CH 31.05.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
		LV 06.05.2009	PT 06.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 685 343</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 685 881</b>	(51) <b>A63F 7/20</b>	(11) <b>1 686 396</b>	(51) <b>G01V 5/10</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 06.08.2009	CH 31.05.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009	PT 17.10.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 06.09.2009	LI 31.05.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
		LT 06.05.2009	MC 31.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009





LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 01.04.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 688 629</b>	(51) <b>F16B 43/00</b>	(11) <b>1 689 149</b> (51) <b>H04M 1/03</b>
SI 05.08.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 688 250</b>	(51) <b>B32B 37/22</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BE 08.04.2009 CZ 08.04.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 08.04.2009 EE 08.04.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 08.04.2009 NL 08.04.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 08.04.2009 RO 08.04.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009			(11) <b>1 689 225</b> (51) <b>A01K 45/00</b>
(11) <b>1 688 309</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 688 663</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	(84) BG 01.07.2009 (84) BE 01.04.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	DK 01.04.2009 EE 01.04.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	FI 01.04.2009 IS 01.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009 RO 01.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SE 01.07.2009 SI 01.04.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 26.08.2009		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
		RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 689 325</b> (51) <b>A61F 2/06</b>
		SK 01.04.2009		(84) AT 13.05.2009 (84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 688 344</b>	(51) <b>B62M 1/02</b>	(11) <b>1 688 742</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	CZ 13.05.2009 DK 13.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	EE 13.05.2009 FI 13.05.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	IS 13.09.2009 PL 13.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 13.09.2009 RO 13.05.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 13.08.2009 SI 13.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SK 13.05.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 689 378</b> (51) <b>A61K 31/165</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009
SK 29.04.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BE 15.04.2009 CZ 15.04.2009
(11) <b>1 688 380</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>	(11) <b>1 689 062</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>	DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 15.04.2009 IS 15.08.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	LT 15.04.2009 NL 15.04.2009
ES 16.11.2009	NL 05.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 05.08.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
(11) <b>1 688 492</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 689 430</b> (51) <b>A61K 39/00</b>
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) PT 29.11.2009 (84) AT 29.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	BG 29.10.2009 FI 29.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 29.07.2009 PL 29.07.2009
IS 19.12.2009	NL 19.08.2009	SK 01.04.2009		SE 29.07.2009 SI 29.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009			
SI 19.08.2009		(11) <b>1 689 072</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>	(11) <b>1 689 510</b> (51) <b>D04H 1/58</b>
		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) MC 31.08.2009 (84) AT 15.07.2009
(11) <b>1 688 541</b>	(51) <b>E01C 19/26</b>	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	BG 15.10.2009 ES 26.10.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 15.07.2009 NL 15.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 15.07.2009 SI 15.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			(11) <b>1 689 543</b> (51) <b>B22D 29/00</b>
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 689 117</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IE 29.04.2009 IS 29.08.2009
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 29.04.2009 PL 29.04.2009
(11) <b>1 688 548</b>	(51) <b>E03C 1/12</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PT 29.08.2009 RO 29.04.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SK 29.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 01.04.2009		(11) <b>1 689 567</b> (51) <b>B27L 11/00</b>
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009			(84) BG 05.11.2009 (84) NL 05.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009			SI 05.08.2009
(11) <b>1 688 595</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 689 148</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 689 569</b> (51) <b>B28D 1/14</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 20.05.2009 (84) BG 20.08.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CZ 20.05.2009 DK 20.05.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 20.05.2009 ES 31.08.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 20.05.2009 IE 20.05.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 20.09.2009 NL 20.05.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	PL 20.05.2009 PT 20.09.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	

RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 690 275</b>	(51) <b>H01H 21/50</b>
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 689 898</b>	(51) <b>G22C 29/08</b>	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009
(11) <b>1 689 599</b>	(51) <b>B60C 29/06</b>	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IS 22.11.2009	NL 22.07.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SI 22.07.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 690 282</b>	(51) <b>H01K 1/46</b>
SI 29.07.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 689 603</b>	(51) <b>B60H 3/02</b>	(11) <b>1 689 925</b>	(51) <b>D05B 13/02</b>	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
IS 15.08.2009	NL 15.04.2009	SI 19.08.2009		(11) <b>1 690 417</b>	(51) <b>H04W 48/10</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 689 953</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) <b>1 689 645</b>	(51) <b>B65B 31/04</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 689 987</b>	(51) <b>F01P 3/20</b>	(11) <b>1 690 429</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	IS 05.12.2009	PL 05.08.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SI 05.08.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 690 438</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>
(11) <b>1 689 658</b>	(51) <b>B65D 85/78</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	IS 29.11.2009	NL 29.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PL 29.07.2009	SI 29.07.2009
NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 689 995</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>1 690 480</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
(11) <b>1 689 712</b>	(51) <b>C07D 211/42</b>	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LV 26.08.2009	SE 26.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 689 803</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 690 549</b>	(51) <b>A61K 39/04</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(11) <b>1 690 043</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SI 15.04.2009	
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 690 564</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 689 834</b>	(51) <b>C10G 45/62</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SK 08.04.2009		LV 01.04.2009	PL 01.04.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 690 077</b>	(51) <b>G01N 11/16</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
IS 06.09.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	SK 01.04.2009	
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 690 583</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>
SK 06.05.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(11) <b>1 689 871</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
LT 22.04.2009	PL 22.04.2009	SK 01.04.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 690 121</b>	(51) <b>G02B 17/08</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BE 08.04.2009	SK 22.04.2009	
SK 22.04.2009		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 690 603</b>	(51) <b>B05D 7/06</b>
(11) <b>1 689 880</b>	(51) <b>C12Q 1/26</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
IS 22.08.2009	PL 22.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009





NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 692 846</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 692 171</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>			BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 692 421</b>	(51) <b>F16L 15/04</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			(11) <b>1 692 888</b>	(51) <b>H04W 4/08</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 692 423</b>	(51) <b>F16L 15/04</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
SK 03.06.2009		(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(11) <b>1 692 191</b>	(51) <b>C08F 6/02</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	IS 19.12.2009	NL 19.08.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 19.08.2009	
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 692 447</b>	(51) <b>F28F 1/40</b>	(11) <b>1 692 893</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(11) <b>1 692 204</b>	(51) <b>C08G 63/64</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SK 17.06.2009		(11) <b>1 692 920</b>	(51) <b>H05B 3/06</b>
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 692 458</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
(11) <b>1 692 226</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 03.10.2009	RO 03.06.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009		
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 692 551</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 692 921</b>	(51) <b>H05B 3/42</b>
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(11) <b>1 692 229</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 15.08.2009	NL 15.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SK 01.04.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
IS 22.08.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 692 733</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>	(11) <b>1 692 943</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 692 250</b>	(51) <b>C11D 1/66</b>	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 692 271</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 692 741</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 692 990</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 07.09.2009	IS 27.09.2009	LV 22.04.2009	PL 22.04.2009
(11) <b>1 692 299</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 22.04.2009	
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009		
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 27.05.2009		(11) <b>1 693 012</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
SI 29.07.2009		(11) <b>1 692 826</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
(11) <b>1 692 356</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 26.08.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	
				(11) <b>1 693 036</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>
				(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
				BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	IS 19.12.2009

LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 693 941</b>	(51) <b>H02G 11/02</b>
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 693 317</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
(11) <b>1 693 096</b>	(51) <b>B01D 29/54</b>	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SI 01.07.2009		(11) <b>1 694 140</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 693 333</b>	(51) <b>B66C 23/70</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	IS 05.12.2009	PL 05.08.2009
SK 29.04.2009		LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 693 123</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>	(11) <b>1 693 340</b>	(51) <b>C01B 3/36</b>	(11) <b>1 694 195</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 08.04.2009	PL 08.04.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 08.04.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 693 380</b>	(51) <b>C07K 14/34</b>	(11) <b>1 694 233</b>	(51) <b>A61C 7/14</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
(11) <b>1 693 159</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	(84) DK 22.04.2009	(84) EE 22.04.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	ES 02.08.2009	IE 22.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009			PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 693 507</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SK 20.05.2009	
(11) <b>1 693 233</b>	(51) <b>B60G 15/14</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 694 292</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	CY 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) BG 22.10.2009	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 694 354</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PL 26.08.2009		(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 693 555</b>	(51) <b>F01N 3/34</b>	EE 01.07.2009	IS 01.11.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SI 01.07.2009	
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 694 417</b>	(51) <b>A63H 17/38</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
SK 22.04.2009		LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 693 264</b>	(51) <b>B60T 13/565</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) CY 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 693 582</b>	(51) <b>F16C 23/10</b>	(11) <b>1 694 447</b>	(51) <b>B21B 13/14</b>
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IS 27.09.2009	PL 27.05.2009
SI 19.08.2009		FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(11) <b>1 693 265</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 694 450</b>	(51) <b>B21D 47/00</b>
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SK 08.04.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 693 940</b>	(51) <b>H02G 3/30</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
SK 24.06.2009		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 693 266</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 694 465</b>	(51) <b>B24C 5/06</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	LI 31.05.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SK 01.04.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
				PT 17.10.2009	RO 17.06.2009





(11) <b>1 695 671</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 696 618</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	SK 17.06.2009		BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009			FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 696 013</b>	(51) <b>C09J 139/00</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
		BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009		
(11) <b>1 695 687</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) <b>1 696 643</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 696 021</b>	(51) <b>F01M 9/02</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	SK 15.04.2009	
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
(11) <b>1 695 743</b>	(51) <b>A62C 13/70</b>	(11) <b>1 696 163</b>	(51) <b>F16L 1/20</b>	(11) <b>1 696 727</b>	(51) <b>A01N 47/24</b>
(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
LT 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
(11) <b>1 695 751</b>	(51) <b>B01D 29/11</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SK 08.04.2009	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009				
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009				
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 696 223</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>	(11) <b>1 696 774</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
SK 15.04.2009		IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SI 12.08.2009	
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 695 891</b>	(51) <b>B62B 7/02</b>	(11) <b>1 696 445</b>	(51) <b>H01G 2/02</b>	(11) <b>1 696 795</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
SE 29.07.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 695 896</b>	(51) <b>B62D 61/00</b>	(11) <b>1 696 484</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	(11) <b>1 696 869</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
PT 12.12.2009	SI 12.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		
		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009		
		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009		
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		SK 17.06.2009			
(11) <b>1 695 994</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>	(11) <b>1 696 567</b>	(51) <b>H03K 19/0185</b>	(11) <b>1 697 030</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		SK 20.05.2009		SK 29.04.2009	
(11) <b>1 695 997</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>				
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009				
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009				
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009				
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009				
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009				
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009				
SK 24.06.2009					
(11) <b>1 696 006</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>				
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009				
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009				
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009				
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009				
LT 17.06.2009	PL 17.06.2009				

(11) <b>1 697 047</b>	(51) <b>B01J 41/04</b>	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 697 587</b>	(51) <b>D21H 17/26</b>
ES 28.09.2009	IS 17.10.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
LT 17.06.2009	NL 17.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 06.05.2009		ES 02.08.2009	IS 22.08.2009
(11) <b>1 697 054</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>	(11) <b>1 697 238</b>	(51) <b>B65G 47/256</b>	LT 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 697 598</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SE 29.07.2009		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 697 343</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 697 069</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SI 01.07.2009	
(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	SI 01.07.2009		(11) <b>1 697 619</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>
PT 15.11.2009		(11) <b>1 697 387</b>	(51) <b>C07F 9/02</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009
(11) <b>1 697 070</b>	(51) <b>B22D 11/103</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BE 08.04.2009	BG 08.07.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) <b>1 697 404</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SK 27.05.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 697 091</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 697 772</b>	(51) <b>G02B 5/124</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 697 430</b>	(51) <b>C08F 16/06</b>	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SK 08.04.2009		SI 01.04.2009		SK 15.04.2009	
(11) <b>1 697 111</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 697 453</b>	(51) <b>C08K 5/01</b>	(11) <b>1 697 875</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 697 913</b>	(51) <b>G09B 21/00</b>
SK 03.06.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(11) <b>1 697 125</b>	(51) <b>B32B 21/06</b>	SK 13.05.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 697 454</b>	(51) <b>C08K 5/098</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
IS 13.09.2009	NL 13.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 697 914</b>	(51) <b>G09F 11/29</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 697 455</b>	(51) <b>C08K 5/435</b>	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) <b>1 697 150</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	IS 10.10.2009	NL 10.06.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SK 24.06.2009		SK 10.06.2009	
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 697 579</b>	(51) <b>D06M 15/576</b>	(11) <b>1 697 975</b>	(51) <b>H01L 21/18</b>
(11) <b>1 697 201</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009



FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 698 331</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	IS 27.09.2009	NL 27.05.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 26.08.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 698 080</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009		
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 698 718</b>	(51) <b>D01F 6/54</b>
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009			DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009			ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		(11) <b>1 698 387</b>	(51) <b>B01D 29/27</b>	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) <b>1 698 125</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	SK 22.04.2009	
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009		
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
		SK 27.05.2009			
(11) <b>1 698 189</b>	(51) <b>H04B 7/155</b>			(11) <b>1 698 736</b>	(51) <b>E04B 2/96</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 698 432</b>	(51) <b>B24B 13/02</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SK 06.05.2009				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
				SK 08.04.2009	
(11) <b>1 698 190</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>			(11) <b>1 698 739</b>	(51) <b>E04D 12/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 698 447</b>	(51) <b>B29C 70/68</b>	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
		SK 20.05.2009			
(11) <b>1 698 191</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>			(11) <b>1 698 748</b>	(51) <b>E04H 17/06</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 698 476</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
SK 15.04.2009		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 01.04.2009	
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
(11) <b>1 698 220</b>	(51) <b>A01C 23/00</b>			(11) <b>1 698 795</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) EE 13.05.2009	(11) <b>1 698 516</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SK 13.05.2009		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009		
(11) <b>1 698 249</b>	(51) <b>A45D 1/06</b>			(11) <b>1 698 861</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 698 522</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 06.09.2009	NL 06.05.2009	SI 29.07.2009	
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 698 261</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>			(11) <b>1 698 877</b>	(51) <b>G01L 7/08</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) EE 15.04.2009	(11) <b>1 698 604</b>	(51) <b>C04B 37/00</b>	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009

SK 17.06.2009		(11) <b>1 699 577</b>	(51) <b>B21D 13/00</b>	(11) <b>1 700 050</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
(11) <b>1 699 150</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 700 073</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
SI 22.07.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
				CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
(11) <b>1 699 238</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 699 645</b>	(51) <b>B60C 9/08</b>	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 26.08.2009		SK 29.04.2009	
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009				
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 699 651</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 700 128</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
		(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(11) <b>1 699 294</b>	(51) <b>A22B 3/00</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	IS 22.11.2009	NL 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SE 22.07.2009		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009			SE 12.08.2009	
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 699 858</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 700 177</b>	(51) <b>G05D 23/24</b>
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
SK 08.04.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) <b>1 699 379</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 699 862</b>	(51) <b>C08K 5/3415</b>	(11) <b>1 700 182</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
SK 24.06.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 699 411</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>	(11) <b>1 699 876</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 700 218</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>
(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009			IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SI 22.07.2009		(11) <b>1 699 949</b>	(51) <b>C25D 7/06</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(11) <b>1 699 454</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	SK 15.04.2009	
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009		
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009				
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 699 974</b>	(51) <b>D21B 1/02</b>	(11) <b>1 700 227</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
SI 05.08.2009		ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 699 568</b>	(51) <b>B05D 1/02</b>	PL 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009			LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 699 999</b>	(51) <b>E21B 21/08</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
IS 15.11.2009	NL 15.07.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BE 08.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SI 15.07.2009		EE 08.04.2009	IS 08.08.2009		
		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 700 294</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
(11) <b>1 699 574</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SK 08.04.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009			PL 26.08.2009	SI 26.08.2009
IS 03.10.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 700 049</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	(11) <b>1 700 353</b>	(51) <b>H01L 51/46</b>
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
SK 03.06.2009		NL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
		SI 08.07.2009			

DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) <b>1 700 782</b>	(51) <b>B64C 27/00</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009			IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 700 560</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SK 08.04.2009		(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
		BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(11) <b>1 700 356</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	SK 15.04.2009	
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 700 793</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
FI 03.06.2009	PT 03.10.2009			(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 700 598</b>	(51) <b>A61K 31/282</b>	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) <b>1 700 404</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	LT 13.05.2009	PL 13.05.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009			(11) <b>1 700 799</b>	(51) <b>B65F 1/16</b>
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
		AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
(11) <b>1 700 414</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 01.07.2009			
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009			(11) <b>1 700 818</b>	(51) <b>B67B 7/48</b>
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 700 664</b>	(51) <b>B23K 9/127</b>	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) <b>1 700 464</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 700 849</b>	(51) <b>C07D 229/02</b>
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	SK 03.06.2009		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009			EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 700 712</b>	(51) <b>B42F 17/08</b>	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(11) <b>1 700 465</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009		
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 700 897</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 30.04.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009			CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SI 01.07.2009		(11) <b>1 700 751</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
		(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 700 496</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	LI 30.04.2009	NL 15.04.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SK 15.04.2009	
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009		
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 700 942</b>	(51) <b>D06F 33/00</b>
SE 22.07.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
		SK 03.06.2009		BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 700 513</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>			DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) <b>1 700 768</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		LV 15.04.2009	NL 15.04.2009		
(11) <b>1 700 539</b>	(51) <b>A47B 21/00</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 700 947</b>	(51) <b>D06M 15/15</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009			IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009			LV 26.08.2009	NL 26.08.2009



PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009
SI 26.08.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) <b>1 700 967</b>	(51) <b>E04B 9/18</b>	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 702 006</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 701 360</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
SE 05.08.2009		BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) <b>1 700 975</b>	(51) <b>E04G 3/18</b>	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) <b>1 701 439</b>	(51) <b>H03G 5/02</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) <b>1 702 124</b>	(51) <b>E05B 17/20</b>
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) FI 03.06.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 702 153</b>	(51) <b>F02F 1/22</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) <b>1 701 039</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 17.06.2009		(11) <b>1 702 250</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 701 574</b>	(51) <b>H04W 36/02</b>	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
SK 08.04.2009		FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 08.07.2009	
(11) <b>1 701 056</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 702 378</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 701 812</b>	(51) <b>B21J 15/10</b>	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
SK 17.06.2009		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SK 27.05.2009	
(11) <b>1 701 119</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 702 457</b>	(51) <b>H04N 5/21</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SE 19.08.2009		(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(11) <b>1 701 838</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 702 479</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
(11) <b>1 701 236</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	SK 17.06.2009		LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 701 840</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) SI 15.07.2009	(11) <b>1 702 488</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) <b>1 701 890</b>	(51) <b>B65D 51/24</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009
SK 29.04.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 701 269</b>	(51) <b>G06F 12/10</b>	(11) <b>1 701 947</b>	(51) <b>C07D 307/68</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) EE 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
MC 31.05.2009	PT 06.09.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(11) <b>1 702 521</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
RO 06.05.2009	SI 06.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
SK 06.05.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(11) <b>1 701 322</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	SE 26.08.2009		FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 701 996</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009

PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 702 861</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 703 237</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 702 612</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	RO 17.06.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 702 913</b>	(51) <b>C07C 213/02</b>	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
LT 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	SK 17.06.2009		
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 703 268</b>	(51) <b>G01M 13/04</b>	
(11) <b>1 702 662</b>	(51) <b>B01D 29/15</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	NL 10.06.2009	RO 10.06.2009	
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 702 943</b>	(51) <b>C08G 75/02</b>	SK 10.06.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 703 343</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	
(11) <b>1 702 701</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 702 999</b>	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 702 999</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	
IS 15.08.2009	NL 15.04.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SK 13.05.2009		
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 703 472</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	
(11) <b>1 702 761</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 703 043</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SK 03.06.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 703 504</b>	(51) <b>G11B 7/243</b>	
SK 22.04.2009		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	
(11) <b>1 702 794</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 703 136</b>	(51) <b>F04D 23/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BG 15.07.2009	DK 15.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	ES 15.08.2009	LT 15.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 17.06.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 703 594</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>	
SK 29.04.2009		SK 15.04.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	
(11) <b>1 702 840</b>	(51) <b>B63J 2/08</b>	(11) <b>1 703 166</b>	(51) <b>F16F 9/34</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	
(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	
SI 29.07.2009		LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 702 853</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 703 606</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 703 186</b>	(51) <b>F16L 1/10</b>	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009			SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009					

(11) <b>1 703 775</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>	IS 22.08.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 704 476</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) EE 15.04.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 704 025</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 704 506</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 703 788</b>	(51) <b>A01J 5/017</b>	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 704 099</b>	(51) <b>B65D 41/48</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 704 560</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>
SK 01.04.2009	(11) <b>1 703 875</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(84) SI 19.08.2009	(51) <b>A61F 5/441</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
BG 19.11.2009	(84) AT 19.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
ES 30.11.2009	(84) AT 19.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
IS 19.12.2009	(84) AT 19.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 704 222</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PL 19.08.2009	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 704 222</b>	(51) <b>C12M 1/24</b>	SE 12.08.2009	(11) <b>1 704 606</b>
SE 19.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(51) <b>H01L 51/00</b>
(11) <b>1 703 909</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	EE 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 01.07.2009	ES 12.10.2009
RO 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 01.07.2009	IS 01.11.2009
(11) <b>1 703 962</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	PL 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 704 259</b>	SI 01.07.2009	SE 01.07.2009
DK 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 704 259</b>	(51) <b>C13K 1/06</b>	(11) <b>1 704 638</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>
FI 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
IS 15.08.2009	EE 15.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
NL 15.04.2009	IE 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
RO 15.04.2009	LT 15.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SI 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 703 988</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
DK 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 704 331</b>	(51) <b>F15B 1/24</b>	SK 01.04.2009	(11) <b>1 704 659</b>
FI 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(51) <b>H04W 16/18</b>
PL 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
RO 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	DK 08.04.2009	CZ 08.04.2009
SI 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 19.07.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 703 989</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	IS 08.08.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 08.04.2009	LT 08.04.2009
BE 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
DK 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
ES 24.08.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 704 335</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
IS 13.09.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 704 770</b>
NL 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(51) <b>A01G 9/02</b>
PT 13.09.2009	(84) BG 13.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	DK 01.04.2009	(84) CZ 01.04.2009
SE 13.08.2009	(84) BG 13.08.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	ES 12.07.2009	EE 01.04.2009
SK 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 703 991</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LT 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 01.04.2009	LV 01.04.2009
BG 26.11.2009	(84) AT 26.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 704 339</b>	SE 01.07.2009	SE 01.07.2009
LT 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 704 339</b>	(51) <b>F16C 35/067</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
PL 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 704 784</b>	(51) <b>A23P 1/08</b>
SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009
(11) <b>1 704 012</b>	(51) <b>B23K 9/067</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CY 19.08.2009	IS 19.12.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 704 880</b>
DK 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) PT 22.11.2009	(51) <b>A61M 1/32</b>
FI 22.04.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
	(84) CZ 22.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		



BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SI 22.07.2009		SK 06.05.2009			
(11) <b>1 704 897</b>	(51) <b>A61Q 9/02</b>	(11) <b>1 705 245</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 706 056</b>	(51) <b>A61C 1/00</b>
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SI 22.07.2009	
SI 19.08.2009		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009		
(11) <b>1 704 929</b>	(51) <b>B06B 1/16</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>1 706 069</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SK 20.05.2009		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009			FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 705 338</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
SI 15.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
		BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 704 937</b>	(51) <b>B21D 51/22</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009		
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) <b>1 706 078</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 29.04.2009	IS 29.08.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 29.04.2009	PL 29.04.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
SI 01.07.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SK 29.04.2009	
		(11) <b>1 705 368</b>	(51) <b>F02M 59/10</b>	(11) <b>1 706 081</b>	(51) <b>A61F 9/08</b>
(11) <b>1 705 015</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SI 12.08.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009			RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
		(11) <b>1 705 411</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 705 039</b>	(51) <b>B60G 17/08</b>	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 706 145</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SK 17.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			SK 24.06.2009	
SK 17.06.2009		(11) <b>1 705 428</b>	(51) <b>F24B 13/00</b>	(11) <b>1 706 174</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(11) <b>1 705 203</b>	(51) <b>C08G 65/323</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 08.04.2009		SK 22.04.2009	
		(11) <b>1 705 619</b>	(51) <b>G07F 1/02</b>	(11) <b>1 706 177</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 705 209</b>	(51) <b>C08J 3/075</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 19.08.2009	
SE 05.08.2009		SK 27.05.2009			
		(11) <b>1 705 769</b>	(51) <b>H02G 3/22</b>	(11) <b>1 706 239</b>	(51) <b>B24B 7/18</b>
(11) <b>1 705 223</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 01.04.2009	IS 01.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 01.04.2009	PT 02.09.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SK 01.04.2009	
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009				

(11) <b>1 706 336</b>	(51) <b>B65G 7/06</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 707 549</b>	(51) <b>C07C 2/48</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 707 088</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 08.07.2009		CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(11) <b>1 707 554</b>	(51) <b>C07C 51/09</b>
(11) <b>1 706 433</b>	(51) <b>C08F 20/00</b>	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) PT 28.12.2009	(84) BG 26.11.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
SI 26.08.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
		SK 20.05.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 706 445</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 707 115</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 707 630</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LT 03.06.2009	PL 03.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 706 448</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 707 138</b>	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) <b>1 707 726</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
SE 29.07.2009		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 706 533</b>	(51) <b>D06F 75/24</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 708 041</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>
(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009			BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
FI 24.06.2009	NL 24.06.2009			DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009			ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
				LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 706 601</b>	(51) <b>F01K 27/00</b>	(11) <b>1 707 307</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 29.07.2009		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
				RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 706 670</b>	(51) <b>F23Q 2/36</b>	(11) <b>1 707 313</b>	(51) <b>B24B 7/17</b>	(11) <b>1 708 054</b>	(51) <b>G04G 9/00</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SK 17.06.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SK 01.04.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 706 766</b>	(51) <b>G02B 6/10</b>	(11) <b>1 707 353</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 708 213</b>	(51) <b>H01G 9/02</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 706 869</b>	(51) <b>G11B 11/00</b>	(11) <b>1 707 355</b>	(51) <b>B41N 10/02</b>	(11) <b>1 708 271</b>	(51) <b>H01L 27/148</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
ES 16.11.2009	PT 05.12.2009	ES 19.10.2009	IS 08.11.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009		

IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SK 29.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 708 801</b> (51) <b>B01F 3/04</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 22.07.2009		(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) <b>1 708 379</b> (51) <b>H04B 1/74</b>		ES 16.11.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 06.05.2009 (84) BG 06.08.2009		LT 05.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
BE 06.05.2009		PL 05.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
DK 06.05.2009		SE 05.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
FI 06.05.2009		(11) <b>1 708 869</b> (51) <b>B29C 70/00</b>	(11) <b>1 709 220</b> (51) <b>D01F 1/10</b>	
LT 06.05.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009	(84) BG 01.07.2009 (84) BE 01.04.2009	
PL 06.05.2009		BG 15.10.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
RO 06.05.2009		FI 15.07.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SK 06.05.2009		LT 15.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
		PL 15.07.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
		SE 15.07.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) <b>1 708 467</b> (51) <b>H04M 1/725</b>			RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009		(11) <b>1 708 894</b> (51) <b>B42D 15/10</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
BG 29.07.2009		(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 709 353</b> (51) <b>F16K 25/02</b>	
DK 29.04.2009		EE 01.07.2009	(84) AT 20.05.2009 (84) BG 20.08.2009	
ES 09.08.2009		FI 01.07.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
IS 29.08.2009		LT 01.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PL 29.04.2009		PL 01.07.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
RO 29.04.2009		SE 01.07.2009	LT 20.05.2009	NL 20.05.2009
SI 29.04.2009			PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		(11) <b>1 708 957</b> (51) <b>B81B 1/00</b>	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(11) <b>1 708 524</b> (51) <b>H04W 72/14</b>		(84) AT 06.05.2009 (84) BG 06.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(84) AT 08.07.2009 (84) BG 08.10.2009		BE 06.05.2009	(11) <b>1 709 381</b> (51) <b>F28F 3/10</b>	
IS 08.11.2009		DK 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009	
PL 08.07.2009		ES 17.08.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
SI 08.07.2009		FI 06.05.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
		LT 06.05.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(11) <b>1 708 606</b> (51) <b>A47L 15/24</b>		IS 06.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(84) PT 05.12.2009 (84) BG 05.11.2009		NL 06.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
ES 16.11.2009		PT 06.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
IS 05.12.2009		SE 06.08.2009	SK 15.04.2009	
NL 05.08.2009		SK 06.05.2009	(11) <b>1 709 382</b> (51) <b>F28F 9/013</b>	
SE 05.08.2009			(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009	
(11) <b>1 708 608</b> (51) <b>A47L 15/50</b>		(11) <b>1 709 005</b> (51) <b>C07D 233/60</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) PT 02.11.2009 (84) BG 01.10.2009		(84) PT 15.11.2009 (84) AT 15.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
EE 01.07.2009		BG 15.10.2009	LT 15.04.2009	PL 15.04.2009
IS 01.11.2009		FI 15.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 01.07.2009		LT 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SI 01.07.2009		PL 15.07.2009	(11) <b>1 709 447</b> (51) <b>G01N 33/569</b>	
		SI 15.07.2009	(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009	
(11) <b>1 708 639</b> (51) <b>A61C 17/22</b>		(11) <b>1 709 056</b> (51) <b>C07H 11/04</b>	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
(84) PT 02.11.2009 (84) AT 01.07.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
BG 01.10.2009		BG 17.09.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
FI 01.07.2009		CZ 17.06.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
LT 01.07.2009		IS 17.10.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SI 01.07.2009		PL 17.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		SI 17.06.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 708 793</b> (51) <b>A63C 17/06</b>		(11) <b>1 709 129</b> (51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 709 464</b> (51) <b>G01V 1/20</b>	
(84) AT 01.04.2009 (84) BG 01.07.2009		(84) AT 03.06.2009 (84) BG 03.09.2009	(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009	
BE 01.04.2009		BE 03.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
DK 01.04.2009		EE 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 12.07.2009		IS 03.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 01.08.2009		PL 03.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 01.04.2009		RO 03.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 02.09.2009		SI 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SE 01.07.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SK 01.04.2009		(11) <b>1 709 145</b> (51) <b>C11D 3/00</b>	SK 15.04.2009	
		(84) AT 17.06.2009 (84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 709 569</b> (51) <b>G06K 9/00</b>	
(11) <b>1 708 798</b> (51) <b>B01D 35/027</b>		CZ 17.06.2009	(84) BG 19.11.2009 (84) CY 19.08.2009	
(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009		FI 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
BE 29.04.2009		LT 17.06.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
DK 29.04.2009		PT 17.10.2009		
ES 09.08.2009		SE 17.09.2009		
IS 29.08.2009		SK 17.06.2009		
NL 29.04.2009		(11) <b>1 709 205</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>		
PT 29.08.2009		(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009		
SE 29.07.2009				



SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 709 575</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 710 788</b>
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 15.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 710 158</b>	(51) <b>B65B 3/30</b>	(84) BG 15.10.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 26.10.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 15.07.2009
(11) <b>1 709 640</b>	(51) <b>G11B 27/038</b>	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 15.07.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	NL 15.07.2009
PT 02.11.2009		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PT 15.11.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 15.07.2009
(11) <b>1 709 699</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 710 187</b>	(51) <b>B65H 45/18</b>	(11) <b>1 710 817</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) PT 29.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 29.10.2009
IS 01.11.2009	NL 01.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 29.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LT 29.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 709 742</b>	(51) <b>H03K 19/0185</b>	SI 01.07.2009		SE 29.07.2009
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 710 215</b>	(51) <b>C04B 22/14</b>	(11) <b>1 710 883</b>
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) SI 19.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 21.12.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	CY 19.08.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	FI 19.08.2009
SI 26.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LT 19.08.2009
				PL 19.08.2009
(11) <b>1 709 866</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>	(11) <b>1 710 226</b>	(51) <b>C07C 51/02</b>	(11) <b>1 710 904</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 13.05.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	BE 13.05.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SI 22.07.2009		DK 13.05.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009			ES 24.08.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) <b>1 710 250</b>	(51) <b>C07K 1/30</b>	IS 13.09.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LV 13.05.2009
RO 13.05.2009	SI 13.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PL 13.05.2009
SK 13.05.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	RO 13.05.2009
		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 710 015</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	LT 15.04.2009	PL 15.04.2009	
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 711 085</b>
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 08.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SK 15.04.2009		FI 08.07.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009			PT 09.11.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 710 264</b>	(51) <b>C08G 59/14</b>	(11) <b>1 711 099</b>
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) BG 20.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	DK 20.05.2009
SK 17.06.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 20.05.2009
		LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 20.09.2009
(11) <b>1 710 044</b>	(51) <b>B23P 21/00</b>	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 20.05.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SI 26.08.2009		RO 20.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009			SI 20.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 710 298</b>	(51) <b>C12M 1/36</b>	(11) <b>1 711 132</b>
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) AT 26.08.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) BG 26.11.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	CY 26.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 26.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SI 12.08.2009		SE 26.08.2009
SK 15.04.2009				SI 26.08.2009
(11) <b>1 710 100</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	(11) <b>1 710 383</b>	(51) <b>E06B 1/02</b>	(11) <b>1 711 156</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BG 06.08.2009
EE 20.05.2009	IE 20.05.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(84) CZ 06.05.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 06.05.2009
LV 20.05.2009	PT 20.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 06.05.2009
RO 20.05.2009	SI 20.05.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	NL 06.05.2009
SK 20.05.2009		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	PT 06.09.2009
		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 06.08.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 710 126</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	(11) <b>1 710 766</b>	(51) <b>G08B 21/02</b>	(11) <b>1 711 170</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) PT 29.11.2009
BG 01.07.2009	CH 30.04.2009	BG 15.10.2009	IS 15.11.2009	BG 29.10.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 29.11.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009			PL 29.07.2009
IS 01.08.2009	LI 30.04.2009			SE 29.07.2009

SI 29.07.2009		(11) <b>1 711 499</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 711 225</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 711 801</b>	(51) <b>G01N 27/00</b>
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SK 10.06.2009		FI 17.06.2009	MC 31.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SK 13.05.2009		(11) <b>1 711 556</b>	(51) <b>C08K 5/49</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 17.06.2009	
		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		
		IE 27.05.2009	IS 27.09.2009		
		LT 27.05.2009	NL 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
		SI 27.05.2009			
		(11) <b>1 711 593</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 711 898</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>
		(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
		BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
		FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		LT 10.06.2009	PL 10.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		(11) <b>1 711 600</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 711 997</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>
		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
		FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		SK 03.06.2009		SK 24.06.2009	
		(11) <b>1 711 620</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 712 014</b>	(51) <b>H04B 5/02</b>
		(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
		BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 12.07.2009	PL 01.07.2009
		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 01.11.2009	SE 01.07.2009
		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SI 01.07.2009	
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009		
		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009		
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
		SK 13.05.2009			
		(11) <b>1 711 636</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 712 043</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
		(84) MC 31.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
		AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
		EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 22.08.2009	LT 22.04.2009
		LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	IS 22.08.2009	PT 22.08.2009
		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PL 22.04.2009	SI 22.04.2009
		SI 01.07.2009		RO 22.04.2009	
				SK 22.04.2009	
		(11) <b>1 711 735</b>	(51) <b>F16L 58/18</b>	(11) <b>1 712 098</b>	(51) <b>G06F 15/78</b>
		(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
		BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		(11) <b>1 711 771</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 712 124</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>
		(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
				LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
				(11) <b>1 712 209</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
				(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
				BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
				DK 01.04.2009	EE 01.04.2009

FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LV 10.06.2009	RO 10.06.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 712 477</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SK 01.04.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 713 103</b>	(51) <b>H01G 9/15</b>
(11) <b>1 712 211</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 08.07.2009	
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 712 526</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>	(11) <b>1 713 109</b>	(51) <b>H01J 17/16</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BG 01.10.2009	ES 12.10.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(11) <b>1 712 260</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SI 01.07.2009		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) <b>1 712 578</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 01.04.2009	
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 713 210</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
SK 03.06.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
(11) <b>1 712 298</b>	(51) <b>B05D 1/18</b>	(11) <b>1 712 608</b>	(51) <b>C10M 175/02</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	ES 05.10.2009	IS 24.10.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LT 24.06.2009	PL 24.06.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 713 227</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	SE 26.08.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(11) <b>1 712 638</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(11) <b>1 712 299</b>	(51) <b>B05D 1/30</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 712 416</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 713 351</b>	(51) <b>A23L 1/217</b>
(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 712 669</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 29.07.2009	PT 29.11.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 712 702</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 713 370</b>	(51) <b>A47L 9/04</b>
(11) <b>1 712 419</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SK 27.05.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 712 712</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 713 431</b>	(51) <b>A61J 1/10</b>
(11) <b>1 712 433</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 712 871</b>	(51) <b>F41C 27/06</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 15.07.2009		(84) BG 27.08.2009	(84) BE 27.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 712 443</b>	(51) <b>B61D 3/10</b>	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 713 439</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
				(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009



BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 01.07.2009		SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 713 544</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 713 803</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 714 442</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
PT 22.11.2009		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 713 569</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	(11) <b>1 713 809</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 714 449</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 29.07.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 713 607</b>	(51) <b>B23C 5/22</b>	(11) <b>1 713 830</b>	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 714 511</b>	(51) <b>H04W 24/02</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) IS 22.11.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	LT 22.07.2009		BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 713 896</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	SI 12.08.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LT 20.05.2009	NL 20.05.2009		
SK 15.04.2009		PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
(11) <b>1 713 653</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 713 909</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 714 568</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	SE 05.08.2009			
SK 08.04.2009					
(11) <b>1 713 656</b>	(51) <b>B60K 11/04</b>	(11) <b>1 713 992</b>	(51) <b>E05B 3/04</b>	(11) <b>1 714 569</b>	(51) <b>A42B 3/08</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 01.07.2009	
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009				
(11) <b>1 713 686</b>	(51) <b>B63H 1/18</b>	(11) <b>1 714 049</b>	(51) <b>F16D 65/38</b>	(11) <b>1 714 790</b>	(51) <b>B41J 2/465</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 05.08.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009			LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009			PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SK 15.04.2009				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 713 712</b>	(51) <b>B66B 13/20</b>	(11) <b>1 714 346</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 714 805</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
SI 29.07.2009		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 05.08.2009	
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
		SE 29.07.2009			
(11) <b>1 713 769</b>	(51) <b>C07C 311/37</b>	(11) <b>1 714 437</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 714 807</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
				NL 01.07.2009	PL 01.07.2009







(11) <b>1 716 768</b>	(51) <b>A23L 2/52</b>	SI 12.08.2009			LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009				SI 26.08.2009	
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 717 096</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>			
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 717 435</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	
		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	
(11) <b>1 716 859</b>	(51) <b>A61K 36/185</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			
		SK 27.05.2009		(11) <b>1 717 478</b>	(51) <b>F16F 9/49</b>	
(11) <b>1 716 892</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>			(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 717 112</b>	(51) <b>B60R 21/239</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	
				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	
				SK 17.06.2009		
(11) <b>1 716 908</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>1 717 134</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>	(11) <b>1 717 541</b>	(51) <b>F42B 5/155</b>	
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	ES 23.11.2009	IS 12.12.2009	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009			
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009			
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SK 06.05.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009					
(11) <b>1 716 987</b>	(51) <b>B27B 27/04</b>	(11) <b>1 717 162</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 717 763</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	BG 15.07.2009	CH 30.04.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 15.08.2009	LI 30.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	
(11) <b>1 717 005</b>	(51) <b>B29C 41/18</b>	(11) <b>1 717 194</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(11) <b>1 717 767</b>	(51) <b>G07F 7/08</b>	
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	
SE 22.07.2009		SE 27.08.2009	SK 27.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	
(11) <b>1 717 006</b>	(51) <b>B29C 41/34</b>	(11) <b>1 717 353</b>	(51) <b>C25D 17/00</b>	(11) <b>1 717 906</b>	(51) <b>H01F 27/04</b>	
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CH 30.04.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 22.08.2009	LI 30.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	
SE 22.07.2009		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009			
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			
(11) <b>1 717 064</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 717 374</b>	(51) <b>E02B 8/08</b>	(11) <b>1 717 925</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	
SI 12.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	
				PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 717 065</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 717 421</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 717 939</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BE 22.04.2009	CH 30.04.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009			EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009			FI 22.04.2009	LI 30.04.2009	

NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SK 22.04.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(11) <b>1 717 986</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(11) <b>1 718 328</b>	(51) <b>A61K 38/45</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 718 651</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	LT 22.04.2009	RO 22.04.2009
(11) <b>1 718 181</b>	(51) <b>A44C 5/22</b>	SK 22.04.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 718 369</b>	(51) <b>A62B 7/10</b>	SK 22.04.2009	
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 718 668</b>	(51) <b>C07K 1/16</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 26.08.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 718 399</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 718 188</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 718 688</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SI 19.08.2009		IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 718 441</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>	LT 06.05.2009	PL 06.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SK 17.06.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 06.05.2009	
(11) <b>1 718 196</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	PT 21.12.2009		(11) <b>1 718 743</b>	(51) <b>C12N 9/96</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(11) <b>1 718 490</b>	(51) <b>B60K 25/00</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	SI 26.08.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 718 783</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>
(11) <b>1 718 225</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 718 505</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 718 605</b>	(51) <b>C07C 303/20</b>	(11) <b>1 718 829</b>	(51) <b>E05C 17/28</b>
SK 08.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(11) <b>1 718 239</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 02.08.2009	IS 22.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SK 22.04.2009	
SI 12.08.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 718 843</b>	(51) <b>F01B 29/10</b>
(11) <b>1 718 247</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	SK 17.06.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 718 617</b>	(51) <b>C07D 231/00</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	MC 31.08.2009	PL 29.07.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 29.07.2009	
SK 15.04.2009		LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 718 915</b>	(51) <b>F41B 11/00</b>
(11) <b>1 718 325</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	PT 21.12.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 718 632</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SI 19.08.2009	

(11) <b>1 718 963</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009			PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 719 459</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SK 17.06.2009	
SI 19.08.2009		AT 12.08.2009	BG 12.11.2009		
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 719 692</b>	(51) <b>B62D 21/00</b>
(11) <b>1 719 027</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009			FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 719 481</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 22.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
		CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 719 093</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009		
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LT 29.04.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 720 131</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 29.04.2009		FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
				LT 08.04.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 719 305</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 719 482</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009		
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 720 249</b>	(51) <b>H03G 3/32</b>
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009			ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 719 548</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
SK 29.04.2009		BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
		FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 15.07.2009	
		PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		
(11) <b>1 719 315</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 719 575</b>	(51) <b>B23Q 5/10</b>	(11) <b>1 720 370</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
SE 22.07.2009		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
				SK 10.06.2009	
(11) <b>1 719 334</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 719 639</b>	(51) <b>B60B 1/04</b>	(11) <b>1 720 403</b>	(51) <b>A01G 33/00</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	SI 15.07.2009		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009			SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
SK 01.04.2009					
(11) <b>1 719 364</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 719 651</b>	(51) <b>B60J 1/18</b>	(11) <b>1 720 441</b>	(51) <b>A61B 1/015</b>
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
		LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
		SI 01.07.2009		SK 29.04.2009	
(11) <b>1 719 366</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>	(11) <b>1 719 683</b>	(51) <b>B61D 17/10</b>	(11) <b>1 720 443</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	LT 08.07.2009		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
LT 24.06.2009	NL 24.06.2009			FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009			PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) <b>1 719 439</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	(11) <b>1 719 690</b>	(51) <b>B62D 5/083</b>		
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009		
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009		



SK 29.04.2009		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 720 518</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 720 994</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>1 720 753</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
SE 12.08.2009		(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 720 594</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 721 053</b>	(51) <b>E04G 21/12</b>
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SE 26.08.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 720 600</b>	(51) <b>A61M 39/20</b>	(11) <b>1 720 768</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SI 26.08.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 721 083</b>	(51) <b>F16B 5/00</b>
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 720 773</b>	(51) <b>B65D 47/20</b>	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 720 627</b>	(51) <b>B01D 33/073</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 19.12.2009	NL 19.08.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 19.08.2009	
FI 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 721 101</b>	(51) <b>F21V 21/08</b>
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 720 637</b>	(51) <b>B01D 63/02</b>	(11) <b>1 720 800</b>	(51) <b>C01B 33/029</b>	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
SK 24.06.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 720 701</b>	(51) <b>B32B 27/30</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 720 823</b>	(51) <b>C07C 213/02</b>	SK 15.04.2009	
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) <b>1 721 136</b>	(51) <b>G01J 5/10</b>
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 720 844</b>	(51) <b>C07D 265/32</b>	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
SK 06.05.2009		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 720 719</b>	(51) <b>B60C 7/22</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 721 261</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 29.04.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
FI 06.05.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 720 864</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 03.06.2009	MC 31.07.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SK 06.05.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 720 721</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SK 03.06.2009	
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 721 401</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	SK 06.05.2009		BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 720 965</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 720 730</b>	(51) <b>B60N 3/04</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SK 17.06.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 721 490</b>	(51) <b>H05B 3/44</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009			(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009

BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 722 047</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>
(11) <b>1 721 532</b>	(51) <b>A23L 1/38</b>	(11) <b>1 721 641</b>	(51) <b>A63C 9/18</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	PL 22.07.2009	SI 22.07.2009	MC 31.05.2009	PL 01.04.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 721 642</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BE 01.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SK 03.06.2009		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) <b>1 722 061</b>	(51) <b>E06B 1/52</b>
(11) <b>1 721 536</b>	(51) <b>A43B 7/08</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SK 27.05.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SK 01.04.2009		(11) <b>1 722 123</b>	(51) <b>F16F 1/16</b>
(11) <b>1 721 551</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	(11) <b>1 721 686</b>	(51) <b>B21L 15/00</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 10.06.2009		SK 15.04.2009	
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			(11) <b>1 722 129</b>	(51) <b>F16H 39/02</b>
(11) <b>1 721 571</b>	(51) <b>A61B 5/0205</b>	(11) <b>1 721 700</b>	(51) <b>B23Q 11/14</b>	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009		
SI 01.07.2009		SI 01.07.2009		(11) <b>1 722 206</b>	(51) <b>G01J 5/00</b>
(11) <b>1 721 576</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 721 794</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	NL 22.07.2009	SE 22.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SI 22.07.2009	
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009		
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) <b>1 722 470</b>	(51) <b>H02P 27/12</b>
LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
SK 08.04.2009				PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
				SI 12.08.2009	
(11) <b>1 721 610</b>	(51) <b>A61K 31/5377</b>	(11) <b>1 721 836</b>	(51) <b>B65D 55/02</b>	(11) <b>1 722 489</b>	(51) <b>H04B 3/56</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SK 13.05.2009		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
				(11) <b>1 722 509</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 721 640</b>	(51) <b>A63B 5/11</b>	(11) <b>1 721 961</b>	(51) <b>C11D 3/20</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) BE 08.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 08.04.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LV 22.04.2009	PL 08.04.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009	
		MC 31.05.2009	NL 22.04.2009		

PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 29.07.2009		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SK 08.04.2009				ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(11) <b>1 722 513</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 722 757</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	SK 27.05.2009	
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) <b>1 723 118</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) IS 08.11.2009
(11) <b>1 722 647</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LT 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
BG 22.07.2009	EE 22.04.2009	SK 20.05.2009		(11) <b>1 723 180</b>	(51) <b>C08L 33/06</b>
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 722 835</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) IS 05.12.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 05.08.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SK 22.04.2009		(11) <b>1 722 865</b>	(51) <b>A62B 18/00</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 722 671</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) <b>1 723 195</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	DK 27.08.2009	EE 27.05.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 722 899</b>	(51) <b>B05D 1/40</b>	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) <b>1 722 673</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(11) <b>1 723 221</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 27.05.2009		LT 19.08.2009	
(11) <b>1 722 689</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 722 926</b>	(51) <b>B24D 9/08</b>	(11) <b>1 723 268</b>	(51) <b>C25B 1/04</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 29.07.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 722 691</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>	(11) <b>1 722 929</b>	(51) <b>B25B 13/44</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 723 293</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PL 29.04.2009	SE 29.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 29.04.2009		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 722 942</b>	(51) <b>B26B 21/24</b>	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
SK 15.04.2009		EE 22.04.2009	IS 22.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 722 694</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	LT 22.04.2009	RO 22.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009	SI 22.04.2009		SK 06.05.2009	
EE 20.05.2009	IE 20.05.2009	(11) <b>1 723 016</b>	(51) <b>B60S 5/04</b>	(11) <b>1 723 310</b>	(51) <b>F01C 1/16</b>
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
SK 20.05.2009		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 722 729</b>	(51) <b>A61F 5/441</b>	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 29.04.2009	
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 723 051</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>		
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009		



(11) <b>1 723 336</b>	(51) <b>F04B 15/08</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009			SK 03.06.2009	
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 723 791</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) <b>1 724 176</b>	(51) <b>B61G 5/02</b>
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009
SK 15.04.2009		BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) <b>1 723 337</b>	(51) <b>F04B 39/02</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009			SK 06.05.2009	
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 723 814</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 724 285</b>	(51) <b>C07K 16/08</b>
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
SE 06.08.2009		LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		PT 22.11.2009		LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(11) <b>1 723 357</b>	(51) <b>F16K 3/26</b>	(11) <b>1 723 837</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009		
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 724 289</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SE 22.07.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SK 13.05.2009		(11) <b>1 723 882</b>	(51) <b>A47J 42/44</b>	SI 01.07.2009	
		(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009		
(11) <b>1 723 449</b>	(51) <b>G02B 5/128</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(11) <b>1 724 290</b>	(51) <b>C08F 20/34</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SI 19.08.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
SE 12.08.2009					
(11) <b>1 723 455</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 723 923</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 724 324</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
				PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 723 461</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 723 927</b>	(51) <b>A61C 7/28</b>	SI 22.07.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009		
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	(11) <b>1 724 373</b>	(51) <b>C23C 16/36</b>
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 05.08.2009		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009			IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SK 17.06.2009		(11) <b>1 724 040</b>	(51) <b>B23B 31/10</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
		(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	SE 22.07.2009	
		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
(11) <b>1 723 535</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 724 386</b>	(51) <b>D04H 11/00</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SK 03.06.2009		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		(11) <b>1 724 137</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>		
(11) <b>1 723 704</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 724 434</b>	(51) <b>E21B 33/043</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 29.07.2009		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
				PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 723 709</b>	(51) <b>H02J 3/24</b>	(11) <b>1 724 151</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		

SK 29.04.2009		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 725 679</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 724 487</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>	LT 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009			FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) <b>1 725 270</b>	(51) <b>A61L 2/00</b>	LT 03.06.2009	PL 03.06.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SI 12.08.2009		CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 724 508</b>	(51) <b>F16L 11/11</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) <b>1 725 703</b>	(51) <b>D01F 1/06</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009			IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 725 345</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
MC 31.05.2009	PL 29.04.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) EE 20.05.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SK 10.06.2009	
SK 29.04.2009		PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
		SI 20.05.2009		(11) <b>1 725 725</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>
(11) <b>1 724 531</b>	(51) <b>F24D 11/02</b>			(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(11) <b>1 725 429</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
EE 03.06.2009	LT 03.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009
		LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 724 755</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	SK 10.06.2009			
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009			(11) <b>1 725 856</b>	(51) <b>G01N 21/45</b>
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) <b>1 725 462</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(11) <b>1 724 810</b>	(51) <b>H01J 61/073</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	SI 22.07.2009		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009			SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 725 594</b>	(51) <b>C08F 220/58</b>		
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	(11) <b>1 725 873</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
SI 19.08.2009		LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
		PT 22.11.2009		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 724 908</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>			LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 725 597</b>	(51) <b>C08G 18/00</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	SE 22.07.2009	
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009		
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 725 876</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SE 05.08.2009		(84) BG 06.08.2009	(84) BE 06.05.2009
LV 13.05.2009	PL 13.05.2009			CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 725 604</b>	(51) <b>C08G 69/44</b>	EE 06.05.2009	IS 06.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
SK 13.05.2009		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 725 052</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009		
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	LT 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 725 881</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 725 647</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009		
		BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 725 976</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 725 114</b>	(51) <b>A21D 2/04</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) IS 08.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
LT 08.07.2009	PL 08.07.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SI 08.07.2009		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 725 235</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SK 22.04.2009		(11) <b>1 725 977</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009			(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009				

BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 726 263</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 726 820</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(11) <b>1 726 001</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 726 836</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 726 266</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) <b>1 726 049</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) <b>1 726 888</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 726 284</b>	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(51) <b>A61H 33/02</b>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	BG 29.07.2009	(84) BE 29.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	DK 29.04.2009	CZ 29.04.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SI 26.08.2009	(11) <b>1 726 053</b>	ES 09.08.2009	EE 29.04.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(51) <b>H01M 6/16</b>	IS 29.08.2009	FI 29.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
CZ 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	LV 29.04.2009	LT 29.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
EE 29.04.2009	DK 29.04.2009	PL 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
FI 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 726 909</b>	(51) <b>F41A 21/02</b>
LT 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
PL 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 726 329</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
RO 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
SI 29.04.2009	SE 29.07.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(11) <b>1 726 054</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 727 015</b>	(51) <b>G05F 1/571</b>
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 726 416</b>	BG 29.07.2009	CH 31.05.2009
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) LV 08.07.2009	(51) <b>B27G 13/12</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	AT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	FI 08.07.2009	BG 08.10.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LT 08.07.2009	IS 08.11.2009	LI 31.05.2009	LT 29.04.2009
(11) <b>1 726 056</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 726 572</b>	(51) <b>C03B 33/033</b>	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
LT 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SE 12.08.2009	(11) <b>1 726 060</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 727 235</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>
(84) AT 01.07.2009	(51) <b>H01M 8/24</b>	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
EE 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
FI 01.07.2009	ES 12.10.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LT 01.07.2009	IS 01.11.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PL 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 726 684</b>	(51) <b>C23C 24/04</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
PT 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(11) <b>1 727 280</b>	(51) <b>H03H 1/00</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) <b>1 726 082</b>	(51) <b>H02K 33/16</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 726 771</b>	(51) <b>E06B 9/171</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 727 335</b>
SI 05.08.2009	(11) <b>1 726 144</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(51) <b>H04M 1/23</b>
(84) SI 22.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	AT 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
BG 22.10.2009	(84) AT 22.07.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 05.12.2009	BG 05.11.2009
FI 22.07.2009	ES 02.11.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009	LV 05.08.2009	LT 05.08.2009
LT 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 22.11.2009	PL 22.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 727 388</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
				(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009



BE 06.05.2009	CH 31.05.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 727 732</b>	(51) <b>B64F 1/305</b>
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(11) <b>1 727 591</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
FI 06.05.2009	LI 31.05.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
MC 31.05.2009	NL 01.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SK 06.05.2009		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SK 27.05.2009	
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009		(11) <b>1 727 745</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>
(11) <b>1 727 450</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>	(11) <b>1 727 637</b>	(51) <b>B23C 5/20</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 22.04.2009	PL 22.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SK 22.04.2009	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009		
SK 03.06.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009		(11) <b>1 727 848</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>
(11) <b>1 727 452</b>	(51) <b>A47K 10/34</b>	(11) <b>1 727 639</b>	(51) <b>B23D 77/00</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 26.12.2009	NL 26.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PT 17.10.2009	SI 17.06.2009	SE 26.08.2009	
SE 12.08.2009		SK 17.06.2009			
				(11) <b>1 727 913</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 727 459</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 17.10.2009	SI 17.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 17.06.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 727 645</b>	(51) <b>B23K 26/10</b>	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
SK 15.04.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
		IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 727 936</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>
(11) <b>1 727 462</b>	(51) <b>A61B 5/03</b>	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009			LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 727 654</b>	(51) <b>B26D 1/24</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SK 08.04.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 727 939</b>	(51) <b>E01C 19/10</b>
(11) <b>1 727 468</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SK 06.05.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009			NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 727 684</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SK 13.05.2009	
SK 29.04.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 727 956</b>	(51) <b>E05F 3/22</b>
(11) <b>1 727 501</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) IS 29.11.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SK 03.06.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009			PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 727 701</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	SI 29.07.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009		
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 727 998</b>	(51) <b>F16C 39/06</b>
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
		LT 20.05.2009	NL 20.05.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
(11) <b>1 727 555</b>	(51) <b>A61K 36/185</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009		
EE 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 728 019</b>	(51) <b>F16L 19/05</b>
LT 29.04.2009	RO 29.04.2009			(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009

DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 728 590</b>	(51) <b>B24B 13/005</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 728 959</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 26.08.2009		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 728 128</b>	(51) <b>G04B 19/28</b>	(11) <b>1 728 653</b>	(51) <b>B62D 17/00</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	MC 31.05.2009	PT 29.08.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 729 016</b>	(51) <b>F16B 2/16</b>
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) <b>1 728 149</b>	(51) <b>G06F 7/49</b>	(11) <b>1 728 686</b>	(51) <b>B60R 9/045</b>	LT 27.05.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
EE 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 27.05.2009	
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 729 253</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(11) <b>1 728 168</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 728 687</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) <b>1 729 270</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 728 169</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SI 15.07.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 728 714</b>	(51) <b>B62M 25/04</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) <b>1 729 352</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 05.08.2009		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SK 27.05.2009		(11) <b>1 728 734</b>	(51) <b>B65D 85/808</b>	(11) <b>1 729 408</b>	(51) <b>H02P 23/00</b>
(11) <b>1 728 177</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 728 753</b>	(51) <b>B66B 11/02</b>	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 22.07.2009		BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 729 416</b>	(51) <b>H03K 17/18</b>
(11) <b>1 728 376</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(11) <b>1 728 758</b>	(51) <b>B66F 9/24</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 15.07.2009		LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 728 429</b>	(51) <b>A01N 47/20</b>	PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 729 455</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) <b>1 728 922</b>	(51) <b>D21F 3/08</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 31.08.2009	IS 20.09.2009	LT 22.04.2009	MC 30.06.2009
SI 15.07.2009		LT 20.05.2009	NL 20.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	RO 22.04.2009

SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 730 301</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SK 22.04.2009		SE 26.08.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(11) <b>1 729 608</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 729 892</b>	(51) <b>B05D 3/14</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	NL 05.08.2009	
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 730 401</b>	(51) <b>F04B 37/08</b>
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 28.09.2009	IS 17.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 17.06.2009	PL 17.06.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
				LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
(11) <b>1 729 658</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 729 968</b>	(51) <b>B41M 3/00</b>	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SK 24.06.2009	
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 730 410</b>	(51) <b>F16B 37/06</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	NL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 09.11.2009		BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
SK 17.06.2009		(11) <b>1 729 979</b>	(51) <b>B60B 1/00</b>	IS 24.10.2009	NL 24.06.2009
		(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
		BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SK 24.06.2009	
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) <b>1 730 444</b>	(51) <b>F02C 9/46</b>
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
				PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 729 667</b>	(51) <b>A61C 5/11</b>	(11) <b>1 729 986</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 730 445</b>	(51) <b>F02C 9/46</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
LT 01.07.2009	PL 01.07.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SI 01.07.2009		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 13.05.2009	
		(11) <b>1 730 055</b>	(51) <b>B65G 47/14</b>	(11) <b>1 730 494</b>	(51) <b>G01N 21/25</b>
		(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
		SI 08.07.2009		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
				PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
				RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
				SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		(11) <b>1 730 141</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>1 730 499</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
		BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 26.08.2009	
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 730 518</b>	(51) <b>G01N 33/497</b>
		SK 27.05.2009		(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
				BG 08.10.2009	IS 08.11.2009
				LT 08.07.2009	SI 08.07.2009
		(11) <b>1 730 226</b>	(51) <b>C08K 5/101</b>	(11) <b>1 730 665</b>	(51) <b>G06K 7/14</b>
		(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
				LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
				PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
				RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		(11) <b>1 730 296</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>		
		(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009		
		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009		
		ES 21.09.2009	FI 10.06.2009		
		IE 10.06.2009	IS 10.10.2009		
		LT 10.06.2009	NL 10.06.2009		
		PL 10.06.2009	PT 10.10.2009		
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009		
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009		



SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 731 063</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) <b>1 730 673</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SK 22.04.2009	
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 731 461</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 13.05.2009	MC 30.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 19.07.2009	IE 08.04.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
SK 03.06.2009		(11) <b>1 731 189</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 730 815</b>	(51) <b>H01R 12/04</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 731 558</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>
ES 07.09.2009	IE 27.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	BG 15.07.2009	DK 15.04.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 730 851</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	SK 29.04.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 731 266</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) <b>1 731 769</b>	(51) <b>F15B 1/02</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 731 268</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>	LV 20.05.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 730 907</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SK 20.05.2009	
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 731 778</b>	(51) <b>F16C 35/04</b>
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
(11) <b>1 730 982</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 731 270</b>	(51) <b>B25C 5/11</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 731 336</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 731 815</b>	(51) <b>F16L 5/00</b>
SK 27.05.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 731 021</b>	(51) <b>A01F 12/30</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 12.08.2009		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 731 446</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(11) <b>1 731 884</b>	(51) <b>G01F 25/00</b>
(11) <b>1 731 061</b>	(51) <b>A47J 17/04</b>	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 27.05.2009		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 731 451</b>	(51) <b>B65G 27/30</b>	(11) <b>1 731 957</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
MC 30.06.2009	NL 06.05.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009

SI 19.08.2009		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(11) <b>1 732 036</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(11) <b>1 732 520</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SI 01.07.2009	
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 732 725</b>	(51) <b>B23D 21/04</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
(11) <b>1 732 131</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SK 24.06.2009		LT 20.05.2009	PL 20.05.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 732 525</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
SE 26.08.2009		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	SK 20.05.2009	
(11) <b>1 732 297</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 732 762</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 26.08.2009		LT 01.07.2009	PT 02.11.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 732 578</b>	(51) <b>A61K 36/28</b>	SI 01.07.2009	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 732 794</b>	(51) <b>B60T 7/12</b>
SI 29.07.2009		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
(11) <b>1 732 346</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	(11) <b>1 732 588</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 732 825</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(11) <b>1 732 375</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	SI 08.07.2009		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 732 637</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
BG 26.11.2009	IS 26.12.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	PT 15.11.2009	
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(11) <b>1 732 838</b>	(51) <b>B66C 1/04</b>
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
SI 26.08.2009		LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>1 732 408</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(11) <b>1 732 638</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(11) <b>1 732 839</b>	(51) <b>B66C 1/36</b>
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SE 15.07.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 732 664</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 732 420</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 732 938</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	SE 29.07.2009		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
SK 10.06.2009		(11) <b>1 732 695</b>	(51) <b>B03C 3/68</b>	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 732 427</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 06.05.2009	
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 733 096</b>	(51) <b>E01B 29/17</b>
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
SK 03.06.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 732 463</b>	(51) <b>A61C 5/02</b>	(11) <b>1 732 719</b>	(51) <b>B22C 9/08</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SK 13.05.2009	

(11) <b>1 733 185</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 734 190</b>	(51) <b>E01C 19/38</b>
(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
LT 10.06.2009	PL 10.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
SK 10.06.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 733 383</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 733 811</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>1 734 192</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SI 12.08.2009	
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009		
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009				
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 733 479</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 733 844</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	(11) <b>1 734 203</b>	(51) <b>E04F 19/04</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 26.11.2009	LT 26.08.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SI 26.08.2009	
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009		
IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009		
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
(11) <b>1 733 509</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 733 902</b>	(51) <b>B60C 23/12</b>	(11) <b>1 734 286</b>	(51) <b>F16H 47/04</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
SE 15.07.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
(11) <b>1 733 635</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>	(11) <b>1 733 917</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	(11) <b>1 734 318</b>	(51) <b>F25B 29/00</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
MC 31.05.2009	PT 02.09.2009	SI 08.07.2009		MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009			PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009			RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 733 709</b>	(51) <b>A61K 6/10</b>	(11) <b>1 733 970</b>	(51) <b>B65B 43/06</b>	(11) <b>1 734 392</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	LV 05.08.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009			NL 15.07.2009	SE 15.07.2009
LT 20.05.2009	MC 30.06.2009				
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009				
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009				
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009				
SK 20.05.2009					
(11) <b>1 733 769</b>	(51) <b>A63C 5/03</b>	(11) <b>1 733 994</b>	(51) <b>B66F 7/00</b>	(11) <b>1 734 415</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009				
(11) <b>1 733 775</b>	(51) <b>B01D 35/027</b>	(11) <b>1 734 128</b>	(51) <b>C12P 7/24</b>	(11) <b>1 734 826</b>	(51) <b>A01N 51/00</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		



SK 29.04.2009		SI 08.07.2009		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 734 871</b>	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>1 735 183</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 17.06.2009	
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 735 945</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
SI 01.07.2009				BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 734 889</b>	(51) <b>A61C 17/34</b>	(11) <b>1 735 198</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SE 05.08.2009	
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 735 975</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
		SI 15.04.2009		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 735 002</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 735 209</b>	(51) <b>B64C 1/20</b>	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 736 049</b>	(51) <b>A01K 63/04</b>
(11) <b>1 735 018</b>	(51) <b>A61L 9/014</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	SK 13.05.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009			LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 735 266</b>	(51) <b>C07C 213/02</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 05.08.2009	
SE 29.07.2009		BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009		
		EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 736 073</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>
(11) <b>1 735 022</b>	(51) <b>A61L 27/26</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009			NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 735 320</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
		(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SI 12.08.2009	
(11) <b>1 735 073</b>	(51) <b>B01D 35/147</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009		
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 736 113</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SK 17.06.2009		PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	
(11) <b>1 735 114</b>	(51) <b>B07B 1/46</b>	(11) <b>1 735 382</b>	(51) <b>C08L 71/12</b>		
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(11) <b>1 736 123</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SE 26.08.2009		LV 01.04.2009	MC 30.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SK 15.04.2009		(11) <b>1 735 817</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
		(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009		
(11) <b>1 735 158</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 736 187</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009			BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
LT 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 735 905</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	SE 22.07.2009	
SK 29.04.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		
		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 736 202</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 735 172</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009			BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 735 922</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009		

SI 29.07.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>1 736 221</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 736 496</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SI 12.08.2009	
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 08.04.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 737 369</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 736 257</b>	(51) <b>B22D 11/055</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	SK 08.04.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009			NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 736 600</b>	(51) <b>E01B 5/08</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	SK 13.05.2009	
SI 29.07.2009		CY 19.08.2009	ES 30.11.2009		
		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 737 459</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>
(11) <b>1 736 283</b>	(51) <b>B25D 17/24</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009			PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 737 092</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	SI 05.08.2009	
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) <b>1 737 619</b>	(51) <b>B25B 21/00</b>
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
SK 17.06.2009		MC 30.06.2009	PL 01.04.2009	LT 17.06.2009	PT 17.10.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 736 289</b>	(51) <b>B28D 1/26</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 737 147</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>	(11) <b>1 737 638</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SE 05.08.2009		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
		LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(11) <b>1 736 373</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SK 15.04.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 737 216</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	SK 03.06.2009	
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009		
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	(11) <b>1 737 650</b>	(51) <b>B32B 5/28</b>
MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LV 20.05.2009	MC 30.06.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 736 414</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 737 693</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	SK 20.05.2009		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009			EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 737 257</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
SI 29.07.2009		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 736 437</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	MC 30.06.2009	PL 06.05.2009	SK 24.06.2009	
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	SI 06.05.2009		(11) <b>1 737 700</b>	(51) <b>B60N 2/58</b>
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 737 333</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
LV 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
SE 19.08.2009		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	LT 24.06.2009	PL 24.06.2009
		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 736 459</b>	(51) <b>C04B 37/00</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009		
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 737 702</b>	(51) <b>B60R 7/06</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 17.06.2009		BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009			FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 737 344</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009		







PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	LV 03.06.2009	MC 30.06.2009
SK 24.06.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 740 709</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	LT 01.04.2009	PL 01.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 741 393</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SK 01.04.2009		BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 741 068</b>	(51) <b>G07C 3/00</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 29.07.2009		(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 740 743</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
BG 10.09.2009	EE 10.06.2009	LT 20.05.2009	NL 20.05.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SK 20.05.2009		(11) <b>1 741 410</b>	(51) <b>A61F 2/08</b>
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 741 113</b>	(51) <b>H01F 38/14</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
SK 10.06.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 740 800</b>	(51) <b>F01L 1/14</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	LV 29.04.2009	MC 30.06.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 741 148</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
PT 22.11.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 740 806</b>	(51) <b>F02C 3/30</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SK 29.04.2009	
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) <b>1 741 422</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
SK 03.06.2009		(11) <b>1 741 153</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(11) <b>1 740 810</b>	(51) <b>F02D 15/02</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 741 502</b>	(51) <b>B21G 1/04</b>
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
RO 13.05.2009	SI 13.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SK 13.05.2009		(11) <b>1 741 230</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
(11) <b>1 740 830</b>	(51) <b>F04B 33/00</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	BG 01.07.2009	CH 30.04.2009	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
FI 29.04.2009	PL 29.04.2009	FI 01.04.2009	LI 30.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 741 503</b>	(51) <b>B21K 3/00</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SK 29.04.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 740 858</b>	(51) <b>F16J 15/40</b>	SK 01.04.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 741 386</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 08.07.2009		FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 740 896</b>	(51) <b>F25D 31/00</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 741 528</b>	(51) <b>B27C 5/10</b>
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SK 22.04.2009		BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 741 387</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SE 26.08.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(11) <b>1 740 968</b>	(51) <b>G01R 33/50</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 741 596</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>
		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009





RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 742 954</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>1 743 607</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009
(11) <b>1 742 709</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 22.07.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009					
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 742 986</b>	(51) <b>C08G 69/02</b>	(11) <b>1 743 666</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) DK 29.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	
(11) <b>1 742 710</b>	(51) <b>A61Q 17/00</b>	EE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009			PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 743 072</b>	(51) <b>E01B 9/30</b>	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	SK 27.05.2009		
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>1 743 749</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 21.09.2009	IE 10.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	
SK 03.06.2009		IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	
		PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	
(11) <b>1 742 767</b>	(51) <b>B24D 3/00</b>	(11) <b>1 743 194</b>	(51) <b>G01V 3/38</b>	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009	
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SK 29.04.2009		
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009			
(11) <b>1 742 789</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 743 761</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>	
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	SK 01.04.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	
NL 19.08.2009	SI 19.08.2009			IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	
				LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	
(11) <b>1 742 802</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 743 381</b>	(51) <b>H01L 29/76</b>	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009			
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 743 845</b>	(51) <b>B65D 51/18</b>	
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	
(11) <b>1 742 828</b>	(51) <b>B62D 55/24</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009			LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 743 455</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	
SI 19.08.2009		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009			
(11) <b>1 742 851</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 743 899</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 08.04.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009					
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 743 493</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>			
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(11) <b>1 744 096</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	
(11) <b>1 742 855</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SK 08.04.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			SK 17.06.2009		
(11) <b>1 742 923</b>	(51) <b>C07D 231/12</b>	(11) <b>1 743 512</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 744 136</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 29.07.2009		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009					

IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 24.06.2009			
SK 06.05.2009					
(11) <b>1 744 406</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 744 893</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 745 078</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	RO 17.06.2009	
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 745 080</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BG 24.09.2009	EE 24.06.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SK 10.06.2009		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009			PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
		(11) <b>1 744 907</b>	(51) <b>B43K 11/00</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 744 488</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(11) <b>1 745 087</b>	(51) <b>C08G 77/46</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 744 957</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BE 13.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SK 24.06.2009	
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009		
		LT 13.05.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 745 129</b>	(51) <b>C12N 9/20</b>
(11) <b>1 744 562</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SK 13.05.2009		BE 15.04.2009	CH 30.04.2009
				CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(11) <b>1 744 655</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 744 958</b>	(51) <b>B65B 61/18</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	IS 15.08.2009	LI 30.04.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LT 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 19.08.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009				
SK 17.06.2009		(11) <b>1 744 981</b>	(51) <b>B65H 35/07</b>	(11) <b>1 745 133</b>	(51) <b>C12P 7/02</b>
		(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) <b>1 744 705</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
FI 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
PT 05.12.2009		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009		
		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 745 283</b>	(51) <b>G01N 30/12</b>
(11) <b>1 744 725</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 744 984</b>	(51) <b>B67B 1/00</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 29.07.2009		(11) <b>1 744 989</b>	(51) <b>C01B 39/02</b>	(11) <b>1 745 367</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
		(84) BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 744 791</b>	(51) <b>A61L 15/16</b>	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009		
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SK 08.04.2009		(11) <b>1 745 394</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
				(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) <b>1 744 872</b>	(51) <b>B30B 9/04</b>	(11) <b>1 744 994</b>	(51) <b>C03C 3/095</b>	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SE 15.07.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
		SE 22.07.2009		(11) <b>1 745 531</b>	(51) <b>H01S 3/0941</b>
(11) <b>1 744 873</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	(11) <b>1 745 069</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	CH 31.05.2009	CZ 08.04.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009				

ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 06.05.2009	MC 30.06.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 745 900</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
LI 31.05.2009	LT 08.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009		
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 746 039</b>	(51) <b>B65D 43/10</b>
SK 08.04.2009		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 745 588</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	SE 26.08.2009		BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(11) <b>1 745 910</b>	(51) <b>B29C 45/03</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009
IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	SK 13.05.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 745 594</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 745 951</b>	(51) <b>B60G 11/26</b>	(11) <b>1 746 202</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009			MC 30.06.2009	NL 17.06.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 745 993</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
SK 29.04.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 746 221</b>	(51) <b>E04H 4/08</b>
		IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
		MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 745 709</b>	(51) <b>A43B 13/14</b>	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
(84) MC 31.07.2009	(84) BG 27.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 746 339</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009			BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009			FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 746 008</b>	(51) <b>B61L 1/18</b>	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	SE 12.08.2009	
		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
		IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 746 340</b>	(51) <b>F21V 11/16</b>
		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
		MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
		PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
		SK 03.06.2009		SE 29.07.2009	
		(11) <b>1 746 009</b>	(51) <b>B61L 1/18</b>	(11) <b>1 746 457</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>
		(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	LV 15.04.2009	MC 31.07.2009
		PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
		SK 03.06.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	
		(11) <b>1 746 010</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>		
		(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 746 718</b>	(51) <b>H02P 21/14</b>
		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
		(11) <b>1 746 028</b>	(51) <b>B65B 51/14</b>		
		(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 746 763</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009



LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PL 26.08.2009		FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) <b>1 746 772</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IS 22.08.2009	LI 31.05.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LT 22.04.2009	MC 31.05.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
BE 01.04.2009	CH 31.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SK 27.05.2009	
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 747 384</b>	(51) <b>F16C 35/077</b>
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SK 22.04.2009		(84) BG 29.10.2009	(84) ES 09.11.2009
LI 31.05.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 747 111</b>	(51) <b>B60K 15/03</b>	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009
MC 31.05.2009	NL 01.04.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>1 747 395</b>	(51) <b>F16K 31/10</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
(11) <b>1 746 859</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	SI 15.07.2009		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(11) <b>1 747 137</b>	(51) <b>B62B 9/00</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 746 861</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SK 17.06.2009	
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 747 498</b>	(51) <b>C08L 33/08</b>
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 747 144</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
LV 08.04.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 06.08.2009	CH 31.05.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 17.08.2009	LI 31.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SK 08.04.2009		MC 31.05.2009	PL 06.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 746 889</b>	(51) <b>A01N 43/90</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 747 503</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 747 151</b>	(51) <b>B65D 43/10</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CH 31.05.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 22.07.2009		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 747 063</b>	(51) <b>B01J 31/02</b>	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IS 06.09.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 747 547</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	LT 06.05.2009	MC 31.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
LT 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 06.05.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 747 211</b>	(51) <b>C07D 315/00</b>	SE 22.07.2009	
SK 15.04.2009		(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 747 703</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
(11) <b>1 747 084</b>	(51) <b>B25B 21/02</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
SI 08.07.2009		SI 26.08.2009		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(11) <b>1 747 103</b>	(51) <b>B60C 15/00</b>	(11) <b>1 747 221</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 747 789</b>	(51) <b>A61M 5/34</b>
CH 31.05.2009	CZ 06.05.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	FI 19.08.2009	PT 21.12.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 747 918</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
LI 31.05.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 747 359</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
MC 31.05.2009	NL 06.05.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(11) <b>1 747 108</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	SI 29.07.2009		LV 08.04.2009	MC 30.06.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 747 375</b>	(51) <b>F03D 7/02</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009



SI 22.07.2009		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>1 749 112</b>	(51) <b>G22C 21/04</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SK 08.04.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 749 406</b>	(51) <b>H04N 17/00</b>	SI 22.07.2009	
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 749 766</b>	(51) <b>B65G 45/12</b>
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
SI 01.07.2009		LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
(11) <b>1 749 134</b>	(51) <b>D21H 27/26</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 19.08.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 749 410</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>	SE 15.07.2009	
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 749 926</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
(11) <b>1 749 150</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
BE 22.04.2009	CH 31.05.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	ES 16.11.2009	IS 05.12.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	SI 29.07.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 749 445</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	(11) <b>1 749 927</b>	(51) <b>D21F 3/04</b>
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
LI 31.05.2009	LT 22.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
MC 31.05.2009	PL 22.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	ES 02.11.2009	IS 22.11.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 22.07.2009	
SK 22.04.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 749 928</b>	(51) <b>D21F 7/02</b>
(11) <b>1 749 158</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	SK 15.04.2009		(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 749 515</b>	(51) <b>A61K 8/86</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	ES 07.09.2009	IE 27.05.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LV 27.05.2009	MC 31.05.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) <b>1 749 215</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
BG 12.11.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 749 584</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	(11) <b>1 749 938</b>	(51) <b>E01C 23/09</b>
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
SI 12.08.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 749 229</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
BE 29.04.2009	CH 31.05.2009	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	LV 27.05.2009	MC 31.07.2009
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SK 01.04.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 749 658</b>	(51) <b>B32B 37/12</b>	(11) <b>1 749 951</b>	(51) <b>E04H 4/00</b>
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	MC 31.08.2009	PT 15.11.2009
SK 29.04.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
(11) <b>1 749 264</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
CZ 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 749 988</b>	(51) <b>F01N 3/30</b>
LT 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	AT 10.06.2009	BG 10.09.2009
SK 17.06.2009		SK 15.04.2009		BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
(11) <b>1 749 341</b>	(51) <b>H02P 5/46</b>	(11) <b>1 749 677</b>	(51) <b>B43L 23/00</b>	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SK 10.06.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 750 044</b>	(51) <b>F16K 31/60</b>
(11) <b>1 749 351</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 03.06.2009		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) <b>1 749 759</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009



LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 750 514</b>	(51) <b>F04B 23/04</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	IS 01.08.2009	LI 31.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	LT 01.04.2009	MC 31.05.2009
SK 24.06.2009		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
(11) <b>1 750 190</b>	(51) <b>G05B 19/4099</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	SI 05.08.2009		SK 01.04.2009	
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009				
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 750 648</b>	(51) <b>A61K 6/08</b>	(11) <b>1 751 003</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BE 27.05.2009	CH 31.05.2009
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(11) <b>1 750 369</b>	(51) <b>H03H 7/24</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LI 31.05.2009	LT 27.05.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	MC 31.05.2009	NL 27.05.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009			PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 750 664</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 15.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009		
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009		
		SI 15.07.2009		(11) <b>1 751 008</b>	(51) <b>B65C 9/06</b>
(11) <b>1 750 383</b>	(51) <b>H04H 20/78</b>			(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 750 810</b>	(51) <b>A62C 3/16</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
LV 29.04.2009	MC 31.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 19.08.2009	
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	LT 15.04.2009	MC 31.05.2009		
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 751 024</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SK 29.04.2009		SK 15.04.2009		BE 08.04.2009	CH 31.05.2009
				CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(11) <b>1 750 407</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 750 893</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	IS 08.08.2009	LI 31.05.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 08.04.2009	MC 31.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
ES 24.08.2009	IS 13.09.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009				
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 750 894</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>1 751 045</b>	(51) <b>B66B 17/12</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 750 422</b>	(51) <b>H04M 1/663</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	LT 15.04.2009	MC 31.05.2009	SI 26.08.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009		
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 751 109</b>	(51) <b>C07D 213/40</b>
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	SK 15.04.2009		CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009			FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 750 909</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	LT 15.04.2009	RO 15.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 15.04.2009	
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
(11) <b>1 750 451</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 751 223</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
FI 12.08.2009	PT 12.12.2009			ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SE 12.08.2009				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(11) <b>1 750 461</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 750 980</b>	(51) <b>B60R 22/22</b>	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 12.08.2009	
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 751 225</b>	(51) <b>C08L 1/28</b>
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SK 06.05.2009		(11) <b>1 751 000</b>	(51) <b>B64D 15/20</b>	SE 05.08.2009	
		(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009		
		BG 01.07.2009	CH 31.05.2009		
		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009		

(11) <b>1 751 296</b>	(51) <b>C12P 7/10</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 751 927</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 752 162</b>	(51) <b>A61K 38/39</b>
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	FI 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
MC 30.06.2009	PT 29.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 751 932</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SK 29.04.2009		(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) <b>1 752 233</b>	(51) <b>B21D 39/04</b>
(11) <b>1 751 421</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
CH 31.05.2009	CZ 13.05.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 29.07.2009		LV 20.05.2009	MC 31.07.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) <b>1 751 988</b>	(51) <b>H04N 7/58</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
LI 31.05.2009	LT 13.05.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
MC 31.05.2009	NL 13.05.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 752 343</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
(11) <b>1 751 433</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>1 752 001</b>	(51) <b>H04W 4/18</b>	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) IS 08.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	LT 08.07.2009	SI 08.07.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 752 019</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 752 386</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	BG 22.07.2009	CH 31.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 751 450</b>	(51) <b>F16H 55/36</b>	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
BE 06.05.2009	CH 31.05.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	LI 31.05.2009	LT 22.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	SI 12.08.2009	
FI 06.05.2009	LI 31.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 752 542</b>	(51) <b>C12N 15/89</b>
MC 31.05.2009	NL 06.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 752 050</b>	(51) <b>A23L 1/185</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) <b>1 751 477</b>	(51) <b>F25B 37/00</b>	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
CH 31.05.2009	CZ 13.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SK 27.05.2009	
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 752 063</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 752 633</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>
IS 13.09.2009	LI 31.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009
LT 13.05.2009	MC 31.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LV 17.06.2009	MC 31.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
SK 13.05.2009		NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(11) <b>1 751 772</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 24.06.2009	
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(11) <b>1 752 067</b>	(51) <b>A46B 1/00</b>	(11) <b>1 752 665</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 751 863</b>	(51) <b>H03K 17/225</b>	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SK 08.04.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SI 26.08.2009		(11) <b>1 752 141</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>	(11) <b>1 752 947</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(11) <b>1 751 911</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009

PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	EE 01.04.2009	IS 01.08.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 01.04.2009	MC 31.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 753 086</b>	(51) <b>H01Q 21/22</b>	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LT 08.04.2009	MC 30.06.2009
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 753 603</b>	(51) <b>B31B 37/60</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	SK 08.04.2009	
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 753 822</b>	(51) <b>C09B 35/34</b>
(11) <b>1 753 246</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
FI 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>1 753 618</b>	(51) <b>B32B 37/14</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
SE 12.08.2009		(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 753 295</b>	(51) <b>A22C 25/16</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 15.07.2009	
(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 753 879</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
LT 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 08.07.2009		AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
(11) <b>1 753 320</b>	(51) <b>A47C 7/00</b>	(11) <b>1 753 646</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 30.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SE 15.07.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 08.08.2009	LI 30.04.2009	(11) <b>1 753 904</b>	(51) <b>D03D 47/06</b>
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
(11) <b>1 753 454</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	SK 08.04.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 753 651</b>	(51) <b>B62D 25/20</b>	(11) <b>1 753 928</b>	(51) <b>E06B 3/36</b>
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LT 10.06.2009	NL 10.06.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 753 479</b>	(51) <b>A61L 29/04</b>	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.12.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 753 935</b>	(51) <b>E21B 19/14</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 753 655</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 05.08.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) <b>1 753 555</b>	(51) <b>B21B 27/10</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SI 05.08.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 753 712</b>	(51) <b>C07C 217/64</b>	(11) <b>1 753 939</b>	(51) <b>F01D 21/02</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
SI 05.08.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 753 566</b>	(51) <b>B22F 9/22</b>	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) ES 12.10.2009	LT 13.05.2009	MC 31.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 05.08.2009	
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 753 721</b>	(51) <b>C07D 211/46</b>	(11) <b>1 753 958</b>	(51) <b>F04B 53/00</b>
SI 01.07.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) <b>1 753 582</b>	(51) <b>B25B 23/04</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 17.06.2009	NL 17.06.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) <b>1 753 744</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 754 008</b>	(51) <b>F24J 3/00</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 753 583</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(11) <b>1 753 803</b>	(51) <b>C08G 69/10</b>	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009



LT 15.04.2009	MC 30.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	AT 17.06.2009	BG 17.09.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 754 329</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SK 15.04.2009		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(11) <b>1 754 019</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CH 30.04.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SI 22.07.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 754 339</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 754 587</b>	(51) <b>B29C 55/12</b>
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009
IS 01.08.2009	LI 30.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) <b>1 754 133</b>	(51) <b>G06F 3/044</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 754 614</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	(11) <b>1 754 407</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 12.08.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 754 145</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 754 509</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 754 617</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	MC 31.08.2009	PT 15.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
SI 12.08.2009		MC 31.07.2009	PL 10.06.2009	(11) <b>1 754 629</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>
(11) <b>1 754 207</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 08.07.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	(11) <b>1 754 521</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SE 12.08.2009		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 754 238</b>	(51) <b>H01J 9/00</b>	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 754 732</b>	(51) <b>C08G 18/77</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CH 31.05.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
IS 22.08.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 754 550</b>	(51) <b>B07C 5/36</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LT 22.04.2009	MC 31.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 20.08.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 22.04.2009		IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 754 297</b>	(51) <b>H02K 1/17</b>	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(11) <b>1 754 758</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	BG 22.07.2009	BE 22.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) <b>1 754 553</b>	(51) <b>B01F 7/00</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) <b>1 754 306</b>	(51) <b>H03F 3/60</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 22.04.2009	
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) <b>1 754 821</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SK 15.04.2009		(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 754 573</b>	(51) <b>B24C 9/00</b>	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	ES 31.08.2009	IE 20.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009			IS 20.09.2009	LT 20.05.2009

LV 20.05.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 755 690</b>	(51) <b>A61L 9/20</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
RO 20.05.2009	SI 20.05.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
SK 20.05.2009		FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 13.05.2009	MC 30.06.2009
		LT 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(11) <b>1 754 868</b>	(51) <b>F01M 11/06</b>	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) <b>1 755 745</b>	(51) <b>A63B 9/00</b>	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	SK 13.05.2009	
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 755 956</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 08.07.2009		PL 08.07.2009	
(11) <b>1 754 888</b>	(51) <b>F04B 37/14</b>	(11) <b>1 755 748</b>	(51) <b>A63B 49/02</b>	(11) <b>1 755 965</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 756 043</b>	(51) <b>C07C 235/60</b>
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 755 763</b>	(51) <b>B01D 45/04</b>	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SK 08.04.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 754 957</b>	(51) <b>G01F 1/64</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SI 01.07.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 755 797</b>	(51) <b>B08B 9/00</b>	(11) <b>1 756 071</b>	(51) <b>C07D 263/58</b>
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 05.11.2009	IS 05.12.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 755 829</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	SI 26.08.2009	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 756 096</b>	(51) <b>C07D 413/06</b>
(11) <b>1 755 049</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) IS 12.12.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 756 122</b>	(51) <b>C07F 7/14</b>
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	SI 19.08.2009		AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) <b>1 755 834</b>	(51) <b>B25C 1/06</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LV 20.05.2009	PL 20.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 05.08.2009	
SK 20.05.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 756 135</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
(11) <b>1 755 298</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 755 847</b>	(51) <b>B29C 31/00</b>	(11) <b>1 756 168</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
(11) <b>1 755 502</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 08.04.2009	MC 30.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 756 282</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SI 26.08.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(11) <b>1 755 531</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 755 884</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	LT 08.04.2009	MC 30.06.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SI 29.07.2009		(11) <b>1 755 929</b>	(51) <b>B60R 21/09</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 755 662</b>	(51) <b>A61K 39/095</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009		
(84) BG 12.11.2009	(84) IS 12.12.2009				

SK 08.04.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 756 976</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 756 358</b>	(51) <b>D21F 11/14</b>	SI 12.08.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009
(84) BE 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(11) <b>1 756 630</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>	AT 24.06.2009	BG 24.09.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
IE 20.09.2009	LT 20.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 22.07.2009		(11) <b>1 757 070</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 756 402</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(11) <b>1 756 670</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 757 148</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 29.07.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 756 404</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	(11) <b>1 756 784</b>	(51) <b>G08B 21/08</b>	BE 08.04.2009	CH 31.05.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LI 31.05.2009	LT 08.04.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009
SE 26.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) <b>1 756 468</b>	(51) <b>F17C 7/04</b>	(11) <b>1 756 819</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 757 192</b>	(51) <b>A23G 7/02</b>
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SI 12.08.2009		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 756 506</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	IE 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 03.06.2009	
LT 19.08.2009	SE 19.08.2009			(11) <b>1 757 210</b>	(51) <b>A47C 27/14</b>
SI 19.08.2009		(11) <b>1 756 822</b>	(51) <b>G11B 9/07</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009
(11) <b>1 756 574</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 17.06.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 756 853</b>	(51) <b>H01J 61/073</b>	(11) <b>1 757 212</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
(11) <b>1 756 603</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 757 231</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SI 01.07.2009		BG 08.07.2009	BE 08.04.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009			CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
SI 05.08.2009		(11) <b>1 756 897</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 756 604</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 08.04.2009	RO 08.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 26.08.2009		SE 08.07.2009	
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009			SK 08.04.2009	
(11) <b>1 756 606</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(11) <b>1 756 950</b>	(51) <b>H03M 1/00</b>	(11) <b>1 757 232</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BG 20.08.2009	BE 20.05.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	MC 30.06.2009	PL 29.04.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009



PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	LI 31.05.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 757 265</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
(84) CZ 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 06.05.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 758 358</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) <b>1 758 726</b>	(51) <b>B29C 51/02</b>
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	BE 01.04.2009	BG 01.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009
LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
SK 29.04.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SI 29.07.2009	
(11) <b>1 757 327</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 758 746</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
(84) LV 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	SK 01.04.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 758 407</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 15.04.2009	MC 30.06.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(11) <b>1 757 328</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) <b>1 758 804</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 757 522</b>	(51) <b>B65B 51/04</b>	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 06.08.2009	SK 03.06.2009		NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	(11) <b>1 758 478</b>	(51) <b>A43B 13/26</b>	SI 29.07.2009	
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 758 819</b>	(51) <b>C01B 33/02</b>
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	(11) <b>1 758 846</b>	(51) <b>C07C 51/42</b>
SK 06.05.2009		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
(11) <b>1 757 527</b>	(51) <b>B65D 13/00</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) BG 20.08.2009	(84) IS 20.09.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
MC 31.05.2009		(11) <b>1 758 494</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>	IS 24.10.2009	PL 24.06.2009
(11) <b>1 757 644</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 758 904</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 26.08.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 758 649</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 757 907</b>	(51) <b>G01L 1/14</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	SK 03.06.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) <b>1 758 935</b>	(51) <b>C07K 14/725</b>
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 27.05.2009		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(11) <b>1 757 934</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 758 695</b>	(51) <b>B21D 19/02</b>	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BE 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 29.04.2009	MC 30.06.2009	SK 29.04.2009	
MC 31.08.2009	PL 24.06.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 758 976</b>	(51) <b>C11D 3/395</b>
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
SK 24.06.2009		(11) <b>1 758 713</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 758 269</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	BE 01.04.2009	CH 31.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009		

PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 759 672</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) <b>1 758 983</b>	(51) <b>C12N 1/19</b>	(11) <b>1 759 427</b>	(51) <b>H01L 41/04</b>	BG 27.08.2009	BE 27.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
IE 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
		(11) <b>1 759 491</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 759 026</b>	(51) <b>C22C 9/05</b>	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 759 674</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	BG 27.08.2009	BE 27.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) <b>1 759 517</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
LT 13.05.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SK 13.05.2009		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009		
(11) <b>1 759 078</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 759 700</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SK 22.04.2009		MC 31.08.2009	PL 05.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009			PT 05.12.2009	SI 05.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 759 551</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 759 748</b>	(51) <b>A63H 18/14</b>
		(84) PT 21.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 759 106</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009			LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 759 558</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
MC 30.06.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009		
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 759 769</b>	(51) <b>B04B 7/16</b>
		LT 08.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 759 112</b>	(51) <b>F02M 35/04</b>	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SK 08.04.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009			LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 759 595</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SK 03.06.2009		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009		
		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(11) <b>1 759 770</b>	(51) <b>B05B 1/16</b>
(11) <b>1 759 163</b>	(51) <b>F42B 12/34</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 21.12.2009
(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009			BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 759 604</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
FI 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 19.08.2009		EE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009		
(11) <b>1 759 168</b>	(51) <b>G01B 11/16</b>	MC 30.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 759 808</b>	(51) <b>B23Q 1/48</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009			DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 759 621</b>	(51) <b>A47L 11/14</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
SK 03.06.2009		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SK 27.05.2009	
		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 759 851</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 759 370</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	BG 29.07.2009	BE 29.04.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
MC 31.08.2009	NL 22.07.2009				

EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SK 08.04.2009			
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009				
SK 29.04.2009					
(11) <b>1 759 868</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>	(11) <b>1 760 016</b>	(51) <b>B65G 47/14</b>	(11) <b>1 760 406</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 19.08.2009		LV 10.06.2009	RO 10.06.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009			SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009			SK 10.06.2009	
(11) <b>1 759 878</b>	(51) <b>B60B 1/04</b>	(11) <b>1 760 028</b>	(51) <b>B66B 11/00</b>	(11) <b>1 760 588</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 08.07.2009	BE 08.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
SI 05.08.2009				NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
				SK 08.04.2009	
(11) <b>1 759 881</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 760 157</b>	(51) <b>C12P 23/00</b>	(11) <b>1 760 628</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009
MC 31.08.2009	PT 28.12.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	PT 09.11.2009	AT 08.07.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009			PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SE 26.08.2009					
(11) <b>1 759 895</b>	(51) <b>B60G 17/016</b>	(11) <b>1 760 205</b>	(51) <b>E03C 1/02</b>	(11) <b>1 760 901</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 08.07.2009	LV 22.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 19.08.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 759 899</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(11) <b>1 760 220</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	(11) <b>1 760 908</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
MC 31.08.2009	PT 21.12.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 29.07.2009	
SE 19.08.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 759 951</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 760 225</b>	(51) <b>E04H 4/04</b>	(11) <b>1 760 951</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 08.07.2009	BE 08.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 760 004</b>	(51) <b>B65D 55/06</b>	(11) <b>1 760 355</b>	(51) <b>F16F 15/121</b>	(11) <b>1 761 243</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 08.07.2009	BE 08.04.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009		
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009		
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 01.07.2009			
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009				
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 760 365</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>	(11) <b>1 760 365</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>	(11) <b>1 761 286</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009
MC 31.08.2009	PT 05.12.2009			BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
				FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
				LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
				PL 22.07.2009	SE 22.07.2009



SI 22.07.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 762 101</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 761 295</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 761 699</b>	(51) <b>F02G 5/04</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
SI 05.08.2009		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 761 338</b>	(51) <b>B03C 3/68</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 762 235</b>	(51) <b>A61K 31/122</b>
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(11) <b>1 761 732</b>	(51) <b>F24D 19/08</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SI 05.08.2009	
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 762 314</b>	(51) <b>B21H 7/18</b>
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	LT 03.06.2009	MC 30.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SK 10.06.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 761 347</b>	(51) <b>B21B 37/42</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 761 783</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
BG 26.11.2009	IS 26.12.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SI 26.08.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 761 353</b>	(51) <b>B22F 9/20</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 762 321</b>	(51) <b>B23B 27/20</b>
(84) BG 10.09.2009	(84) BE 10.06.2009	SI 29.07.2009		(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 761 856</b>	(51) <b>G06F 13/24</b>	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SI 19.08.2009	
SK 10.06.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 762 358</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(11) <b>1 761 383</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 761 896</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IS 01.08.2009	LI 31.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
LT 01.04.2009	MC 31.05.2009	SE 29.07.2009		SI 05.08.2009	
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 761 910</b>	(51) <b>G09F 19/18</b>	(11) <b>1 762 401</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SK 01.04.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 761 433</b>	(51) <b>B65B 5/02</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 03.06.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 761 575</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>	(11) <b>1 761 968</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>	(11) <b>1 762 492</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	CH 31.05.2009	CZ 08.04.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	LI 31.05.2009	LT 08.04.2009	SI 05.08.2009	
(11) <b>1 761 590</b>	(51) <b>C08J 7/02</b>	MC 31.05.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 762 499</b>	(51) <b>B65D 25/10</b>
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
IS 05.12.2009	NL 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 762 082</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SI 05.08.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) <b>1 761 620</b>	(51) <b>C11D 3/16</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009				



LT 17.06.2009	NL 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 764 813</b>	(51) <b>H01H 13/12</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009
(11) <b>1 764 019</b>	(51) <b>A47K 7/02</b>	(11) <b>1 764 242</b>	(51) <b>B60G 25/00</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SI 22.07.2009	
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009		
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) <b>1 764 929</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
SI 12.08.2009		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
		RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
		SK 08.04.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>1 764 044</b>	(51) <b>A61B 17/128</b>			NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 764 311</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	SE 05.08.2009	
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 764 930</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) ES 02.11.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 22.07.2009	
LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009		
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 764 962</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
SK 06.05.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
				FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(11) <b>1 764 159</b>	(51) <b>B05B 12/08</b>	(11) <b>1 764 318</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009
MC 31.08.2009	PT 29.11.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SK 27.05.2009	
PL 29.07.2009					
		(11) <b>1 764 372</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 764 983</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
(11) <b>1 764 168</b>	(51) <b>B21D 28/32</b>	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 764 522</b>	(51) <b>F16C 33/20</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
		PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
(11) <b>1 764 180</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 765 146</b>	(51) <b>A61B 1/05</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009			BE 29.04.2009	CH 31.05.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 764 545</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
SE 29.07.2009		(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 764 181</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LI 31.05.2009	LT 29.04.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SE 29.07.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
(11) <b>1 764 183</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>	SK 29.04.2009		(11) <b>1 765 206</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009			(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 764 662</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
LT 01.04.2009	PL 01.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 29.04.2009	MC 30.06.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SK 01.04.2009		SI 01.07.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 764 194</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>			(11) <b>1 765 210</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 764 742</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
SI 29.07.2009		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
(11) <b>1 764 226</b>	(51) <b>B41J 2/51</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009				
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009				





PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 766 268</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 767 156</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SK 03.06.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 766 561</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(11) <b>1 767 214</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
SK 13.05.2009		AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 766 272</b>	(51) <b>F16K 1/52</b>	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 766 597</b>	(51) <b>G09F 1/00</b>	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 766 318</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
BG 26.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 767 250</b>	(51) <b>A63B 23/12</b>
LV 26.08.2009		PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009
(11) <b>1 766 322</b>	(51) <b>F42B 12/38</b>	(11) <b>1 766 615</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
LT 01.04.2009	MC 30.06.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	SI 22.07.2009		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) <b>1 766 326</b>	(51) <b>G01B 11/04</b>	(11) <b>1 766 627</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	(11) <b>1 767 301</b>	(51) <b>B23H 7/26</b>
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009
LT 29.04.2009	PL 29.04.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 08.07.2009		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 766 632</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) <b>1 766 381</b>	(51) <b>G01N 23/207</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SI 27.05.2009	
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 767 467</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	EE 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SK 24.06.2009		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 766 653</b>	(51) <b>H01J 37/317</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 766 400</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 767 497</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SI 26.08.2009		DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 767 001</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
LT 15.04.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SK 15.04.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(11) <b>1 766 412</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 767 556</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 767 043</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 766 518</b>	(51) <b>G06F 9/455</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 767 597</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009

BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) <b>1 768 922</b>	(51) <b>B66B 1/46</b>
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 768 449</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 768 967</b>	(51) <b>C07D 263/24</b>
SK 17.06.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(11) <b>1 767 674</b>	(51) <b>C25D 13/24</b>			DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009	(11) <b>1 768 476</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	FI 22.04.2009	MC 31.07.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SK 22.04.2009	
(11) <b>1 767 682</b>	(51) <b>D05B 75/02</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009		
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) <b>1 768 987</b>	(51) <b>C07D 498/08</b>
MC 31.08.2009	PT 15.11.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 01.07.2009	BE 01.04.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009			FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(11) <b>1 767 685</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 768 497</b>	(51) <b>A23L 1/035</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SK 01.04.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
(11) <b>1 767 696</b>	(51) <b>E01B 3/28</b>	(11) <b>1 768 545</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 768 996</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	FI 10.06.2009	PL 10.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	MC 31.07.2009	PL 03.06.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			SK 03.06.2009	
SK 01.04.2009					
(11) <b>1 767 772</b>	(51) <b>F02M 59/44</b>	(11) <b>1 768 549</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(11) <b>1 769 011</b>	(51) <b>C08F 220/34</b>
(84) LV 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 27.05.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	MC 30.06.2009	PL 20.05.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
SI 12.08.2009		SK 20.05.2009		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 768 059</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	(11) <b>1 768 643</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 769 021</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	PT 02.11.2009	AT 01.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
SE 05.08.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.07.2009			
(11) <b>1 768 331</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 768 864</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(11) <b>1 769 110</b>	(51) <b>D01H 9/00</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 15.07.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009				
(11) <b>1 768 429</b>	(51) <b>H04W 52/02</b>	(11) <b>1 768 903</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>	(11) <b>1 769 117</b>	(51) <b>D06M 11/46</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		



SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(11) <b>1 769 147</b>	(51) <b>F02C 7/143</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 769 600</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 769 905</b>	(51) <b>B29D 30/30</b>
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(11) <b>1 769 207</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 769 633</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	SK 20.05.2009	
MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 769 949</b>	(51) <b>B60D 1/00</b>
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SK 29.04.2009		LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	ES 17.08.2009	IE 06.05.2009
(11) <b>1 769 261</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
EE 13.05.2009	IE 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SK 13.05.2009		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
MC 30.06.2009	RO 13.05.2009	(11) <b>1 769 757</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 769 996</b>	(51) <b>B61L 21/08</b>
(11) <b>1 769 266</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
BG 15.07.2009	BE 15.04.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 17.06.2009	IS 17.10.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 770 012</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 769 779</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SK 15.04.2009		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
(11) <b>1 769 509</b>	(51) <b>G11C 16/34</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SK 08.04.2009	
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 770 020</b>	(51) <b>B65B 61/20</b>
LT 15.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 769 823</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SK 15.04.2009		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 769 544</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) <b>1 770 073</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 769 826</b>	(51) <b>A63B 31/11</b>	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SI 12.08.2009	
(11) <b>1 769 567</b>	(51) <b>H01R 39/06</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 770 158</b>	(51) <b>C12M 3/08</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SE 26.08.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(11) <b>1 769 576</b>	(51) <b>H02P 25/02</b>	SK 29.04.2009		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) <b>1 769 885</b>	(51) <b>B24B 9/10</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BE 17.06.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 770 283</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009

ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	(11) <b>1 771 309</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>
IE 01.04.2009	MC 31.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SK 01.04.2009				IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 770 307</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>	(11) <b>1 771 019</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SK 06.05.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 771 318</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
SI 12.08.2009		LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) <b>1 770 398</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SK 08.04.2009		LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 771 020</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 24.06.2009	
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 12.08.2009			
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 771 022</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 771 348</b>	(51) <b>B65D 41/62</b>
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
SK 13.05.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 770 438</b>	(51) <b>G03C 3/00</b>	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 13.05.2009	MC 30.06.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(11) <b>1 771 078</b>	(51) <b>A23F 3/40</b>	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SK 13.05.2009	
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 771 363</b>	(51) <b>B65G 47/31</b>
		FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
(11) <b>1 770 474</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	IS 01.08.2009	LI 31.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	LT 01.04.2009	MC 31.05.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 03.06.2009	MC 30.06.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SK 01.04.2009		SK 03.06.2009	
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	(11) <b>1 771 105</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 771 458</b>	(51) <b>C07F 9/22</b>
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009
		BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 770 482</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PL 05.08.2009	SI 05.08.2009		
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 771 144</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 771 549</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) <b>1 770 608</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) <b>1 771 230</b>	(51) <b>A63C 5/12</b>	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 771 620</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
PT 29.11.2009		LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009
		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	EE 08.04.2009	IS 08.08.2009
(11) <b>1 770 686</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(11) <b>1 771 304</b>	(51) <b>B41J 11/42</b>	LT 08.04.2009	MC 31.05.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	EE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 08.04.2009	
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LT 15.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 771 630</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SK 15.04.2009		BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009			IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009			LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009				
(11) <b>1 770 923</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>				
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009				

(11) <b>1 771 649</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009			SK 15.04.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 772 303</b>	(51) <b>B60L 9/30</b>	(11) <b>1 772 645</b>	(51) <b>F16D 48/04</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
SK 29.04.2009		BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 771 673</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SI 22.07.2009		SI 01.07.2009	
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009				
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 772 358</b>	(51) <b>B62D 63/06</b>	(11) <b>1 772 663</b>	(51) <b>F17C 5/06</b>
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
		RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
		SK 17.06.2009		PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
				RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
				SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) <b>1 771 798</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 772 380</b>	(51) <b>B65B 9/00</b>	(11) <b>1 772 734</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
MC 31.07.2009	NL 10.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009			SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009				
SK 10.06.2009					
		(11) <b>1 772 399</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>1 772 808</b>	(51) <b>G06F 13/36</b>
		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
		PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
		CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				SI 08.07.2009	
		(11) <b>1 772 405</b>	(51) <b>B65H 5/08</b>	(11) <b>1 772 926</b>	(51) <b>H01P 1/36</b>
		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
		IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LV 03.06.2009	MC 31.07.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SK 08.04.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		(11) <b>1 772 414</b>	(51) <b>B66B 13/28</b>	(11) <b>1 772 995</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
		(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
		FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
		RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		(11) <b>1 772 416</b>	(51) <b>B66D 1/14</b>	(11) <b>1 773 005</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009
		EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009		
		PT 02.11.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.07.2009			
		(11) <b>1 772 570</b>	(51) <b>E04F 11/025</b>		
		(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009		



IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
SE 19.08.2009		SK 03.06.2009			
(11) <b>1 773 026</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 773 661</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(11) <b>1 773 957</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009		
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 774 005</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
				LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
				MC 31.07.2009	PL 01.07.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 773 078</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>1 773 770</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	(11) <b>1 774 082</b>	(51) <b>D06H 3/16</b>
(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LV 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009
		LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009			
(11) <b>1 773 271</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	(11) <b>1 773 817</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 774 125</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
MC 31.07.2009	NL 10.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009			SK 24.06.2009	
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009				
SK 10.06.2009					
(11) <b>1 773 295</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>	(11) <b>1 773 822</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 774 210</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
SE 29.07.2009		MC 31.07.2009	PL 17.06.2009	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 773 302</b>	(51) <b>A61K 9/40</b>	(11) <b>1 773 868</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	(11) <b>1 774 217</b>	(51) <b>F16L 21/035</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 15.07.2009		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009			MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
				PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 773 361</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 773 906</b>	(51) <b>C08G 18/72</b>	(11) <b>1 774 251</b>	(51) <b>F42B 12/06</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SI 26.08.2009	
SE 15.07.2009		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009		
		LV 29.04.2009	MC 31.07.2009		
		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009		
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009			
(11) <b>1 773 411</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>	(11) <b>1 773 940</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 774 338</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
LT 24.06.2009	MC 30.06.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 29.07.2009	NL 20.05.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 29.04.2009			
SK 24.06.2009					
(11) <b>1 773 659</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009				
AT 03.06.2009	BG 03.09.2009				
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009				
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009				
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009				

PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SK 03.06.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 13.05.2009	
(11) <b>1 774 368</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 775 071</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>	(11) <b>1 775 166</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 27.05.2009	NL 27.05.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 08.07.2009	
(11) <b>1 774 465</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 775 076</b>	(51) <b>B25G 3/28</b>	(11) <b>1 775 203</b>	(51) <b>B62D 53/06</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
LV 29.04.2009	RO 29.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 774 631</b>	(51) <b>H02G 11/02</b>	(11) <b>1 775 079</b>	(51) <b>B26B 19/44</b>	(11) <b>1 775 240</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
(84) MC 31.07.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009				
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009				
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009				
(11) <b>1 774 676</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 775 089</b>	(51) <b>B28B 1/26</b>	(11) <b>1 775 282</b>	(51) <b>C07C 227/18</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
AT 03.06.2009	BG 03.09.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009			RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 775 101</b>	(51) <b>B29C 63/10</b>	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009		
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 775 306</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 774 746</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	LV 29.04.2009	PL 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009			LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	(11) <b>1 775 115</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009		
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 775 308</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>
(11) <b>1 774 856</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
LV 17.06.2009	PT 17.10.2009	SK 17.06.2009		FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009			LT 24.06.2009	NL 24.06.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 775 123</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
		(84) PT 02.11.2009	(84) ES 12.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		FI 01.07.2009	NL 01.07.2009		
		SE 01.07.2009		(11) <b>1 775 338</b>	(51) <b>C11D 9/10</b>
(11) <b>1 775 042</b>	(51) <b>B21D 28/34</b>	(11) <b>1 775 125</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009			LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 775 131</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009		
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	(11) <b>1 775 449</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SK 01.04.2009		IS 24.08.2009	LT 13.05.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
		LV 13.05.2009	PL 13.05.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009





(11) <b>1 777 111</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	SI 01.04.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) <b>1 777 416</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
(11) <b>1 777 128</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 777 419</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
SE 05.08.2009		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 777 212</b>	(51) <b>C07C 68/06</b>	(11) <b>1 777 430</b>	(51) <b>F16D 48/02</b>
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
SI 26.08.2009		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
		SE 19.08.2009	
(11) <b>1 777 260</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>	(11) <b>1 777 466</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009		
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 777 524</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
SK 22.04.2009		BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(11) <b>1 777 302</b>	(51) <b>G22B 4/00</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	SI 12.08.2009	
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009		
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 777 540</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
PT 15.11.2009		(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
		BG 12.11.2009	IS 12.12.2009
(11) <b>1 777 356</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 777 751</b>	(51) <b>H01L 29/792</b>
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	FI 26.08.2009	SE 26.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 777 889</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SK 01.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 777 365</b>	(51) <b>E21B 10/32</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		(11) <b>1 777 988</b>	(51) <b>H04R 27/00</b>
(11) <b>1 777 415</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
		(11) <b>1 778 036</b>	(51) <b>A42B 3/16</b>
		(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009
		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		RO 17.06.2009	
		(11) <b>1 778 062</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
		BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		(11) <b>1 778 068</b>	(51) <b>A47L 15/46</b>
		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
		CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
		BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		(11) <b>1 778 178</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>
		(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
		BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
		SE 15.07.2009	
		(11) <b>1 778 297</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
		(84) BG 22.07.2009	(84) EE 22.04.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
		LV 22.04.2009	RO 22.04.2009
		SI 22.04.2009	
		(11) <b>1 778 342</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
		(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
		BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		LV 27.05.2009	MC 31.07.2009
		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		(11) <b>1 778 385</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>
		(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
		AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		(11) <b>1 778 400</b>	(51) <b>B01J 31/16</b>
		(84) MC 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009
		BG 06.08.2009	BE 06.05.2009
		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
		EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
		LV 06.05.2009	PL 06.05.2009
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		SK 06.05.2009	









SK 24.06.2009		PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	LV 10.06.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 782 153</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009			(11) <b>1 783 151</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) <b>1 782 978</b>	(51) <b>B60J 1/16</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SK 13.05.2009	
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009		
(11) <b>1 782 225</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 783 155</b>	(51) <b>C08G 61/08</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	SK 01.04.2009		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009			FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) <b>1 782 999</b>	(51) <b>B60P 3/34</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
		PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 782 410</b>	(51) <b>G09F 11/08</b>	CY 19.08.2009	FI 19.08.2009		
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 783 171</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009			PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009			BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
SI 26.08.2009				IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
				LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
				PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 782 501</b>	(51) <b>H01Q 13/28</b>				
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009			(11) <b>1 783 244</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009			(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009			BE 22.04.2009	DK 22.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009			EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009			FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
SE 26.08.2009				LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
				MC 31.07.2009	PL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 782 514</b>	(51) <b>H02G 3/22</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009			(11) <b>1 783 495</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009			(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
EE 15.04.2009	IS 15.08.2009			BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009			DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009			LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SK 15.04.2009				NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
				PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
				SK 01.04.2009	
(11) <b>1 782 555</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>				
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009			(11) <b>1 783 574</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009			(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009			PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009			BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
MC 31.08.2009	NL 08.07.2009			FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009			LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
				PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 782 723</b>	(51) <b>A47K 11/04</b>			(11) <b>1 783 718</b>	(51) <b>G08G 1/0967</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009			(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009			MC 31.08.2009	PT 15.11.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009			AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009			ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009			IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009			NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009			SE 15.07.2009	
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009				
SK 20.05.2009					
(11) <b>1 782 732</b>	(51) <b>A61B 5/154</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009			(11) <b>1 783 720</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009			(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009			BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009			EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
SE 05.08.2009					
(11) <b>1 782 888</b>	(51) <b>B04B 5/00</b>				
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009				

IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 12.12.2009	
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009				
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>1 783 877</b>	(51) <b>H02G 15/105</b>	(11) <b>1 784 590</b>	(51) <b>F16H 9/12</b>	(11) <b>1 785 029</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 01.04.2009	IE 12.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
(11) <b>1 783 956</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 784 592</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	(11) <b>1 785 043</b>	(51) <b>A23L 3/36</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BG 22.07.2009	BE 22.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 08.04.2009	
		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 784 177</b>	(51) <b>A61K 31/405</b>	(11) <b>1 784 834</b>	(51) <b>G11C 7/22</b>	(11) <b>1 785 093</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SK 29.04.2009				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 784 316</b>	(51) <b>B60P 3/04</b>	(11) <b>1 784 868</b>	(51) <b>H01L 29/772</b>	(11) <b>1 785 109</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 24.06.2009	ES 05.10.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
SE 22.07.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009		
(11) <b>1 784 350</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>	(11) <b>1 785 010</b>	(51) <b>H05B 6/32</b>	(11) <b>1 785 119</b>	(51) <b>A61G 13/02</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 08.08.2009	LI 31.05.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	LT 08.04.2009	MC 31.05.2009	SK 17.06.2009	
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
SI 01.07.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
(11) <b>1 784 393</b>	(51) <b>C07D 239/94</b>	(11) <b>1 785 016</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>	(11) <b>1 785 158</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	EE 27.05.2009	IE 27.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SI 01.07.2009		LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 784 517</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>	(11) <b>1 785 023</b>	(51) <b>A01B 1/02</b>	(11) <b>1 785 164</b>	(51) <b>A61N 7/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
BE 10.06.2009	BG 10.09.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SE 22.07.2009		SE 19.08.2009	
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009				
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009				
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
(11) <b>1 784 520</b>	(51) <b>C23C 2/20</b>	(11) <b>1 785 027</b>	(51) <b>A01D 43/063</b>	(11) <b>1 785 248</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	BE 17.06.2009	EE 17.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			LT 17.06.2009	SE 17.09.2009



(11) <b>1 785 295</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SK 29.04.2009	
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) <b>1 786 144</b>	(51) <b>H04W 16/26</b>
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 08.04.2009		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
SK 15.04.2009				PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 785 352</b>	(51) <b>B65B 25/06</b>	(11) <b>1 785 603</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>	(11) <b>1 786 176</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	AT 24.06.2009	BG 24.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SK 24.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
		SK 24.06.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 785 355</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	(11) <b>1 785 637</b>	(51) <b>F16C 33/10</b>	(11) <b>1 786 218</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) FI 29.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
LV 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
		FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 785 359</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 29.04.2009		SK 03.06.2009	
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009				
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009				
(11) <b>1 785 377</b>	(51) <b>B65H 23/188</b>	(11) <b>1 785 663</b>	(51) <b>F16P 5/00</b>	(11) <b>1 786 223</b>	(51) <b>H04W 24/06</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009		
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) <b>1 786 468</b>	(51) <b>A61K 47/10</b>
SE 22.07.2009		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
				FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
(11) <b>1 785 395</b>	(51) <b>C01B 13/14</b>	(11) <b>1 785 882</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 29.07.2009		SK 17.06.2009	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009				
(11) <b>1 785 447</b>	(51) <b>C08J 3/205</b>	(11) <b>1 785 916</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 786 475</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 19.08.2009		MC 30.06.2009	NL 29.04.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SK 15.04.2009				SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 785 468</b>	(51) <b>C10G 47/34</b>	(11) <b>1 785 963</b>	(51) <b>G08B 15/00</b>	(11) <b>1 786 531</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 01.04.2009	FI 01.04.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	MC 30.06.2009	PT 02.09.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 01.07.2009	SK 01.04.2009
SI 08.07.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009		
(11) <b>1 785 508</b>	(51) <b>C23C 24/08</b>	(11) <b>1 786 093</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>	(11) <b>1 786 558</b>	(51) <b>B01J 21/16</b>
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
		ES 09.08.2009	IE 29.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009		
		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009		
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009		

ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 786 692</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 787 108</b>	(51) <b>G01N 21/75</b>	(11) <b>1 787 436</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 08.07.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			SK 17.06.2009	
SK 01.04.2009					
(11) <b>1 786 731</b>	(51) <b>C01B 33/107</b>	(11) <b>1 787 136</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 787 439</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
(11) <b>1 786 792</b>	(51) <b>C07D 277/00</b>	(11) <b>1 787 164</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 787 481</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 07.09.2009	IE 27.05.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
MC 31.07.2009	PL 08.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 27.05.2009	
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 24.06.2009			
SK 08.04.2009					
(11) <b>1 786 807</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 787 209</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 787 538</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	ES 31.08.2009	IE 20.05.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 786 853</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 787 350</b>	(51) <b>H01M 8/16</b>	(11) <b>1 787 591</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
MC 31.07.2009	PT 15.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 12.08.2009	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 786 959</b>	(51) <b>D01G 37/00</b>	(11) <b>1 787 391</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>	(11) <b>1 787 629</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BG 15.07.2009	BE 15.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 17.10.2009	NL 17.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 17.06.2009	RO 17.06.2009
SK 17.06.2009		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 17.10.2009	SI 17.06.2009
		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 17.09.2009	
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 17.06.2009	
(11) <b>1 786 997</b>	(51) <b>E04H 13/00</b>	(11) <b>1 787 402</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 787 688</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PT 15.11.2009		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
SE 15.07.2009		RO 15.04.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
		SI 15.04.2009		LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 787 005</b>	(51) <b>E21B 37/00</b>	(11) <b>1 787 402</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 787 748</b>	(51) <b>B23P 19/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009		
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009		

BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 787 753</b>	(51) <b>B24B 31/116</b>	(11) <b>1 788 018</b>	(51) <b>C08K 5/5465</b>	(11) <b>1 788 332</b>	(51) <b>F27B 19/00</b>
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(11) <b>1 788 019</b>	(51) <b>C08K 7/00</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 787 762</b>	(51) <b>B25D 17/24</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SK 13.05.2009	
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 788 448</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 787 787</b>	(51) <b>B29C 51/04</b>	(11) <b>1 788 045</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) <b>1 788 554</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 787 801</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 788 088</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 788 699</b>	(51) <b>H02P 5/68</b>
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
		LV 27.05.2009	MC 31.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>1 787 808</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SK 27.05.2009		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009				
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009				
SE 29.07.2009					
(11) <b>1 787 885</b>	(51) <b>B60R 19/38</b>	(11) <b>1 788 123</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 788 730</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 01.07.2009	
SK 01.04.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 787 917</b>	(51) <b>B65D 51/30</b>	(11) <b>1 788 177</b>	(51) <b>E05D 15/10</b>	(11) <b>1 788 755</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SK 24.06.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) <b>1 787 992</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 788 303</b>	(51) <b>F21V 17/02</b>	(11) <b>1 788 770</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BE 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
				EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
				FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
				LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
				PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				RO 22.04.2009	SE 22.07.2009



SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 788 783</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 26.08.2009	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 789 465</b>	(51) <b>C08G 18/70</b>
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 789 272</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 26.08.2009	SE 26.08.2009
SK 17.06.2009		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 789 504</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 788 876</b>	(51) <b>A01N 43/50</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) EE 13.05.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 24.08.2009	IS 13.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	LV 22.04.2009	PL 22.04.2009
		SK 22.04.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(11) <b>1 788 884</b>	(51) <b>A23C 19/02</b>	(11) <b>1 789 276</b>	(51) <b>F02N 11/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	SK 22.04.2009	
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 789 541</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(11) <b>1 788 916</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LV 29.04.2009	PL 29.04.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
BG 08.07.2009	BE 08.04.2009	SK 22.04.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009			SK 29.04.2009	
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 789 288</b>	(51) <b>B60R 19/52</b>		
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(11) <b>1 789 565</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	MC 31.08.2009	AT 05.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SK 08.04.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
(11) <b>1 789 103</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 789 598</b>	(51) <b>C22B 1/244</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009			(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 789 316</b>	(51) <b>B64C 23/06</b>	BG 27.08.2009	BE 27.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
				SK 27.05.2009	
(11) <b>1 789 107</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 789 359</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>	(11) <b>1 789 614</b>	(51) <b>D01B 1/40</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 27.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SK 06.05.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009				
SK 27.05.2009		(11) <b>1 789 410</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 789 681</b>	(51) <b>F04B 39/06</b>
		(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009
(11) <b>1 789 169</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
FI 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 29.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
		(11) <b>1 789 429</b>	(51) <b>C07H 15/232</b>	(11) <b>1 789 759</b>	(51) <b>G01F 23/02</b>
(11) <b>1 789 270</b>	(51) <b>B60G 17/00</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009		
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009				

BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 790 510</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
FI 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 790 136</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
SE 29.07.2009		BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 789 763</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) <b>1 790 511</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>1 789 800</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	SK 08.04.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) <b>1 790 213</b>	(51) <b>A01G 9/22</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
BG 20.08.2009	BE 20.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
CZ 20.05.2009	EE 20.05.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	(11) <b>1 790 521</b>
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	IS 05.12.2009	(51) <b>B60N 2/015</b>
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
LV 20.05.2009	PL 20.05.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SE 05.08.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 790 222</b>	(51) <b>A01N 1/00</b>	(11) <b>1 790 532</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>
SK 20.05.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
(11) <b>1 789 802</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) <b>1 790 310</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	SK 27.05.2009	
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 790 560</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>
(11) <b>1 789 831</b>	(51) <b>G02B 21/24</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PL 26.08.2009	SI 26.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) <b>1 789 849</b>	(51) <b>G03F 7/038</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 790 318</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	SE 19.08.2009	
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 790 572</b>	(51) <b>B65B 55/10</b>
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 790 589</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>
SK 06.05.2009		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
(11) <b>1 789 909</b>	(51) <b>G06K 9/52</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 790 380</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) <b>1 790 614</b>	(51) <b>C01B 31/20</b>
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 790 050</b>	(51) <b>H01R 13/74</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 790 416</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 790 654</b>	(51) <b>C07K 14/62</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	AT 17.06.2009	BG 17.09.2009
(11) <b>1 790 054</b>	(51) <b>H02G 15/18</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) PL 29.07.2009			EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
				FI 17.06.2009	IS 17.10.2009

LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	SK 27.05.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 791 622</b> (51) <b>B01D 53/86</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 29.11.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009
(11) <b>1 790 673</b> (51) <b>C08G 18/02</b>		(11) <b>1 791 194</b> (51) <b>H01L 41/09</b>		BG 17.09.2009 BE 17.06.2009
(84) BG 15.07.2009 (84) DK 15.04.2009		(84) LV 08.07.2009 (84) PT 09.11.2009		CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009
EE 15.04.2009 (84) IE 15.04.2009		AT 08.07.2009 (84) BG 08.10.2009		ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009		ES 19.10.2009 FI 08.07.2009		IS 17.10.2009 LT 17.06.2009
LV 15.04.2009 NL 15.04.2009		IS 08.11.2009 LT 08.07.2009		LV 17.06.2009 MC 31.07.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009		NL 08.07.2009 PL 08.07.2009		PL 17.06.2009 RO 17.06.2009
RO 15.04.2009 SI 15.04.2009		SI 08.07.2009		SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
(11) <b>1 790 691</b> (51) <b>C08L 45/00</b>		(11) <b>1 791 374</b> (51) <b>H04W 72/04</b>		(11) <b>1 791 632</b> (51) <b>B01J 8/24</b>
(84) MC 31.08.2009 (84) PT 10.10.2009		(84) PT 05.12.2009 (84) AT 05.08.2009		(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009
AT 10.06.2009 BG 10.09.2009		(11) <b>1 791 422</b> (51) <b>A01N 1/02</b>		CY 19.08.2009 PT 21.12.2009
BE 10.06.2009 CZ 10.06.2009		(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009		BG 19.11.2009 ES 30.11.2009
EE 10.06.2009 ES 21.09.2009		EE 27.05.2009 IS 27.09.2009		IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
FI 10.06.2009 IS 10.10.2009		LT 27.05.2009 LV 27.05.2009		(11) <b>1 791 657</b> (51) <b>B07C 1/14</b>
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009		RO 27.05.2009 SI 27.05.2009		(84) MC 31.08.2009 (84) BG 08.07.2009
NL 10.06.2009 PL 10.06.2009		SK 27.05.2009		CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009
RO 10.06.2009 SE 10.09.2009		(11) <b>1 791 503</b> (51) <b>A61F 5/445</b>		EE 08.04.2009 ES 19.07.2009
SI 10.06.2009 SK 10.06.2009		(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009		FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
(11) <b>1 790 713</b> (51) <b>C11D 17/04</b>		BE 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009		IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
(84) CY 26.08.2009 (84) AT 26.08.2009		EE 08.04.2009 CZ 08.04.2009		LV 08.04.2009 PL 08.04.2009
PT 28.12.2009 FI 26.08.2009		IS 08.08.2009 FI 08.04.2009		PT 08.09.2009 RO 08.04.2009
NL 26.08.2009		IS 08.08.2009 LT 08.04.2009		SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
(11) <b>1 790 718</b> (51) <b>C12N 9/20</b>		LV 08.04.2009 PT 08.09.2009		SK 08.04.2009
(84) MC 31.08.2009 (84) BG 15.07.2009		RO 08.04.2009 SI 08.04.2009		(11) <b>1 791 704</b> (51) <b>B60C 27/20</b>
CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009		SK 08.04.2009		(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009
FI 15.04.2009 IS 15.08.2009		(11) <b>1 791 539</b> (51) <b>A61K 31/4745</b>		ES 19.10.2009 FI 08.07.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009		(84) CY 26.08.2009 (84) PT 28.12.2009		IS 08.11.2009 LT 08.07.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009		AT 26.08.2009 BG 26.11.2009		LV 08.07.2009 NL 08.07.2009
RO 15.04.2009 SI 15.04.2009		FI 26.08.2009 IS 26.12.2009		PL 08.07.2009 SI 08.07.2009
SK 15.04.2009		LT 26.08.2009 NL 26.08.2009		(11) <b>1 791 712</b> (51) <b>B60K 6/20</b>
(11) <b>1 790 891</b> (51) <b>F16K 31/383</b>		PL 26.08.2009 SE 26.08.2009		(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009
(84) BG 17.09.2009 (84) BE 17.06.2009		SI 26.08.2009		CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009
CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009		(11) <b>1 791 576</b> (51) <b>A61L 27/50</b>		EE 15.04.2009 ES 26.07.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009		FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
IS 17.10.2009 LT 17.06.2009		BG 17.09.2009 BE 17.06.2009		IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
LV 17.06.2009 NL 17.06.2009		CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009		LV 15.04.2009 NL 15.04.2009
PL 17.06.2009 PT 17.10.2009		ES 28.09.2009 FI 17.06.2009		PL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009		IS 17.10.2009 LT 17.06.2009		RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009		PL 17.06.2009 RO 17.06.2009		SI 15.04.2009 SK 15.04.2009
(11) <b>1 791 057</b> (51) <b>G06F 9/46</b>		SE 17.09.2009 SI 17.06.2009		(11) <b>1 791 719</b> (51) <b>B60N 2/34</b>
(84) SI 12.08.2009 (84) LV 12.08.2009		SK 17.06.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009
PT 12.12.2009 BG 12.11.2009		(11) <b>1 791 579</b> (51) <b>A61M 1/06</b>		PT 15.11.2009 AT 15.07.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009		(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009		BG 15.10.2009 ES 26.10.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009		FI 08.07.2009 IS 08.11.2009		FI 15.07.2009 IS 15.11.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009		LT 08.07.2009 LV 08.07.2009		LT 15.07.2009 NL 15.07.2009
SE 12.08.2009		NL 08.07.2009 SI 08.07.2009		PL 15.07.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>1 791 061</b> (51) <b>G06F 13/40</b>		(11) <b>1 791 610</b> (51) <b>A63F 3/00</b>		(11) <b>1 791 760</b> (51) <b>B65D 19/00</b>
(84) LV 22.07.2009 (84) AT 22.07.2009		(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009		(84) MC 31.08.2009 (84) AT 08.04.2009
BG 22.10.2009 ES 02.11.2009		ES 19.10.2009 FI 08.07.2009		BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009
FI 22.07.2009 IS 22.11.2009		IS 08.11.2009 LT 08.07.2009		DK 08.04.2009 EE 08.04.2009
LT 22.07.2009 PL 22.07.2009		LV 08.07.2009 PL 08.07.2009		ES 19.07.2009 IS 08.08.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009		SI 08.07.2009		LT 08.04.2009 LV 08.04.2009
SI 22.07.2009		(11) <b>1 791 617</b> (51) <b>B01D 39/08</b>		PL 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) <b>1 791 114</b> (51) <b>G10L 15/22</b>		(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009		RO 08.04.2009 SE 08.07.2009
(84) SI 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009		DK 27.05.2009 EE 27.05.2009		SI 08.04.2009 SK 08.04.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009		ES 07.09.2009 FI 27.05.2009		(11) <b>1 791 774</b> (51) <b>B65G 65/48</b>
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009		IE 27.05.2009 IS 27.09.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) BG 17.09.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009		LT 27.05.2009 LV 27.05.2009		CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009
(11) <b>1 791 137</b> (51) <b>H01F 5/00</b>		NL 27.05.2009 PL 27.05.2009		ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
(84) SI 29.07.2009 (84) LV 29.07.2009		PT 27.09.2009 RO 27.05.2009		IE 17.06.2009 IS 17.10.2009
		SE 27.08.2009 SI 27.05.2009		



LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 792 110</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>	(11) <b>1 792 389</b>	(51) <b>H02M 7/537</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 09.11.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 791 813</b>	(51) <b>C07C 381/00</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 792 396</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) <b>1 792 126</b>	(51) <b>F24D 3/18</b>	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) DK 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) <b>1 791 824</b>	(51) <b>C07D 327/04</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 792 133</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(51) <b>F27D 13/00</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	MC 31.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 792 402</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 28.12.2009	CY 26.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	FI 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(11) <b>1 791 837</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	PL 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) <b>1 792 184</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 792 447</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	LV 15.07.2009	MC 31.07.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(11) <b>1 792 070</b>	(51) <b>F02D 41/36</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 792 186</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(51) <b>G01N 33/574</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 15.11.2009	(84) LV 15.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 15.07.2009	BG 15.10.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 792 324</b>	(51) <b>H01H 9/52</b>	(11) <b>1 792 484</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 792 075</b>	(51) <b>F03D 7/02</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	PL 01.04.2009	SE 01.07.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 792 552</b>	(51) <b>A47D 1/00</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 792 326</b>	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) <b>1 792 090</b>	(51) <b>F16C 3/03</b>	(84) LV 01.07.2009	(51) <b>H01H 51/22</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 08.07.2009	AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 01.07.2009	BG 01.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IS 01.11.2009	FI 01.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	NL 01.07.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 792 555</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SI 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 792 372</b>	(51) <b>H01R 33/06</b>	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SK 08.04.2009	(11) <b>1 792 097</b>	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(51) <b>F16D 65/18</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 792 589</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
PT 05.12.2009	(84) LV 05.08.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
ES 16.11.2009	BG 05.11.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
IS 05.12.2009	FI 05.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SE 05.08.2009				IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
				LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
				RO 06.05.2009	SE 06.08.2009

SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 793 147</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>
(11) <b>1 792 631</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 792 914</b>	(51) <b>C07K 14/52</b>	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	PT 21.12.2009	SI 19.08.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 793 156</b>	(51) <b>F16L 55/28</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 792 955</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 792 638</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 05.08.2009	
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 793 191</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SK 03.06.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			SE 22.07.2009	
SK 03.06.2009		(11) <b>1 793 014</b>	(51) <b>C23C 28/04</b>	(11) <b>1 793 220</b>	(51) <b>G01N 21/39</b>
(11) <b>1 792 658</b>	(51) <b>B02C 18/36</b>	(84) BG 01.07.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009		(11) <b>1 793 230</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 792 679</b>	(51) <b>B23B 31/30</b>	(11) <b>1 793 044</b>	(51) <b>E02D 5/04</b>	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 15.07.2009		SI 12.08.2009	
SE 05.08.2009				(11) <b>1 793 260</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>
(11) <b>1 792 747</b>	(51) <b>B60B 3/00</b>	(11) <b>1 793 097</b>	(51) <b>F01D 25/28</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 792 768</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>1 793 141</b>	(51) <b>F16F 15/134</b>	(11) <b>1 793 261</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009		
(11) <b>1 792 841</b>	(51) <b>B65D 47/20</b>	SK 24.06.2009		(11) <b>1 793 360</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 793 142</b>	(51) <b>F16F 15/134</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SK 17.06.2009		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SK 24.06.2009	
		PT 24.10.2009	SI 24.06.2009		
(11) <b>1 792 845</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(11) <b>1 793 448</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 793 448</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009

IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) <b>1 794 190</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 794 039</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	FI 12.08.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 793 551</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	LV 12.08.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 794 200</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 794 053</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SK 17.06.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 794 269</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>
(11) <b>1 793 626</b>	(51) <b>H04Q 3/52</b>	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 794 105</b>	(51) <b>C07C 7/135</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009	NL 17.06.2009	RO 17.06.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 19.08.2009		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SK 17.06.2009	
(11) <b>1 793 714</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) <b>1 794 275</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 06.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 01.04.2009		NL 01.07.2009	SE 01.07.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 794 136</b>	(51) <b>C07D 265/22</b>	SI 01.07.2009	
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 794 276</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(11) <b>1 793 860</b>	(51) <b>A61K 47/38</b>	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 12.08.2009		LV 29.04.2009	RO 29.04.2009
LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 794 140</b>	(51) <b>C07D 307/87</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 05.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SK 29.04.2009	
(11) <b>1 793 943</b>	(51) <b>B08B 5/04</b>	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(11) <b>1 794 287</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	DK 22.07.2009	FI 22.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 794 378</b>	(51) <b>E03C 1/05</b>
(11) <b>1 793 978</b>	(51) <b>B29C 65/34</b>	(11) <b>1 794 148</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
NL 29.07.2009		LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 793 981</b>	(51) <b>B29D 30/10</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 794 420</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 794 165</b>	(51) <b>C07D 489/08</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 02.11.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) EE 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SI 12.08.2009		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
(11) <b>1 794 011</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 794 172</b>	(51) <b>C07H 19/067</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(11) <b>1 794 470</b>	(51) <b>F16D 65/56</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009				





SK 03.06.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 795 279</b>	(51) <b>B21F 27/02</b>	(11) <b>1 795 618</b>	(51) <b>C21D 9/00</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 795 937</b>	(51) <b>G02B 15/04</b>
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 795 697</b>	(51) <b>E21B 7/02</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SK 29.04.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
(11) <b>1 795 318</b>	(51) <b>B27B 5/08</b>	ES 14.09.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 795 959</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 795 735</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SK 03.06.2009	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) <b>1 796 015</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 795 383</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SK 22.04.2009		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 795 796</b>	(51) <b>F16L 59/065</b>	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 795 397</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 796 290</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 15.07.2009	SE 15.07.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 796 327</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 795 846</b>	(51) <b>F28D 7/04</b>	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) DK 06.05.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(11) <b>1 795 424</b>	(51) <b>B62B 9/12</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SK 06.05.2009		SK 15.04.2009	
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) <b>1 795 862</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>	(11) <b>1 796 423</b>	(51) <b>H04W 28/16</b>
LV 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	SE 29.07.2009	
(11) <b>1 795 436</b>	(51) <b>B62D 53/06</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 796 501</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 03.10.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 795 879</b>	(51) <b>G01M 3/38</b>	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SK 17.06.2009		LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 796 514</b>	(51) <b>A47F 1/04</b>
(11) <b>1 795 527</b>	(51) <b>C07D 307/94</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SI 08.07.2009		BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 795 912</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 796 607</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>
				(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009

PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 796 743</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	(11) <b>1 797 384</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	(11) <b>1 797 603</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 22.07.2009		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			SE 05.08.2009	
SK 03.06.2009		(11) <b>1 797 394</b>	(51) <b>G01B 7/14</b>	(11) <b>1 797 619</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>
		(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(11) <b>1 796 823</b>	(51) <b>B01F 7/04</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009		
SE 22.07.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
		SK 08.04.2009		(11) <b>1 797 654</b>	(51) <b>H04B 10/135</b>
(11) <b>1 796 921</b>	(51) <b>B60B 3/10</b>	(11) <b>1 797 455</b>	(51) <b>G01S 15/89</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 09.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			SK 22.04.2009	
(11) <b>1 796 951</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	(11) <b>1 797 469</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 797 704</b>	(51) <b>H04M 3/54</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
LT 06.05.2009	MC 30.06.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 08.07.2009	
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009				
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 797 496</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 797 751</b>	(51) <b>A01C 3/06</b>
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
SK 06.05.2009		AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) <b>1 796 977</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009				
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 797 547</b>	(51) <b>G09F 3/03</b>	(11) <b>1 797 762</b>	(51) <b>A22C 7/00</b>
LV 22.04.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 20.05.2009	IE 20.05.2009
		PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) <b>1 797 133</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>			RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) <b>1 797 554</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009		
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009		
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009		
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009		
SK 17.06.2009		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009		
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009		
(11) <b>1 797 316</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>			(11) <b>1 797 786</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 797 599</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009			ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
				IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
				LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
				PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
				SK 24.06.2009	





(11) <b>1 798 916</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 799 391</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 799 555</b>	(51) <b>B65B 57/00</b>
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	FI 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(11) <b>1 798 925</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>1 799 565</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 799 392</b>	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(51) <b>B23K 26/06</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PT 05.12.2009	(84) LV 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	BG 05.11.2009	BG 05.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 05.08.2009	FI 05.08.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 799 605</b>
SK 01.04.2009	(51) <b>A01K 11/00</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(51) <b>B66B 23/24</b>
(11) <b>1 799 030</b>	(84) BG 15.10.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 799 425</b>	MC 31.08.2009	(84) LV 15.07.2009
(84) PT 15.11.2009	IS 15.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(51) <b>B29C 47/10</b>	BG 15.10.2009	PT 15.11.2009
FI 15.07.2009	SI 15.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 15.11.2009	FI 15.07.2009
LT 15.07.2009	(51) <b>A61B 5/16</b>	EE 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 15.07.2009	LT 15.07.2009
(11) <b>1 799 106</b>	(84) PT 29.11.2009	IS 22.08.2009	FI 22.04.2009	SE 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) SI 29.07.2009	BG 29.10.2009	LV 22.04.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 799 665</b>	(51) <b>C07D 295/20</b>
AT 29.07.2009	FI 29.07.2009	PT 22.08.2009	PL 22.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
ES 09.11.2009	LT 29.07.2009	SE 22.07.2009	RO 22.04.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
IS 29.11.2009	NL 29.07.2009	SK 22.04.2009	SI 22.04.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
LV 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 799 470</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 29.07.2009	(51) <b>A61J 1/00</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 799 174</b>	(84) LV 12.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 799 746</b>
(84) SI 12.08.2009	FI 12.08.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(84) PT 10.10.2009	(51) <b>C08G 63/81</b>
BG 12.11.2009	LT 12.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	CZ 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
IS 12.12.2009	(51) <b>A61K 6/083</b>	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 10.06.2009	EE 10.06.2009
PL 12.08.2009	(84) BG 29.07.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	IS 10.10.2009	IE 10.06.2009
(11) <b>1 799 180</b>	CZ 29.04.2009	SK 22.04.2009	(11) <b>1 799 476</b>	PL 10.06.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	SE 10.09.2009	RO 10.06.2009
BE 29.04.2009	IS 29.08.2009	PT 12.12.2009	(84) LV 12.08.2009	SK 10.06.2009	SI 10.06.2009
DK 29.04.2009	LV 29.04.2009	ES 23.11.2009	BG 12.11.2009	(11) <b>1 799 780</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
ES 09.08.2009	PL 29.04.2009	IS 12.12.2009	FI 12.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009
LV 29.04.2009	RO 29.04.2009	NL 12.08.2009	LT 12.08.2009	AT 24.06.2009	BG 24.09.2009
NL 29.04.2009	SK 29.04.2009	SE 12.08.2009	PL 12.08.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
PT 29.08.2009	(11) <b>1 799 248</b>	(51) <b>A61K 38/20</b>	(84) SI 12.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SI 29.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009	PT 12.12.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(11) <b>1 799 248</b>	CZ 08.04.2009	BE 08.04.2009	FI 12.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) AT 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 08.04.2009	IS 12.12.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
BE 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 08.04.2009	LT 12.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
DK 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 08.04.2009	PL 12.08.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 799 781</b>
FI 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 799 504</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>
LT 08.04.2009	RO 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) MC 31.08.2009
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SE 08.07.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BG 08.10.2009
PT 08.09.2009	(11) <b>1 799 328</b>	(51) <b>B01D 50/00</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 08.07.2009
SE 08.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 08.07.2009
SK 08.04.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	NL 08.07.2009
(11) <b>1 799 328</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 08.07.2009
(84) SI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 799 803</b>
PT 28.12.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) MC 31.08.2009
BG 26.11.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	BG 08.10.2009
IS 26.12.2009	(11) <b>1 799 336</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	FI 08.07.2009
LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	LT 08.07.2009
PL 26.08.2009	(11) <b>1 799 336</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	NL 15.07.2009
(11) <b>1 799 336</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) <b>1 799 336</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(84) LV 22.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009





DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 19.08.2009	
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009				
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 801 455</b>	(51) <b>F16H 3/093</b>	(11) <b>1 801 846</b>	(51) <b>H01J 37/36</b>
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) <b>1 801 037</b>	(51) <b>B65D 88/34</b>	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 08.07.2009	
CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 801 875</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
SE 19.08.2009				ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
		(11) <b>1 801 465</b>	(51) <b>F16H 59/02</b>	NL 08.07.2009	
(11) <b>1 801 047</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 801 894</b>	(51) <b>H01L 41/24</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
LT 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(11) <b>1 801 066</b>	(51) <b>B67B 3/062</b>	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SK 29.04.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009			SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 801 499</b>	(51) <b>F23H 3/02</b>	SK 22.04.2009	
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009		
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 09.08.2009	IS 29.08.2009	(11) <b>1 801 956</b>	(51) <b>H02K 33/02</b>
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
PL 22.04.2009	RO 22.04.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 29.04.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SK 22.04.2009				NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
		(11) <b>1 801 671</b>	(51) <b>G04B 19/253</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 801 107</b>	(51) <b>C07D 263/10</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(11) <b>1 801 977</b>	(51) <b>H03M 3/00</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SE 15.07.2009		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 801 119</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 15.07.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009			(11) <b>1 801 978</b>	(51) <b>H03M 3/00</b>
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 801 708</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SK 24.06.2009		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 801 151</b>	(51) <b>C08K 7/00</b>	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SI 08.07.2009			
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009			(11) <b>1 802 046</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 801 733</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LV 10.06.2009	PT 10.10.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 801 256</b>	(51) <b>C23C 4/12</b>	(11) <b>1 801 741</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 802 152</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
LT 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
SI 01.07.2009				PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		(11) <b>1 801 783</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) <b>1 801 322</b>	(51) <b>E04H 9/02</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 21.12.2009		
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	BG 19.11.2009	(11) <b>1 802 157</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		

AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	SK 22.04.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 802 516</b> (51) <i>B62D 53/08</i>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 802 724</b> (51) <i>C09J 133/08</i>	
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	IS 06.09.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 802 225</b> (51) <i>A47J 43/044</i>		LV 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	RO 06.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	SK 06.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 802 572</b> (51) <i>C07D 209/42</i>	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) BG 22.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 22.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	ES 02.08.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	IE 22.04.2009	(11) <b>1 802 773</b> (51) <i>C12Q 1/68</i>	
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	LT 22.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SK 22.04.2009		NL 22.04.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
(11) <b>1 802 376</b> (51) <i>A61Q 15/00</i>		PT 22.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SE 22.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SK 22.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(11) <b>1 802 621</b> (51) <i>C07D 471/04</i>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) <b>1 802 790</b> (51) <i>D01F 6/04</i>	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 06.05.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	EE 06.05.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IS 06.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) <b>1 802 406</b> (51) <i>B21B 28/04</i>		LV 06.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	PL 06.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 802 844</b> (51) <i>E21B 7/20</i>	
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SI 06.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 08.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 802 665</b> (51) <i>C08F 6/00</i>	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) SI 05.08.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	AT 05.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(11) <b>1 802 428</b> (51) <i>B26B 21/22</i>		ES 16.11.2009	LV 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 05.12.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	NL 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 802 932</b> (51) <i>F28D 1/03</i>	
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 802 672</b> (51) <i>C08F 279/02</i>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) LV 08.07.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
NL 19.08.2009	SE 19.08.2009	AT 08.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) <b>1 802 480</b> (51) <i>B60K 17/10</i>		IS 08.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 08.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
BE 15.04.2009	DK 15.04.2009	(11) <b>1 802 682</b> (51) <i>C08G 63/183</i>	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) PT 17.10.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BG 17.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 17.06.2009	SK 03.06.2009	
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 802 945</b> (51) <i>G01G 11/08</i>	
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	IS 17.10.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SK 15.04.2009		LV 17.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(11) <b>1 802 499</b> (51) <i>B60T 7/12</i>		PL 17.06.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 17.09.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	SK 17.06.2009	SI 08.07.2009	
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 802 683</b> (51) <i>C08G 64/30</i>	(11) <b>1 802 972</b> (51) <i>G01N 33/50</i>	
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	CY 26.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	AT 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 26.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 26.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 26.08.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) <b>1 802 507</b> (51) <i>B61D 15/06</i>		(11) <b>1 802 716</b> (51) <i>C09D 143/00</i>	(11) <b>1 803 024</b> (51) <i>G02B 26/10</i>	
(84) BG 22.07.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	CZ 17.06.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 28.09.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IE 17.06.2009		
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LT 17.06.2009		
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	NL 17.06.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			

FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
(11) <b>1 803 051</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 804 103</b>	(51) <b>G02B 17/08</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 803 610</b>	(51) <b>B60R 13/06</b>	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SK 17.06.2009	
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
		SK 29.04.2009		(11) <b>1 804 142</b>	(51) <b>G04B 31/00</b>
(11) <b>1 803 108</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 803 651</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SE 29.07.2009		LV 08.04.2009	NL 08.04.2009		
(11) <b>1 803 363</b>	(51) <b>A43B 5/16</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 804 143</b>	(51) <b>G04B 35/00</b>
(84) BG 20.08.2009	(84) BE 20.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SK 08.04.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 803 665</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
RO 20.05.2009	SK 20.05.2009	FI 13.05.2009	ES 13.09.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 803 441</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 03.06.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
BG 29.07.2009	EE 29.04.2009	SK 13.05.2009		(11) <b>1 804 200</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 803 668</b>	(51) <b>B65H 3/04</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(11) <b>1 803 470</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	SE 26.08.2009		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 803 875</b>	(51) <b>E05B 13/10</b>	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 804 201</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
		LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) <b>1 803 487</b>	(51) <b>A62B 35/00</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SI 08.07.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 803 879</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) FI 05.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	SK 13.05.2009	
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 804 346</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>
		(11) <b>1 803 960</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
(11) <b>1 803 554</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) BE 24.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 24.06.2009	SI 24.06.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 24.09.2009		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	SK 24.06.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 804 068</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>	SK 06.05.2009	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) <b>1 804 376</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
				BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
(11) <b>1 803 601</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>			DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009				
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009				
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009				



IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 804 985</b>	(51) <b>B22D 27/13</b>	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SK 15.04.2009	
SK 01.04.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009		
		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 805 361</b>	(51) <b>D21H 21/30</b>
(11) <b>1 804 483</b>	(51) <b>H04N 1/10</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) ES 16.11.2009			CY 26.08.2009	BG 26.11.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 805 050</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009		
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(11) <b>1 805 389</b>	(51) <b>E21B 10/46</b>
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
SI 05.08.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
(11) <b>1 804 603</b>	(51) <b>A43D 11/14</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SK 29.04.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			SK 20.05.2009	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009					
		(11) <b>1 805 067</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 805 444</b>	(51) <b>F16L 13/02</b>
		(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
		BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009
		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		SK 17.06.2009		SK 08.04.2009	
		(11) <b>1 805 074</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	(11) <b>1 805 477</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>
		(84) BG 01.07.2009	(84) DK 01.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
		LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		(11) <b>1 805 212</b>	(51) <b>C07K 11/02</b>	(11) <b>1 805 504</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
		(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 19.08.2009	
		SK 10.06.2009			
		(11) <b>1 805 266</b>	(51) <b>C09B 56/18</b>	(11) <b>1 805 570</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
		(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
		PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
		SE 26.08.2009		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		(11) <b>1 805 271</b>	(51) <b>C09D 133/06</b>	(11) <b>1 805 626</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
		(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009
		FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
		PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009		
		(11) <b>1 805 316</b>	(51) <b>C12P 17/00</b>		
		(84) MC 31.07.2009	(84) BG 15.07.2009		

(11) <b>1 805 742</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	(11) <b>1 806 245</b>	(51) <b>B60D 1/38</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 806 396</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 19.08.2009		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 05.08.2009	
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
(11) <b>1 805 756</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 806 255</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 806 573</b>	(51) <b>G01N 19/02</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
SI 08.07.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 805 885</b>	(51) <b>H02P 3/04</b>	(11) <b>1 806 270</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 806 595</b>	(51) <b>G01S 11/12</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 805 897</b>	(51) <b>H03M 3/04</b>	(11) <b>1 806 290</b>	(51) <b>B65B 61/02</b>	(11) <b>1 806 876</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 29.07.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009		
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009		
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 24.06.2009	SK 24.06.2009		
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 24.06.2009			
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009				
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
(11) <b>1 805 936</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 806 297</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 806 899</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
				PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 805 996</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>	(11) <b>1 806 346</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	(11) <b>1 806 986</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	SE 22.07.2009		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009			PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009			SE 22.07.2009	
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009				
SK 22.04.2009					
(11) <b>1 806 016</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>1 806 376</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>	(11) <b>1 807 188</b>	(51) <b>B01J 2/00</b>
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
BG 12.11.2009	NL 12.08.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
PL 12.08.2009	SI 12.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 12.08.2009	PT 12.12.2009
		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
		PL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
		SK 13.05.2009			
(11) <b>1 806 058</b>	(51) <b>A23L 1/221</b>	(11) <b>1 806 385</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>1 807 265</b>	(51) <b>B41M 5/035</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			SK 08.04.2009	

(11) <b>1 807 271</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	SK 20.05.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(11) <b>1 807 467</b>	(51) <b>C08G 69/10</b>	(11) <b>1 807 708</b>
PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	PT 05.12.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 05.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 807 279</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	SE 26.08.2009	(11) <b>1 807 713</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) <b>1 807 484</b>	(51) <b>C09K 21/14</b>	(84) SI 15.07.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LV 15.07.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 15.11.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	BG 15.10.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 15.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	LT 15.07.2009
SE 19.08.2009		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 15.07.2009
(11) <b>1 807 282</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>1 807 529</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 807 753</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 29.07.2009
MC 31.08.2009	PT 05.12.2009	CY 19.08.2009	BG 19.11.2009	PT 29.11.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	BG 29.10.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 29.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 29.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	PL 29.07.2009
SE 05.08.2009		(11) <b>1 807 559</b>	(51) <b>D01F 6/70</b>	(11) <b>1 807 841</b>
(11) <b>1 807 286</b>	(51) <b>B60R 1/12</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 20.05.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) MC 31.08.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	BE 20.05.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	DK 20.05.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 31.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 20.09.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 20.05.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 807 612</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	PL 20.05.2009
SE 19.08.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	RO 20.05.2009
(11) <b>1 807 308</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	SI 20.05.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 807 891</b>
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) SI 05.08.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	AT 05.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 16.11.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 807 642</b>	(51) <b>F16H 61/64</b>	IS 05.12.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	NL 05.08.2009
(11) <b>1 807 407</b>	(51) <b>C07D 307/68</b>	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	PT 05.12.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 807 895</b>
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	CZ 08.04.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IE 08.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 807 649</b>	(51) <b>F16L 37/098</b>	LT 08.04.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	PL 08.04.2009
(11) <b>1 807 419</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	RO 08.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 08.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) <b>1 807 905</b>
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	SE 26.08.2009		BG 13.08.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) <b>1 807 653</b>	(51) <b>F16N 3/12</b>	DK 13.05.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	ES 24.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	IS 13.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	LV 13.05.2009
SK 27.05.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PL 13.05.2009
(11) <b>1 807 423</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SK 13.05.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 807 969</b>
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) BG 15.07.2009
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	(11) <b>1 807 702</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	(84) DK 15.04.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	EE 15.04.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	FI 15.04.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	NL 15.04.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009			PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009



SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(11) <b>1 808 029</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SK 17.06.2009	
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	LV 01.04.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 809 062</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 808 385</b>	(51) <b>B65F 3/04</b>	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
IS 17.10.2009	NL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
PL 17.06.2009	SE 17.09.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) <b>1 808 062</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	LV 17.06.2009	RO 17.06.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 808 448</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	(11) <b>1 809 097</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
SE 05.08.2009		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 808 099</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 809 227</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
SE 17.09.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BE 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 808 135</b>	(51) <b>A61B 17/115</b>	(11) <b>1 808 494</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
BE 17.06.2009	ES 28.09.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009
FI 17.06.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SK 29.04.2009	
(11) <b>1 808 165</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) <b>1 809 315</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
BE 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 808 553</b>	(51) <b>E04G 21/32</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 08.01.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(11) <b>1 808 217</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(11) <b>1 809 385</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(11) <b>1 808 267</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) <b>1 809 399</b>	(51) <b>B01D 21/00</b>
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	(11) <b>1 808 695</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 808 287</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	SI 05.08.2009		(11) <b>1 809 489</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(11) <b>1 808 729</b>	(51) <b>G03B 17/14</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
BG 26.11.2009		(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) <b>1 808 351</b>	(51) <b>B61C 17/04</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 809 492</b>	(51) <b>B60C 27/00</b>
		SK 22.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
(11) <b>1 808 354</b>	(51) <b>B62B 7/14</b>	(11) <b>1 809 057</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
NL 05.08.2009		FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
(11) <b>1 808 376</b>	(51) <b>B65B 61/06</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) BE 01.04.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009

(11) <b>1 809 496</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 810 375</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	SI 01.07.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009			BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 809 933</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
PL 27.05.2009	RO 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SK 27.05.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		LV 27.05.2009	PL 27.05.2009		
		RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 810 381</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
		SK 27.05.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 809 520</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>			ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 809 944</b>	(51) <b>F23B 10/00</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) BE 03.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 08.07.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 810 415</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
SE 12.08.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
				CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
(11) <b>1 809 529</b>	(51) <b>B62D 7/20</b>	(11) <b>1 810 044</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BG 29.07.2009	BE 29.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PL 13.05.2009	SE 13.08.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(11) <b>1 810 437</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
				ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 809 630</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 810 101</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SI 01.07.2009	
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 810 450</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PL 15.04.2009	RO 15.04.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SK 15.04.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				PL 12.08.2009	
(11) <b>1 809 694</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 810 107</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(11) <b>1 810 460</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) FI 22.07.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	IS 22.11.2009	NL 22.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 22.07.2009	SI 22.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009		
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 810 540</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
				BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
(11) <b>1 809 701</b>	(51) <b>C08L 63/02</b>	(11) <b>1 810 282</b>	(51) <b>G11B 5/09</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 27.05.2009	RO 27.05.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 810 587</b>	(51) <b>A44C 13/00</b>
SE 05.08.2009				(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
				EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 809 755</b>	(51) <b>C12P 7/62</b>	(11) <b>1 810 320</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SI 08.07.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
		SE 29.07.2009		(11) <b>1 810 638</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>
(11) <b>1 809 778</b>	(51) <b>C22B 3/10</b>	(11) <b>1 810 362</b>	(51) <b>H01M 10/38</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
BG 08.10.2009	IS 08.11.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		LT 19.08.2009	NL 19.08.2009		
(11) <b>1 809 924</b>	(51) <b>F16H 3/14</b>				
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009				
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009				
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009				







IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
LV 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 814 590</b> (51) <i>A61K 45/06</i>		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 814 937</b> (51) <i>C08K 5/00</i>	
SK 13.05.2009		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) <b>1 813 608</b> (51) <i>C07D 301/02</i>		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009			SE 29.07.2009	
SI 29.07.2009		(11) <b>1 814 692</b> (51) <i>B23P 15/00</i>			
		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 814 942</b> (51) <i>C08L 23/10</i>	
(11) <b>1 813 802</b> (51) <i>F02M 51/00</i>		BG 12.11.2009	IS 12.12.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009			NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 814 704</b> (51) <i>B29B 11/16</i>		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	SI 22.07.2009	
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 815 002</b> (51) <i>C12P 7/16</i>	
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009			DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		(11) <b>1 814 714</b> (51) <i>B29C 49/48</i>		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
(11) <b>1 813 853</b> (51) <i>F17C 5/00</i>		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LV 08.04.2009	PL 08.04.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 08.04.2009	
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009				
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>1 814 749</b> (51) <i>B60H 1/00</i>		(11) <b>1 815 018</b> (51) <i>C12Q 1/68</i>	
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
SK 13.05.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SI 15.07.2009	
(11) <b>1 814 093</b> (51) <i>G08B 25/08</i>					
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 814 809</b> (51) <i>B65G 1/137</i>		(11) <b>1 815 062</b> (51) <i>D21F 1/24</i>	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 29.07.2009	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009		
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 815 084</b> (51) <i>E04F 15/02</i>	
(11) <b>1 814 139</b> (51) <i>H01J 61/10</i>				(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
(84) SI 07.10.2009		(11) <b>1 814 815</b> (51) <i>B66B 23/22</i>		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 814 272</b> (51) <i>H04W 4/00</i>		BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 814 278</b> (51) <i>H04L 29/06</i>		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SK 08.04.2009	
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009				
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 814 846</b> (51) <i>C07C 317/00</i>		(11) <b>1 815 112</b> (51) <i>F01N 3/023</i>	
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 814 338</b> (51) <i>H04W 36/14</i>		RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	SK 08.04.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009			SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
NL 12.08.2009	SE 12.08.2009				
		(11) <b>1 814 860</b> (51) <i>C07D 231/14</i>		(11) <b>1 815 122</b> (51) <i>F02F 3/22</i>	
(11) <b>1 814 513</b> (51) <i>A61K 8/25</i>		(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 15.07.2009	
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009		





BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 817 501</b>	(51) <b>F04D 7/04</b>	(11) <b>1 818 105</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
PL 12.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 816 535</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	BE 01.04.2009	DK 01.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 818 230</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 17.03.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 01.04.2009		CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
(11) <b>1 816 892</b>	(51) <b>H04R 3/00</b>	(11) <b>1 817 589</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	LV 17.12.2008	MC 28.02.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SE 19.08.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 17.12.2008	
(11) <b>1 817 128</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	(11) <b>1 817 662</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 818 261</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PT 10.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
SE 22.07.2009		SE 29.07.2009		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
(11) <b>1 817 137</b>	(51) <b>B24B 3/48</b>	(11) <b>1 817 790</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 10.06.2009	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 818 262</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 26.11.2009	IS 26.12.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
SK 17.06.2009		SK 08.04.2009		SI 26.08.2009	
(11) <b>1 817 181</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>	(11) <b>1 817 878</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 818 282</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 817 211</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 817 979</b>	(51) <b>A47B 49/00</b>	(11) <b>1 818 351</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
BG 05.11.2009	ES 23.11.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
FI 05.08.2009	IS 12.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
NL 05.08.2009	NL 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
PT 05.12.2009	SE 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		SE 12.08.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
				PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 817 228</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 818 071</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 818 448</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) FI 12.08.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009		
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009		
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009		
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009		
(11) <b>1 817 252</b>	(51) <b>B66B 5/28</b>	(11) <b>1 818 101</b>	(51) <b>B02C 4/04</b>	(11) <b>1 818 450</b>	(51) <b>D21H 23/48</b>
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
IS 15.11.2009	NL 15.07.2009	IS 12.12.2009	NL 12.08.2009	ES 19.07.2009	IE 08.04.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
SI 15.07.2009				LV 08.04.2009	NL 08.04.2009

PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 819 595</b>	(51) <b>B65B 39/00</b>
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
SK 08.04.2009		SK 17.06.2009		BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
(11) <b>1 818 527</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 819 189</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
LT 05.08.2009	PT 05.12.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 17.06.2009	
SE 05.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009		
(11) <b>1 818 837</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 819 253</b>	(51) <b>A44C 27/00</b>	(11) <b>1 819 654</b>	(51) <b>C07C 29/17</b>
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	SE 05.08.2009		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
SI 19.08.2009				SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 818 951</b>	(51) <b>H01F 7/08</b>	(11) <b>1 819 264</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>1 819 661</b>	(51) <b>C07C 209/84</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	BE 22.04.2009	DK 22.04.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 22.07.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
SE 26.08.2009				NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
(11) <b>1 819 002</b>	(51) <b>H01M 4/24</b>	(11) <b>1 819 406</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	SK 22.04.2009	
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 819 681</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009			PT 12.12.2009	AT 12.08.2009
(11) <b>1 819 098</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 819 466</b>	(51) <b>B22D 41/20</b>	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SE 12.08.2009	
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009		
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 819 689</b>	(51) <b>C07D 307/91</b>
LV 03.06.2009	PL 03.06.2009	SE 15.07.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009			CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 819 539</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
		BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	SE 19.08.2009	
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009		
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 819 693</b>	(51) <b>C07D 401/00</b>
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
				SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 819 111</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 819 547</b>	(51) <b>B60P 3/08</b>	(11) <b>1 819 717</b>	(51) <b>C07F 19/00</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009		
SK 24.06.2009		SI 01.07.2009		(11) <b>1 819 743</b>	(51) <b>C08F 210/08</b>
				(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(11) <b>1 819 116</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>1 819 581</b>	(51) <b>B62K 25/02</b>	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) <b>1 819 751</b>	(51) <b>C08G 73/06</b>
SI 01.07.2009		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009

IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
SI 01.07.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(11) <b>1 819 792</b>	(51) <b>C09D 183/14</b>	(11) <b>1 820 193</b>	(51) <b>G11B 23/28</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SK 29.04.2009	
LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 820 394</b>	(51) <b>A01K 61/00</b>
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	IS 22.08.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
SK 15.04.2009		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(11) <b>1 819 806</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>	(11) <b>1 820 221</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
BE 06.05.2009	DK 06.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 820 454</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
SK 06.05.2009		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 819 850</b>	(51) <b>D01D 5/08</b>	(11) <b>1 820 236</b>	(51) <b>H01P 5/107</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(11) <b>1 820 571</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 01.08.2009	NL 01.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
				SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 819 871</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 820 274</b>	(51) <b>H03L 7/10</b>	SK 27.05.2009	
(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(11) <b>1 820 582</b>	(51) <b>B22C 1/02</b>
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
LV 17.06.2009	PT 17.10.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SK 17.06.2009		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 819 896</b>	(51) <b>E21B 19/20</b>	(11) <b>1 820 308</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 820 604</b>	(51) <b>B24C 5/04</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 12.08.2009		SI 12.08.2009	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009			(11) <b>1 820 622</b>	(51) <b>B29C 51/26</b>
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009			(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009			DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 819 939</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>	(11) <b>1 820 313</b>	(51) <b>H04L 27/00</b>	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 15.04.2009	
SI 26.08.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 820 702</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
		SE 19.08.2009		(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) <b>1 819 941</b>	(51) <b>F16G 13/06</b>	(11) <b>1 820 315</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009		
SI 12.08.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009		
(11) <b>1 820 023</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 820 389</b>	(51) <b>A01F 12/30</b>		
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009				



PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) <b>1 820 708</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(11) <b>1 820 967</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	SI 19.08.2009	
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 824 431</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>1 820 738</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 824 501</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 821 020</b>	(51) <b>F16L 23/24</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	CY 19.08.2009	BG 19.11.2009
SE 12.08.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) <b>1 820 746</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 824 515</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 15.07.2009		BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 821 032</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(11) <b>1 820 759</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>	AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 01.04.2009	
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 824 536</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SE 15.07.2009		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
PL 19.08.2009		(11) <b>1 821 100</b>	(51) <b>G01N 33/18</b>	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
(11) <b>1 820 827</b>	(51) <b>C09D 1/00</b>	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 824 577</b>	(51) <b>B01D 27/08</b>
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SK 15.04.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 821 245</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SK 10.06.2009		(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 820 859</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
BE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) <b>1 820 893</b>	(51) <b>D06F 58/24</b>	(11) <b>1 821 403</b>	(51) <b>H03D 13/00</b>	(11) <b>1 824 592</b>	(51) <b>B01J 8/36</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	ES 19.10.2009	NL 08.07.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	SI 08.07.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) <b>1 821 407</b>	(51) <b>H03H 17/04</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	SI 05.08.2009	
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	(11) <b>1 824 622</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(11) <b>1 820 914</b>	(51) <b>E03F 1/00</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) EE 15.04.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 821 438</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	(11) <b>1 824 632</b>	(51) <b>B23K 9/02</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 820 917</b>	(51) <b>E04B 5/14</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 28.09.2009	IE 17.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	SE 12.08.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) <b>1 821 468</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LV 17.06.2009	PT 17.10.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	SK 17.06.2009	



DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.07.2009		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 825 704</b>	(51) <b>H04W 16/02</b>	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	SK 10.06.2009	
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(11) <b>1 826 206</b>	(51) <b>C07D 333/76</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
(11) <b>1 825 328</b>	(51) <b>G03F 7/031</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 15.04.2009		SI 08.07.2009	
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 825 750</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>	(11) <b>1 826 271</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	ES 12.10.2009	SE 01.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 826 343</b>	(51) <b>E05B 65/46</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
(11) <b>1 825 371</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(11) <b>1 825 843</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(11) <b>1 826 396</b>	(51) <b>F02M 55/04</b>
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(11) <b>1 825 517</b>	(51) <b>H01L 29/08</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 12.08.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 826 411</b>	(51) <b>F04D 13/16</b>
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 825 935</b>	(51) <b>B21D 43/20</b>	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(11) <b>1 825 551</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 825 958</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	(11) <b>1 826 436</b>	(51) <b>F16D 27/00</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	PL 30.09.2009		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) <b>1 825 975</b>	(51) <b>B27G 13/04</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
SK 03.06.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 825 602</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 826 023</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>	(11) <b>1 826 685</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 26.08.2009		BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
(11) <b>1 825 645</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 826 057</b>	(51) <b>B60L 1/14</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(11) <b>1 826 747</b>	(51) <b>G09G 5/10</b>
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 29.07.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) <b>1 825 649</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 826 179</b>	(51) <b>C01D 3/14</b>	(84) LV 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009				



SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 827 184</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 826 902</b>	(51) <b>H03H 9/00</b>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 827 680</b>	(51) <b>B01J 21/04</b>
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 12.08.2009	PT 12.12.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 12.08.2009	
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 03.06.2009			
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 827 189</b>	(51) <b>A47J 45/07</b>	(11) <b>1 827 739</b>	(51) <b>B22F 9/24</b>
(11) <b>1 826 944</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 827 741</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SK 13.05.2009		(11) <b>1 827 317</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>	(11) <b>1 827 766</b>	(51) <b>B25G 1/01</b>
(11) <b>1 826 980</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SI 01.07.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		SK 17.06.2009		(11) <b>1 827 770</b>	(51) <b>B26B 13/26</b>
(11) <b>1 827 035</b>	(51) <b>H04W 52/04</b>	(11) <b>1 827 319</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009		
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 827 773</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
SE 15.07.2009		SE 26.08.2009		BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
				CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) <b>1 827 157</b>	(51) <b>A43B 23/02</b>	(11) <b>1 827 353</b>	(51) <b>A61J 1/20</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SI 26.08.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SK 03.06.2009	
		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009		
(11) <b>1 827 161</b>	(51) <b>A45D 33/00</b>	(11) <b>1 827 465</b>	(51) <b>A61K 35/64</b>	(11) <b>1 827 778</b>	(51) <b>B26D 1/08</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009			NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SK 03.06.2009				SK 29.04.2009	
		(11) <b>1 827 508</b>	(51) <b>A61K 49/18</b>	(11) <b>1 827 866</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
(11) <b>1 827 172</b>	(51) <b>A47B 88/08</b>	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 19.08.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009				
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 827 538</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 827 875</b>	(51) <b>B60C 9/18</b>
SK 29.04.2009		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
		AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009

ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 828 364</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 827 891</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>	(11) <b>1 828 154</b>	(51) <b>C07D 277/82</b>	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	RO 29.04.2009		NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 828 185</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SK 29.04.2009	
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) <b>1 828 464</b>	(51) <b>D05B 57/00</b>
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
SK 01.04.2009		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(11) <b>1 827 899</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(11) <b>1 828 197</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SK 24.06.2009	
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 828 598</b>	(51) <b>F03D 7/06</b>
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
(11) <b>1 827 903</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 828 199</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 10.06.2009	
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 828 612</b>	(51) <b>F04C 29/00</b>
SK 27.05.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009
(11) <b>1 827 965</b>	(51) <b>B63G 8/00</b>	(11) <b>1 828 240</b>	(51) <b>C07K 14/525</b>	ES 14.09.2009	IE 03.06.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 03.10.2009	SI 03.06.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 03.06.2009	
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 828 656</b>	(51) <b>F16L 9/18</b>
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 29.07.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 828 288</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SK 15.04.2009		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
(11) <b>1 827 987</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SK 01.04.2009	
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SK 10.06.2009		(11) <b>1 828 775</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 828 293</b>	(51) <b>C08K 3/08</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SK 08.04.2009		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) <b>1 828 110</b>	(51) <b>C07C 303/38</b>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) <b>1 828 786</b>	(51) <b>G01R 1/20</b>
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 01.04.2009		LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 828 303</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	SI 08.07.2009	
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 828 867</b>	(51) <b>G06F 1/03</b>
(11) <b>1 828 139</b>	(51) <b>C07D 223/22</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009				

FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	SI 19.08.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(11) <b>1 829 284</b> (51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 830 142</b> (51) <b>F25B 1/00</b>	
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 20.05.2009 (84) BG 20.08.2009	(84) MC 31.07.2009 (84) PT 02.11.2009	
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BE 20.05.2009	AT 01.07.2009	ES 12.10.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	DK 20.05.2009	FI 01.07.2009	NL 01.07.2009
SK 10.06.2009		ES 31.08.2009	SE 01.07.2009	
(11) <b>1 829 005</b> (51) <b>G08B 13/24</b>		IS 20.09.2009		
(84) AT 01.04.2009 (84) BG 01.07.2009		MC 30.06.2009	(11) <b>1 830 353</b> (51) <b>G11B 7/007</b>	
CZ 01.04.2009 (84) DK 01.04.2009		PL 20.05.2009	(84) SI 05.08.2009 (84) AT 05.08.2009	
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	RO 20.05.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SI 20.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LV 01.04.2009	PL 01.04.2009		LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(11) <b>1 829 301</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009		
SK 01.04.2009		BE 29.04.2009 (84) CZ 29.04.2009	(11) <b>1 830 404</b> (51) <b>H01L 23/48</b>	
		DK 29.04.2009	(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009	
		EE 29.04.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
(11) <b>1 829 137</b> (51) <b>H01M 2/10</b>		ES 09.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009		FI 29.04.2009	PL 05.08.2009	
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	IS 29.08.2009		
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 830 419</b> (51) <b>H01L 39/16</b>	
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 29.04.2009	(84) PT 02.11.2009 (84) BG 01.10.2009	
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	RO 29.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SI 29.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SE 19.08.2009			LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
		(11) <b>1 829 331</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		(84) LV 12.08.2009 (84) AT 12.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		BG 12.11.2009		
(11) <b>1 829 195</b> (51) <b>H02M 1/12</b>		FI 12.08.2009	(11) <b>1 830 484</b> (51) <b>H04B 7/005</b>	
(84) LV 01.07.2009 (84) AT 01.07.2009		LT 12.08.2009	(84) AT 08.07.2009 (84) PT 09.11.2009	
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PL 12.08.2009	SI 08.07.2009	
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 12.08.2009		
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 829 504</b> (51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 830 497</b> (51) <b>H04B 17/00</b>	
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009 (84) AT 01.07.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BG 13.08.2009	
		BG 01.10.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(11) <b>1 829 204</b> (51) <b>H03D 7/02</b>		FI 01.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009		LT 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	PT 02.11.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 829 655</b> (51) <b>B26D 3/26</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) PT 02.11.2009 (84) BG 01.10.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	EE 01.07.2009	SK 13.05.2009	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PL 01.07.2009		
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SE 01.07.2009		
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009			
		(11) <b>1 829 697</b> (51) <b>B41J 33/36</b>	(11) <b>1 830 517</b> (51) <b>H04L 12/28</b>	
		(84) PT 15.11.2009 (84) AT 15.07.2009	(84) PT 12.12.2009 (84) AT 12.08.2009	
		FI 15.07.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
		SE 15.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
			LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(11) <b>1 829 205</b> (51) <b>H03F 1/02</b>		(11) <b>1 829 801</b> (51) <b>B65G 7/04</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) SI 22.07.2009 (84) PT 22.11.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) BG 17.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	CZ 17.06.2009		
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 830 596</b> (51) <b>H04W 48/18</b>	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009 (84) BG 29.07.2009	
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 17.10.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009
SE 22.07.2009		LV 17.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
		RO 17.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(11) <b>1 829 215</b> (51) <b>H03K 7/06</b>		SI 17.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009			LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 830 109</b> (51) <b>F16H 57/02</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 17.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	CZ 17.06.2009		
LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 830 599</b> (51) <b>H04W 12/06</b>	
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	NL 17.06.2009	(84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 17.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
SK 15.04.2009		SE 17.09.2009	IS 01.11.2009	NL 01.07.2009
		SK 17.06.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 829 216</b> (51) <b>H03K 17/082</b>		(11) <b>1 830 141</b> (51) <b>F25B 1/00</b>	(11) <b>1 830 719</b> (51) <b>A61B 17/22</b>	
(84) PT 21.12.2009 (84) AT 19.08.2009		(84) MC 31.07.2009 (84) PT 24.10.2009	(84) LV 08.07.2009 (84) AT 08.07.2009	
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	AT 24.06.2009		
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	BE 24.06.2009		
IS 19.12.2009	NL 19.08.2009	FI 24.06.2009		
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009			



BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 831 082</b>	(51) <b>B65D 51/18</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
SI 08.07.2009		BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 831 552</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>
(11) <b>1 830 842</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
(84) BG 22.07.2009	(84) BE 22.04.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	SE 19.08.2009		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 831 193</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 08.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	EE 08.04.2009	PL 08.04.2009	SK 29.04.2009	
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 831 669</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>
(11) <b>1 830 861</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 831 198</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
BE 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SK 22.04.2009		LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) <b>1 831 689</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 830 907</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
EE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 831 247</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 15.04.2009	RO 15.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 830 937</b>	(51) <b>A63G 27/02</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 831 695</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BE 06.05.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	SI 01.07.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 831 278</b>	(51) <b>C08G 18/61</b>	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) <b>1 830 977</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	SI 05.08.2009		(11) <b>1 831 712</b>	(51) <b>G01R 33/36</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 831 286</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
(11) <b>1 831 009</b>	(51) <b>B32B 3/28</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) <b>1 831 399</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 831 728</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>
(11) <b>1 831 067</b>	(51) <b>B62D 21/02</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	(11) <b>1 831 449</b>	(51) <b>D06F 75/10</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 831 922</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009
SK 08.04.2009		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
(11) <b>1 831 069</b>	(51) <b>B62L 3/02</b>	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	SK 03.06.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 831 471</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	SI 26.08.2009	
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 831 969</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009



PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 833 977</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 833 782</b>	(51) <b>C07C 211/35</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 834 442</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 833 826</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 834 008</b>	(51) <b>C23C 16/30</b>	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 06.05.2009	SE 06.08.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 29.07.2009			
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009			(11) <b>1 834 450</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 834 119</b>	(51) <b>F16K 41/10</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>1 833 881</b>	(51) <b>C08G 77/44</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SK 24.06.2009	
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 834 125</b>	(51) <b>F16L 41/14</b>	(11) <b>1 834 459</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>
		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(11) <b>1 833 910</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	BE 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		SK 22.04.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 833 911</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>			SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 834 190</b>	(51) <b>G01S 13/75</b>	(11) <b>1 834 466</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 08.07.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) <b>1 833 914</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009			SK 06.05.2009	
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 834 317</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	(11) <b>1 834 512</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SI 12.08.2009		BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 833 915</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009		
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) <b>1 834 543</b>	(51) <b>A45F 3/12</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009			IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 834 412</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SK 27.05.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 834 555</b>	(51) <b>A47J 19/06</b>
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
(11) <b>1 833 924</b>	(51) <b>C09C 3/12</b>	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 15.07.2009	
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SK 03.06.2009			
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009				
SE 19.08.2009		(11) <b>1 834 434</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>		
		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009		





LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PL 01.07.2009	SI 01.07.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	SK 22.04.2009	
(11) <b>1 835 912</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 836 742</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	SK 10.06.2009		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 836 229</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
SE 26.08.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) <b>1 835 916</b>	(51) <b>A61K 31/513</b>	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) <b>1 836 254</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	SK 13.05.2009	
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 836 906</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 836 014</b>	(51) <b>B22D 19/00</b>	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009	(11) <b>1 836 350</b>	(51) <b>D21H 21/10</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 836 926</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SI 12.08.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	(11) <b>1 836 352</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
SK 20.05.2009		IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	MC 30.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 836 040</b>	(51) <b>B29C 51/22</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SK 03.06.2009	
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SK 10.06.2009		(11) <b>1 836 932</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 836 380</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) AT 01.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	IS 01.11.2009	NL 01.07.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 19.08.2009	
SK 10.06.2009		SI 01.07.2009		(11) <b>1 836 969</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 836 063</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 836 428</b>	(51) <b>F16L 23/036</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 03.06.2009	
SK 27.05.2009		(11) <b>1 836 436</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 837 009</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 13.05.2009	
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 837 044</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
SK 27.05.2009		SK 15.04.2009		BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
(11) <b>1 836 078</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 836 681</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(11) <b>1 836 166</b>	(51) <b>C07D 209/16</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	LT 15.04.2009	LV 22.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SK 17.06.2009	
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 836 205</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SK 15.04.2009		BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 836 681</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009		
SK 17.06.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009		
(11) <b>1 836 205</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009		
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009		
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009		
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009		





PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
(11) <b>1 839 076</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) <b>1 839 822</b>	(51) <b>B26D 1/00</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SK 03.06.2009	
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 840 205</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009		(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009				
(11) <b>1 839 521</b>	(51) <b>A45D 19/02</b>	(11) <b>1 839 853</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 840 251</b>	(51) <b>D03C 1/00</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 08.07.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009			SE 19.08.2009	
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 839 877</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 840 346</b>	(51) <b>F01N 3/021</b>
SK 03.06.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
		BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(11) <b>1 839 526</b>	(51) <b>A45D 44/14</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SK 24.06.2009		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009			SK 10.06.2009	
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.07.2009		(11) <b>1 839 914</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 840 363</b>	(51) <b>F02F 11/00</b>
		(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) <b>1 839 577</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
NL 12.08.2009		SK 24.06.2009		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
				RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 839 620</b>	(51) <b>A61C 19/04</b>	(11) <b>1 839 915</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 840 452</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
		SI 27.05.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
				SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 839 709</b>	(51) <b>A63B 24/00</b>	(11) <b>1 839 990</b>	(51) <b>B61K 9/12</b>	(11) <b>1 840 517</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009			PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
(11) <b>1 839 723</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 840 032</b>	(51) <b>B65B 19/20</b>	(11) <b>1 840 656</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 19.08.2009	ES 30.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	BG 19.11.2009	IS 19.12.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 19.08.2009	NL 19.08.2009
SE 29.07.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
(11) <b>1 839 766</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	(11) <b>1 840 047</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>1 840 656</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>
(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 12.08.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	
(11) <b>1 839 803</b>	(51) <b>B23P 19/06</b>	(11) <b>1 840 107</b>	(51) <b>C04B 41/80</b>		
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009		
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009				

(11) <b>1 841 015</b>	(51) <b>H01R 13/621</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 19.08.2009		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009			PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) <b>1 841 148</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 841 584</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	SK 08.04.2009	
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009		
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 841 975</b>	(51) <b>F16C 32/06</b>
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009			ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009			IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
				PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 841 251</b>	(51) <b>H04W 24/02</b>	(11) <b>1 841 607</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>1 841 986</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>
(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		SE 12.08.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
				(11) <b>1 841 986</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>
				(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
				PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
				ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
				SE 12.08.2009	
(11) <b>1 841 285</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 841 628</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 842 176</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
SI 05.08.2009		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
		SK 06.05.2009		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 841 332</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 841 683</b>	(51) <b>B67B 7/16</b>	(11) <b>1 842 485</b>	(51) <b>A61B 5/0408</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PT 10.10.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
IS 24.10.2009	SI 24.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
SK 24.06.2009		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
		SE 19.08.2009		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
				NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
				RO 10.06.2009	SI 10.06.2009
				SK 10.06.2009	
(11) <b>1 841 348</b>	(51) <b>A47L 11/06</b>	(11) <b>1 841 834</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 842 601</b>	(51) <b>B05D 5/12</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) ES 02.11.2009
BG 13.08.2009	BE 13.05.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009		
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009		
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				
(11) <b>1 841 402</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>	(11) <b>1 841 851</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 842 602</b>	(51) <b>B08B 7/00</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 03.06.2009		SK 03.06.2009	
SK 22.04.2009					
(11) <b>1 841 491</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 841 866</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 842 650</b>	(51) <b>B29C 49/74</b>
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 29.10.2009	IS 29.11.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 29.07.2009	
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
SK 22.04.2009		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
(11) <b>1 841 549</b>	(51) <b>B21D 9/15</b>	(11) <b>1 841 909</b>	(51) <b>D04B 9/06</b>	(11) <b>1 842 725</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	BE 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			PL 08.07.2009	PT 09.11.2009

SI 08.07.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 842 757</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	SK 17.06.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 843 034</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>	SE 19.08.2009	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 843 363</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 842 776</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 843 445</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 22.10.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009			ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) <b>1 843 081</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 842 784</b>	(51) <b>B65D 30/18</b>	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SI 22.07.2009	
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 843 470</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
SI 29.07.2009		SK 17.06.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
				NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
				SE 05.08.2009	
(11) <b>1 842 794</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 843 112</b>	(51) <b>F25D 21/08</b>		
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(11) <b>1 843 486</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SK 17.06.2009				SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
				SK 17.06.2009	
(11) <b>1 842 828</b>	(51) <b>B67D 1/04</b>	(11) <b>1 843 171</b>	(51) <b>G01S 7/486</b>		
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 843 536</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 842 887</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 843 225</b>	(51) <b>G04B 5/02</b>		
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 843 549</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 15.07.2009		LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
SE 29.07.2009				NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
				SI 08.07.2009	
(11) <b>1 842 962</b>	(51) <b>E01B 29/46</b>	(11) <b>1 843 234</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 843 664</b>	(51) <b>A23B 7/155</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009
EE 17.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	IS 08.11.2009	NL 08.07.2009
LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SK 17.06.2009		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009		
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 843 674</b>	(51) <b>A43B 5/08</b>
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
				LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
				PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
				SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) <b>1 842 976</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	(11) <b>1 843 252</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 843 706</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(84) LV 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	NL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
(11) <b>1 843 008</b>	(51) <b>F01D 9/02</b>	(11) <b>1 843 333</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>		
(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009		
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009		
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009		
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009				
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009				



FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 844 982</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LT 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
SI 01.07.2009				IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) <b>1 843 833</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 844 700</b>	(51) <b>A61B 1/12</b>	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 845 002</b>	(51) <b>B60W 40/02</b>
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 01.07.2009		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SK 15.04.2009				NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		(11) <b>1 844 705</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		BG 19.11.2009	FI 19.08.2009		
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009		
		PT 21.12.2009	SI 19.08.2009		
(11) <b>1 844 096</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	(11) <b>1 844 749</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	(11) <b>1 845 016</b>	(51) <b>B64C 25/50</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	MC 31.05.2009	PL 08.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 844 125</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>	(11) <b>1 844 801</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 845 032</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BE 27.05.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	LT 01.07.2009	SE 01.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 01.07.2009		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 01.07.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SK 27.05.2009					
		(11) <b>1 844 811</b>	(51) <b>A61M 39/00</b>	(11) <b>1 845 040</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>
		(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) BE 10.06.2009
		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
				SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
				SK 10.06.2009	
(11) <b>1 844 143</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 844 865</b>	(51) <b>B07C 5/00</b>	(11) <b>1 845 088</b>	(51) <b>C07D 215/22</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
		(11) <b>1 844 886</b>	(51) <b>B23B 31/00</b>	(11) <b>1 845 093</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>
		(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
		BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LV 10.06.2009	RO 10.06.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
		(11) <b>1 844 955</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) <b>1 845 120</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
		(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
		CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
		ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
		IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	RO 17.06.2009	SK 17.06.2009
		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009		
		RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 845 121</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>
		SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
				PT 15.11.2009	AT 15.07.2009

BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 847 211</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
SE 15.07.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 845 290</b>	(51) <b>F16J 15/28</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	SK 17.06.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>1 846 245</b>	(51) <b>B41J 2/18</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) <b>1 847 228</b>	(51) <b>A61B 17/74</b>
RO 03.06.2009		BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(11) <b>1 845 297</b>	(51) <b>F16L 19/028</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 847 327</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
SE 05.08.2009		SK 29.04.2009		(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
(11) <b>1 845 390</b>	(51) <b>G01S 7/03</b>	(11) <b>1 846 280</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		SK 08.04.2009		SK 17.06.2009	
(11) <b>1 845 608</b>	(51) <b>H02N 2/02</b>	(11) <b>1 846 309</b>	(51) <b>B65G 1/127</b>	(11) <b>1 847 380</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IE 18.01.2009	IS 10.01.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	MC 31.01.2009	PT 10.02.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 10.09.2008		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 845 663</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 846 582</b>	(51) <b>C21D 1/76</b>	SK 24.06.2009	
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(11) <b>1 847 390</b>	(51) <b>B41F 31/04</b>
AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
PL 19.08.2009	SI 19.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 847 416</b>	(51) <b>B60L 11/12</b>
(11) <b>1 845 678</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SK 17.06.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	(11) <b>1 846 980</b>	(51) <b>H01M 10/34</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009
LV 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 847 445</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
		(11) <b>1 847 179</b>	(51) <b>A23G 3/02</b>	AT 15.07.2009	PT 15.11.2009
(11) <b>1 845 748</b>	(51) <b>H04W 84/18</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
(84) PT 15.11.2009	(84) BG 15.10.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 847 467</b>	(51) <b>B65D 39/16</b>
		MC 31.05.2009	NL 06.05.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) <b>1 845 766</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 15.04.2009	IE 15.04.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	LV 15.04.2009	MC 30.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009			PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 847 208</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	SK 15.04.2009	
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 847 529</b>	(51) <b>C07D 209/24</b>
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
SK 17.06.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009		
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009		
(11) <b>1 846 197</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>				
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009				
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009				
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009				

DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	(11) <b>1 848 168</b>	(51) <b>H04L 25/08</b>	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(11) <b>1 849 021</b>	(51) <b>G01S 13/00</b>
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) <b>1 847 576</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 849 316</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SK 03.06.2009		LT 29.07.2009	SE 29.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009			SI 29.07.2009	
SI 08.07.2009		(11) <b>1 848 203</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>		
(11) <b>1 847 693</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(11) <b>1 849 345</b>	(51) <b>A01C 17/00</b>
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
SI 19.08.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		SK 13.05.2009		SK 17.06.2009	
(11) <b>1 847 712</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 848 239</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 849 383</b>	(51) <b>A47G 25/06</b>
(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
BG 05.11.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 848 260</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
SI 05.08.2009		IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(11) <b>1 847 733</b>	(51) <b>F16H 63/30</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>1 849 432</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009			FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 848 280</b>	(51) <b>A22B 5/08</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
SK 03.06.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 03.06.2009	
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
(11) <b>1 847 762</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 848 554</b>	(51) <b>B21D 22/02</b>	(11) <b>1 849 507</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
SI 08.07.2009		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>1 847 930</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SK 17.06.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009			SK 03.06.2009	
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 848 617</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(11) <b>1 849 531</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
(11) <b>1 847 960</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 03.06.2009	
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009				
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009				
(11) <b>1 848 020</b>	(51) <b>H01H 71/74</b>	(11) <b>1 848 756</b>	(51) <b>C08G 77/20</b>	(11) <b>1 849 545</b>	(51) <b>B23D 59/00</b>
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009





(11) <b>1 852 345</b>	(51) <b>B63B 21/22</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 852 602</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 853 548</b>	(51) <b>C07C 201/08</b>
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SK 03.06.2009		PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) <b>1 852 347</b>	(51) <b>B64D 31/00</b>	(11) <b>1 852 628</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	SK 13.05.2009	
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 853 687</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) FI 08.07.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) <b>1 852 348</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 852 704</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>	SI 08.07.2009	
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 853 739</b>	(51) <b>C14C 9/00</b>
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 852 350</b>	(51) <b>B64G 1/24</b>	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 01.07.2009	
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 853 924</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 852 802</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 852 373</b>	(51) <b>B65G 27/20</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 22.07.2009	
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	SI 08.07.2009		(11) <b>1 854 109</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 852 883</b>	(51) <b>H01H 21/50</b>	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 05.02.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(11) <b>1 852 376</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	MC 28.02.2009	NL 05.11.2008
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	SI 08.07.2009		PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 852 984</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 854 343</b>	(51) <b>A01D 34/30</b>
(11) <b>1 852 531</b>	(51) <b>D03C 3/24</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 853 029</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	(11) <b>1 854 353</b>	(51) <b>A01N 31/16</b>
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009
SI 01.07.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
(11) <b>1 852 540</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 853 089</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SK 03.06.2009	
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 854 398</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SI 29.07.2009		PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
SK 15.04.2009		(11) <b>1 853 325</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 852 580</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009		





- |                       |                        |                       |                        |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 857 046</b> | (51) <b>A61B 5/00</b>  | (11) <b>1 857 311</b> | (51) <b>B60J 7/00</b>  | BG 01.10.2009         | EE 01.07.2009          |
| (84) AT 17.06.2009    | (84) PT 17.10.2009     | (84) AT 01.07.2009    | (84) PT 02.11.2009     | ES 12.10.2009         | FI 01.07.2009          |
| BG 17.09.2009         | CZ 17.06.2009          | BG 01.10.2009         | EE 01.07.2009          | IS 01.11.2009         | LT 01.07.2009          |
| EE 17.06.2009         | FI 17.06.2009          | ES 12.10.2009         | FI 01.07.2009          | NL 01.07.2009         | PL 01.07.2009          |
| IE 17.06.2009         | IS 17.10.2009          | IS 01.11.2009         | LT 01.07.2009          | PT 02.11.2009         | SE 01.07.2009          |
| LT 17.06.2009         | LV 17.06.2009          | LV 01.07.2009         | NL 01.07.2009          | SI 01.07.2009         |                        |
| NL 17.06.2009         | PL 17.06.2009          | PL 01.07.2009         | SE 01.07.2009          |                       |                        |
| RO 17.06.2009         | SE 17.09.2009          | SI 01.07.2009         |                        |                       |                        |
| SI 17.06.2009         | SK 17.06.2009          |                       |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 857 079</b> | (51) <b>A61F 2/44</b>  | (11) <b>1 857 313</b> | (51) <b>B60J 7/22</b>  | (11) <b>1 857 705</b> | (51) <b>F16D 65/14</b> |
| (84) SI 05.08.2009    | (84) BG 05.11.2009     | (84) SI 15.07.2009    | (84) LV 15.07.2009     | (84) LV 08.07.2009    | (84) AT 08.07.2009     |
| FI 05.08.2009         | NL 05.08.2009          | PT 15.11.2009         | BG 15.10.2009          | BG 08.10.2009         | FI 08.07.2009          |
| PT 05.12.2009         |                        | ES 26.10.2009         | FI 15.07.2009          | IS 08.11.2009         | LT 08.07.2009          |
|                       |                        | IS 15.11.2009         | LT 15.07.2009          | NL 08.07.2009         | PL 08.07.2009          |
|                       |                        | NL 15.07.2009         | PL 15.07.2009          | PT 09.11.2009         | SI 08.07.2009          |
|                       |                        | SE 15.07.2009         |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 857 085</b> | (51) <b>A61G 3/06</b>  | (11) <b>1 857 343</b> | (51) <b>B61G 11/18</b> | (11) <b>1 857 733</b> | (51) <b>F21V 1/00</b>  |
| (84) SI 26.08.2009    | (84) LV 26.08.2009     | (84) PT 02.11.2009    | (84) BG 01.10.2009     | (84) SI 22.07.2009    | (84) LV 22.07.2009     |
| CY 26.08.2009         | PT 28.12.2009          | EE 01.07.2009         | FI 01.07.2009          | PT 22.11.2009         | AT 22.07.2009          |
| BG 26.11.2009         | FI 26.08.2009          | IS 01.11.2009         | LT 01.07.2009          | BG 22.10.2009         | FI 22.07.2009          |
| IS 26.12.2009         | LT 26.08.2009          | LV 01.07.2009         | NL 01.07.2009          | IS 22.11.2009         | LT 22.07.2009          |
| SE 26.08.2009         |                        | SE 01.07.2009         | SI 01.07.2009          | NL 22.07.2009         | PL 22.07.2009          |
|                       |                        |                       |                        | SE 22.07.2009         |                        |
| (11) <b>1 857 183</b> | (51) <b>B05B 7/14</b>  | (11) <b>1 857 423</b> | (51) <b>C03C 27/06</b> | (11) <b>1 857 766</b> | (51) <b>F41F 3/052</b> |
| (84) PT 09.11.2009    | (84) BG 08.10.2009     | (84) LV 05.08.2009    | (84) AT 05.08.2009     | (84) LV 08.07.2009    | (84) PT 09.11.2009     |
| ES 19.10.2009         | FI 08.07.2009          | BG 05.11.2009         | FI 05.08.2009          | AT 08.07.2009         | BG 08.10.2009          |
| IS 08.11.2009         | LT 08.07.2009          | IS 05.12.2009         | LT 05.08.2009          | FI 08.07.2009         | IS 08.11.2009          |
| LV 08.07.2009         | MC 31.07.2009          | PL 05.08.2009         | PT 05.12.2009          | LT 08.07.2009         | NL 08.07.2009          |
| NL 08.07.2009         | PL 08.07.2009          | SE 05.08.2009         | SI 05.08.2009          | PL 08.07.2009         | SI 08.07.2009          |
| SI 08.07.2009         |                        |                       |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 857 220</b> | (51) <b>B23Q 11/00</b> | (11) <b>1 857 510</b> | (51) <b>C09D 11/00</b> | (11) <b>1 857 934</b> | (51) <b>G06F 11/00</b> |
| (84) AT 15.04.2009    | (84) BG 15.07.2009     | (84) SI 29.07.2009    | (84) LV 29.07.2009     | (84) SI 15.07.2009    | (84) LV 15.07.2009     |
| BE 15.04.2009         | CZ 15.04.2009          | PT 29.11.2009         | AT 29.07.2009          | PT 15.11.2009         | BG 15.10.2009          |
| DK 15.04.2009         | EE 15.04.2009          | BG 29.10.2009         | ES 09.11.2009          | FI 15.07.2009         | IS 15.11.2009          |
| FI 15.04.2009         | IS 15.08.2009          | FI 29.07.2009         | IS 29.11.2009          | LT 15.07.2009         | NL 15.07.2009          |
| LT 15.04.2009         | LV 15.04.2009          | LT 29.07.2009         | NL 29.07.2009          | PL 15.07.2009         | SE 15.07.2009          |
| MC 31.05.2009         | NL 15.04.2009          | PL 29.07.2009         | SE 29.07.2009          |                       |                        |
| PL 15.04.2009         | PT 15.09.2009          |                       |                        |                       |                        |
| RO 15.04.2009         | SE 15.07.2009          |                       |                        |                       |                        |
| SI 15.04.2009         | SK 15.04.2009          |                       |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 857 222</b> | (51) <b>B23Q 11/12</b> | (11) <b>1 857 512</b> | (51) <b>C09D 11/00</b> | (11) <b>1 857 979</b> | (51) <b>G06T 7/20</b>  |
| (84) PT 02.11.2009    | (84) BG 01.10.2009     | (84) SI 29.07.2009    | (84) LV 29.07.2009     | (84) LV 08.07.2009    | (84) AT 08.07.2009     |
| EE 01.07.2009         | ES 12.10.2009          | PT 29.11.2009         | AT 29.07.2009          | PT 09.11.2009         | BG 08.10.2009          |
| FI 01.07.2009         | IS 01.11.2009          | BG 29.10.2009         | ES 09.11.2009          | FI 08.07.2009         | IS 08.11.2009          |
| LT 01.07.2009         | LV 01.07.2009          | FI 29.07.2009         | IS 29.11.2009          | LT 08.07.2009         | NL 08.07.2009          |
| NL 01.07.2009         | SE 01.07.2009          | LT 29.07.2009         | NL 29.07.2009          | PL 08.07.2009         | SI 08.07.2009          |
| SI 01.07.2009         |                        | PL 29.07.2009         | SE 29.07.2009          |                       |                        |
| (11) <b>1 857 229</b> | (51) <b>B25J 9/16</b>  | (11) <b>1 857 590</b> | (51) <b>E01B 7/22</b>  | (11) <b>1 857 989</b> | (51) <b>G08B 29/04</b> |
| (84) SI 15.07.2009    | (84) LV 15.07.2009     | (84) LV 08.07.2009    | (84) PT 09.11.2009     | (84) LV 01.07.2009    | (84) PT 02.11.2009     |
| PT 15.11.2009         | AT 15.07.2009          | BG 08.10.2009         | IS 08.11.2009          | BG 01.10.2009         | EE 01.07.2009          |
| BG 15.10.2009         | ES 26.10.2009          | LT 08.07.2009         | SI 08.07.2009          | ES 12.10.2009         | FI 01.07.2009          |
| FI 15.07.2009         | IS 15.11.2009          |                       |                        | IS 01.11.2009         | LT 01.07.2009          |
| LT 15.07.2009         | NL 15.07.2009          |                       |                        | NL 01.07.2009         | PL 01.07.2009          |
| PL 15.07.2009         | SE 15.07.2009          |                       |                        | SE 01.07.2009         | SI 01.07.2009          |
| (11) <b>1 857 233</b> | (51) <b>B26D 7/02</b>  | (11) <b>1 857 605</b> | (51) <b>E04D 11/00</b> | (11) <b>1 858 110</b> | (51) <b>H01Q 1/12</b>  |
| (84) PT 15.11.2009    | (84) AT 15.07.2009     | (84) BG 22.07.2009    | (84) CZ 22.04.2009     | (84) LV 05.08.2009    | (84) AT 05.08.2009     |
| BG 15.10.2009         | ES 26.10.2009          | DK 22.04.2009         | EE 22.04.2009          | PT 05.12.2009         | BG 05.11.2009          |
| FI 15.07.2009         | IS 15.11.2009          | ES 02.08.2009         | FI 22.04.2009          | ES 16.11.2009         | FI 05.08.2009          |
| LT 15.07.2009         | NL 15.07.2009          | IE 22.04.2009         | IS 22.08.2009          | IS 05.12.2009         | LT 05.08.2009          |
| PL 15.07.2009         | SE 15.07.2009          | LT 22.04.2009         | LV 22.04.2009          | NL 05.08.2009         | PL 05.08.2009          |
|                       |                        | MC 31.05.2009         | NL 22.04.2009          | SE 05.08.2009         | SI 05.08.2009          |
|                       |                        | PT 22.08.2009         | RO 22.04.2009          |                       |                        |
|                       |                        | SE 22.07.2009         | SI 22.04.2009          |                       |                        |
|                       |                        | SK 22.04.2009         |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 857 254</b> | (51) <b>B29C 47/00</b> | (11) <b>1 857 623</b> | (51) <b>E05D 1/04</b>  | (11) <b>1 858 114</b> | (51) <b>H01Q 1/38</b>  |
| (84) PT 24.10.2009    | (84) BG 24.09.2009     | (84) LV 08.07.2009    | (84) AT 08.07.2009     | (84) AT 17.06.2009    | (84) BG 17.09.2009     |
| EE 24.06.2009         | FI 24.06.2009          | BG 08.10.2009         | ES 19.10.2009          | BE 17.06.2009         | CZ 17.06.2009          |
| IS 24.10.2009         | LT 24.06.2009          | FI 08.07.2009         | IS 08.11.2009          | EE 17.06.2009         | ES 28.09.2009          |
| LV 24.06.2009         |                        | LT 08.07.2009         | NL 08.07.2009          | FI 17.06.2009         | IS 17.10.2009          |
|                       |                        | PT 09.11.2009         | SI 08.07.2009          | LT 17.06.2009         | LV 17.06.2009          |
|                       |                        |                       |                        | NL 17.06.2009         | PL 17.06.2009          |
|                       |                        |                       |                        | PT 17.10.2009         | RO 17.06.2009          |
|                       |                        |                       |                        | SE 17.09.2009         | SI 17.06.2009          |
|                       |                        |                       |                        | SK 17.06.2009         |                        |
| (11) <b>1 857 254</b> | (51) <b>H04W 4/06</b>  | (11) <b>1 857 664</b> | (51) <b>F02M 25/07</b> | (11) <b>1 858 275</b> | (51) <b>H04W 4/06</b>  |
| (84) PT 24.10.2009    | (84) LV 22.07.2009     | (84) LV 01.07.2009    | (84) AT 01.07.2009     | (84) SI 22.07.2009    | (84) LV 22.07.2009     |

PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 860 022</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	AT 15.07.2009	PT 15.11.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
		SE 19.08.2009		LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
(11) <b>1 858 299</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>			PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 859 711</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(11) <b>1 860 035</b>	(51) <b>B65D 19/12</b>
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
SE 26.08.2009		LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		SE 26.08.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 858 391</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>	(11) <b>1 859 731</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 860 036</b>	(51) <b>B65D 19/44</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
SE 22.07.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
(11) <b>1 858 729</b>	(51) <b>B60R 11/00</b>	(11) <b>1 859 749</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009		
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) <b>1 860 076</b>	(51) <b>C03C 17/38</b>
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SK 24.06.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
SK 27.05.2009				PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 858 749</b>	(51) <b>B62D 61/12</b>	(11) <b>1 859 750</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 860 260</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) SI 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	ES 23.11.2009	IS 12.12.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	NL 12.08.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
LV 27.08.2008	MC 31.01.2009			PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	(11) <b>1 859 876</b>	(51) <b>B21D 28/12</b>	SE 29.07.2009	
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009		
		BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 860 324</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>
(11) <b>1 859 165</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
EE 25.06.2008	IE 21.02.2009	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	SE 15.07.2009			
RO 25.06.2008	SI 25.06.2008			(11) <b>1 860 365</b>	(51) <b>F16M 11/16</b>
SK 25.06.2008		(11) <b>1 859 902</b>	(51) <b>B24C 9/00</b>	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
		(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
(11) <b>1 859 665</b>	(51) <b>A01B 73/02</b>	AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(84) PT 12.12.2009	(84) BG 12.11.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
IS 12.12.2009		LT 15.07.2009	PL 15.07.2009		
(11) <b>1 859 688</b>	(51) <b>A23L 1/06</b>	SE 15.07.2009		(11) <b>1 860 525</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009			(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 859 912</b>	(51) <b>B27M 1/00</b>	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
LT 01.07.2009	PL 01.07.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 859 691</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	SE 05.08.2009			
(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(11) <b>1 859 999</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 860 621</b>	(51) <b>G07F 11/26</b>
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
SI 08.07.2009		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
		SI 08.07.2009		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) <b>1 859 707</b>	(51) <b>A47C 1/121</b>				
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009				





(11) <b>1 863 717</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009			IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 865 424</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	LV 27.08.2008	MC 28.02.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	SK 27.08.2008	
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 867 188</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>
(11) <b>1 864 051</b>	(51) <b>F16L 55/027</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	SE 19.08.2009		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009			DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 865 641</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
SK 08.04.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 867 345</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>
				(84) SI 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
(11) <b>1 864 430</b>	(51) <b>H04L 12/12</b>	(11) <b>1 865 691</b>	(51) <b>H04M 1/22</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) PT 09.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009		
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 867 352</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	FI 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	SK 24.06.2009		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
				LT 15.07.2009	
(11) <b>1 864 688</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>	(11) <b>1 865 748</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 867 419</b>	(51) <b>B23D 59/00</b>
(84) SI 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	CY 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 16.09.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 05.08.2009	
		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009		
(11) <b>1 864 896</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>	(11) <b>1 866 211</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 867 500</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) DK 30.07.2008	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	MC 31.03.2009	PT 30.12.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	SE 22.07.2009	
		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		
(11) <b>1 864 926</b>	(51) <b>B65H 1/06</b>	(11) <b>1 866 222</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>	(11) <b>1 867 508</b>	(51) <b>B60J 1/02</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SE 12.08.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009		
				(11) <b>1 867 562</b>	(51) <b>B62J 15/02</b>
(11) <b>1 865 134</b>	(51) <b>E05C 17/56</b>	(11) <b>1 866 344</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
SK 24.06.2009				(11) <b>1 867 741</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>
				(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 865 195</b>	(51) <b>F02M 63/00</b>	(11) <b>1 866 433</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009		
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 867 765</b>	(51) <b>D03C 3/20</b>
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SK 13.05.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
				CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
(11) <b>1 865 280</b>	(51) <b>G01B 5/18</b>	(11) <b>1 866 598</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 27.11.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009				

NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
SE 19.08.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(11) <b>1 867 807</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	MC 30.06.2009	PL 03.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 868 022</b>	(51) <b>G02B 15/177</b>	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SK 03.06.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	AT 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 870 184</b>	(51) <b>B23B 13/12</b>
PL 29.07.2009		BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) <b>1 867 818</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 868 023</b>	(51) <b>G02B 23/12</b>	PT 29.11.2009	
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 870 196</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
(11) <b>1 867 819</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	LV 01.04.2009	MC 30.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 29.11.2009	
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(11) <b>1 870 200</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 868 396</b>	(51) <b>H04W 28/16</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(11) <b>1 867 820</b>	(51) <b>E05C 19/16</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 12.08.2009	SE 12.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 870 261</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 868 897</b>	(51) <b>B65B 55/02</b>	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 867 833</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) <b>1 870 312</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
LV 29.04.2009	MC 30.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SK 06.05.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) <b>1 868 903</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	SE 29.07.2009	
SK 29.04.2009		CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 870 340</b>	(51) <b>B65D 3/26</b>
(11) <b>1 867 848</b>	(51) <b>F01N 3/32</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009
CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 869 238</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 26.08.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(11) <b>1 870 382</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>
(11) <b>1 867 906</b>	(51) <b>F16L 33/01</b>	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 870 112</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 870 487</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>
(11) <b>1 867 914</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	MC 30.06.2009	PL 03.06.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SK 03.06.2009		(11) <b>1 870 503</b>	(51) <b>D06C 3/06</b>
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 870 113</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) <b>1 867 960</b>	(51) <b>G01D 5/36</b>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	AT 22.07.2009	PT 22.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009

PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 870 954</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>	MC 30.06.2009	NL 17.06.2009
(11) <b>1 870 522</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 872 696</b>	(51) <b>A47G 27/04</b>
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(11) <b>1 870 967</b>	(51) <b>H01R 13/64</b>	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	MC 30.06.2009	PL 08.04.2009
(11) <b>1 870 529</b>	(51) <b>E04B 2/00</b>	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) EE 03.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	SK 08.04.2009	
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
LV 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 872 701</b>	(51) <b>A47L 1/06</b>
RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
SK 03.06.2009		(11) <b>1 871 068</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) <b>1 870 612</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SE 03.06.2009		SE 15.07.2009			
(11) <b>1 870 631</b>	(51) <b>F21L 4/02</b>	(11) <b>1 871 549</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 872 743</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	EE 17.09.2008	IE 17.09.2008	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 01.07.2009	SI 01.07.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
		SE 17.12.2008	SI 17.09.2008		
(11) <b>1 870 638</b>	(51) <b>F23G 5/40</b>	(11) <b>1 872 427</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 872 765</b>	(51) <b>A61J 1/03</b>
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	MC 30.06.2009	PT 29.08.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
MC 30.06.2009	PL 01.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SK 29.04.2009	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009				
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
SK 01.04.2009					
(11) <b>1 870 663</b>	(51) <b>F41J 2/02</b>	(11) <b>1 872 647</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	(11) <b>1 872 824</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SE 26.08.2009	
(11) <b>1 870 784</b>	(51) <b>G04B 15/08</b>	(11) <b>1 872 649</b>	(51) <b>A01F 29/10</b>	(11) <b>1 872 830</b>	(51) <b>A61Q 9/02</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009		
SE 19.08.2009					
(11) <b>1 870 890</b>	(51) <b>G11B 17/24</b>	(11) <b>1 872 653</b>	(51) <b>A01J 5/04</b>	(11) <b>1 872 943</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
BG 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	NL 12.08.2009	SE 12.08.2009
CZ 03.06.2009	IE 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009		
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009				
LV 03.06.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 872 663</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>1 872 960</b>	(51) <b>B41M 5/382</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
				LV 24.06.2009	MC 30.06.2009
				NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
				PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
				(11) <b>1 872 980</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>
				(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008
				EE 24.09.2008	ES 04.01.2009



FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LV 24.09.2008	PT 24.02.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(11) <b>1 872 981</b>	(51) <b>B60G 3/20</b>	(11) <b>1 873 474</b>	(51) <b>F41F 3/042</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SK 17.06.2009	
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	(11) <b>1 874 090</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
SE 05.08.2009		SE 12.08.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 873 005</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>	(11) <b>1 873 619</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	SE 29.07.2009	
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 874 094</b>	(51) <b>H04R 27/00</b>
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
SK 03.06.2009		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(11) <b>1 873 052</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	SK 15.04.2009		(11) <b>1 874 278</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>1 873 641</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	EE 24.06.2009	IS 24.10.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009		
(11) <b>1 873 058</b>	(51) <b>B64D 1/12</b>	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 874 874</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 873 642</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 19.02.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
(11) <b>1 873 080</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LV 19.11.2008	MC 28.02.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	SE 19.08.2009		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 873 671</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	SK 19.11.2008	
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	(11) <b>1 874 966</b>	(51) <b>C13D 1/10</b>
(11) <b>1 873 083</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SE 19.08.2009		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) <b>1 873 962</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 01.07.2009	
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	(11) <b>1 875 700</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
SK 03.06.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>1 873 099</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	SE 19.08.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 873 978</b>	(51) <b>H04W 40/02</b>	SI 22.07.2009	
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 875 826</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
SE 29.07.2009		BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(11) <b>1 873 143</b>	(51) <b>C07C 309/17</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 873 984</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LV 08.04.2009	MC 31.07.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009

SK 08.04.2009		(11) <b>1 876 689</b>	(51) <b>H02K 11/04</b>	PL 29.07.2009	
(11) <b>1 875 886</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) <b>1 878 589</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	BG 08.07.2009	BE 08.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 05.10.2009	IS 24.10.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
		NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	MC 31.07.2009	PL 24.06.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 875 989</b>	(51) <b>B25G 1/10</b>	(11) <b>1 876 757</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 878 593</b>	(51) <b>B60C 19/08</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 12.08.2009	
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009		
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009				
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009				
(11) <b>1 876 005</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>	(11) <b>1 877 028</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 878 631</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 14.04.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SK 08.04.2009		SK 14.01.2009	
(11) <b>1 876 049</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	(11) <b>1 877 877</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 878 661</b>	(51) <b>B64D 47/08</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 08.07.2009
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 26.08.2009		SI 08.07.2009	
(11) <b>1 876 331</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 878 344</b>	(51) <b>A01N 25/18</b>	(11) <b>1 878 713</b>	(51) <b>C04B 40/00</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	AT 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 22.04.2009	RO 22.04.2009
		SE 12.08.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 876 359</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	(11) <b>1 878 368</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 878 887</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) IS 08.11.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	BG 15.07.2009	BE 15.04.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	MC 31.07.2009	SI 08.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 12.08.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
LV 17.06.2009	MC 31.07.2009	SE 12.08.2009		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
PL 17.06.2009	SI 17.06.2009			LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
				NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	
(11) <b>1 876 461</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 878 390</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 878 939</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 01.07.2009	SE 01.07.2009
		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
		LV 01.04.2009	MC 31.07.2009		
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009		
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009			
(11) <b>1 876 557</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 878 465</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 878 961</b>	(51) <b>F16L 11/04</b>
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
AT 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
NL 26.08.2009	SE 26.08.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
				SE 05.08.2009	
(11) <b>1 876 686</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>				
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 24.06.2009				
PT 24.10.2009	BG 24.09.2009				
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009				
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009				
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009				
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009				
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009				
SK 24.06.2009					





(11) <b>1 881 650</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 882 772</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>	(11) <b>1 884 343</b>	(51) <b>B29C 53/60</b>
(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SI 29.07.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		LV 03.06.2009	MC 31.07.2009	SK 24.06.2009	
(11) <b>1 881 718</b>	(51) <b>H04W 36/22</b>			(11) <b>1 884 355</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009			(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009			MC 31.08.2009	AT 29.07.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009			BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>1 882 779</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LT 15.07.2009	MC 31.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	AT 01.07.2009	PT 02.11.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
SE 15.07.2009		BG 01.10.2009	EE 01.07.2009		
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 884 378</b>	(51) <b>B60D 1/52</b>
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009
		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
				LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
				NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
				SE 12.08.2009	
(11) <b>1 881 883</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 882 878</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>	(11) <b>1 884 435</b>	(51) <b>B61L 15/00</b>
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 12.11.2009	LT 01.07.2009
MC 31.05.2009	PL 29.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
SK 29.04.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
		SK 15.04.2009			
(11) <b>1 882 407</b>	(51) <b>A01D 90/04</b>	(11) <b>1 883 192</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 884 456</b>	(51) <b>B62J 15/02</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) LV 15.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LV 17.06.2009	MC 30.06.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	LT 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009			SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009				
SK 17.06.2009					
(11) <b>1 882 484</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>1 883 256</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 884 466</b>	(51) <b>B65B 3/12</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 10.10.2009
BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	BG 10.09.2009	EE 10.06.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
				LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
				PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
				SI 10.06.2009	
(11) <b>1 882 597</b>	(51) <b>B41M 3/00</b>	(11) <b>1 883 274</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 884 487</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 26.08.2009		MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009			PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 882 764</b>	(51) <b>D04B 21/14</b>	(11) <b>1 884 293</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	(11) <b>1 884 612</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 17.09.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SE 29.07.2009		SE 12.08.2009		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
				RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 882 770</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 884 329</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>		
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 03.06.2009		
BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009		
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009		
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009		
SK 01.04.2009		SK 03.06.2009			

(11) <b>1 884 629</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>	LT 27.05.2009	MC 31.05.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) BG 24.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SK 27.05.2009			
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009				
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009				
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009				
SK 24.06.2009					
(11) <b>1 884 760</b>	(51) <b>G01M 17/02</b>				
(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009				
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009				
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009				
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009				
(11) <b>1 884 844</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>				
(84) SI 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009				
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009				
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009				
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009				
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009				
PL 26.08.2009					
(11) <b>1 885 316</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>				
(84) PT 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009				
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009				
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009				
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009				
SI 12.08.2009					
(11) <b>1 885 500</b>	(51) <b>B02B 3/00</b>				
(84) CY 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009				
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009				
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009				
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009				
(11) <b>1 885 548</b>	(51) <b>B31B 1/25</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009				
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009				
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009				
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009				
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009				
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009				
(11) <b>1 885 598</b>	(51) <b>B63H 5/125</b>				
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009				
EE 27.05.2009	IE 27.05.2009				
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009				
MC 30.06.2009	SE 27.08.2009				
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009				
(11) <b>1 885 730</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009				
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009				
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009				
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009				
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009				
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009				
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
(11) <b>1 886 070</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>				
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009				
BE 27.05.2009	CH 31.05.2009				
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009				
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009				
IS 27.09.2009	LI 31.05.2009				
(11) <b>1 886 290</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>				
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009				
BE 22.04.2009	CH 31.05.2009				
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009				
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009				
IS 22.08.2009	LI 31.05.2009				
LT 22.04.2009	MC 31.05.2009				
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
(11) <b>1 886 458</b>	(51) <b>H04J 37/06</b>				
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009				
BE 22.04.2009	CH 31.05.2009				
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009				
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009				
IS 22.08.2009	LI 31.05.2009				
LT 22.04.2009	MC 31.05.2009				
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
(11) <b>1 886 606</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009				
BG 01.07.2009	BE 01.04.2009				
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009				
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009				
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009				
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009				
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009				
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009				
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
SK 01.04.2009					
(11) <b>1 886 607</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>				
(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009				
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009				
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009				
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009				
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.07.2009					
(11) <b>1 886 723</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009				
BG 22.07.2009	BE 22.04.2009				
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009				
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009				
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009				
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009				
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009				
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
(11) <b>1 886 724</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>				
(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009				
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009				
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009				
(11) <b>1 886 753</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>				
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009				
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009				
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009				
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009				
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009				
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009				
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009				
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009				
SK 15.04.2009					
(11) <b>1 886 850</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>				
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009				
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009				
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009				
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009				
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009				
(11) <b>1 886 853</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>				
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009				
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009				
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009				
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009				
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009				
(11) <b>1 886 864</b>	(51) <b>B60K 23/08</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009				
AT 10.06.2009	BG 10.09.2009				
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009				
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009				
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009				
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009				
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009				
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009				
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
(11) <b>1 886 908</b>	(51) <b>B62J 25/00</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009				
MC 31.08.2009	PT 05.12.2009				
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009				
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009				
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009				
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009				
(11) <b>1 887 039</b>	(51) <b>C08L 27/08</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009				
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009				
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009				
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009				
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009				
SE 05.08.2009					
(11) <b>1 887 159</b>	(51) <b>E04D 13/00</b>				
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009				
BG 03.09.2009	EE 03.06.2009				
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009				
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009				
LV 03.06.2009	PL 03.06.2009				
RO 03.06.2009	SK 03.06.2009				
(11) <b>1 887 248</b>	(51) <b>F16F 1/40</b>				
(84) LV 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009				
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009				
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009				
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009				
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.07.2009					
(11) <b>1 887 379</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>				
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009				
CY 26.08.2009	BG 26.11.2009				
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009				
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009				
PT 28.12.2009					
(11) <b>1 887 595</b>	(51) <b>H01H 3/14</b>				
(84) PT 05.12.2009	(84) AT 05.08.2009				
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009				
NL 05.08.2009	SE 05.08.2009				

PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) <b>1 888 701</b>	(51) <b>C09D 167/06</b>	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	LV 04.03.2009	MC 31.05.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 889 986</b>	(51) <b>E04G 19/00</b>	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 891 197</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
SK 03.06.2009		CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 889 007</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 27.08.2008	IE 21.03.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 889 992</b>	(51) <b>E05B 19/04</b>	LV 27.08.2008	MC 31.03.2009
SI 26.08.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) <b>1 889 411</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 891 875</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 892 122</b>	(51) <b>B60B 17/00</b>
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 29.04.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SK 13.05.2009		(11) <b>1 890 048</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	MC 31.08.2009	BG 05.11.2009
(11) <b>1 889 422</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	PT 17.10.2009	BG 17.09.2009	LT 05.08.2009	PT 05.12.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 892 193</b>	(51) <b>B65D 30/20</b>
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SE 19.08.2009		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 889 533</b>	(51) <b>A01D 75/28</b>	(11) <b>1 890 167</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	SI 01.07.2009	
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 892 371</b>	(51) <b>E21B 19/07</b>
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SE 26.08.2009		LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 889 550</b>	(51) <b>A24D 3/04</b>	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 892 373</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 03.10.2009
BG 29.10.2009	IS 29.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	AT 03.06.2009	BG 03.09.2009
LT 29.07.2009		(11) <b>1 890 277</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
(11) <b>1 889 755</b>	(51) <b>B60R 21/06</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 08.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) <b>1 892 396</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 24.10.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) <b>1 889 763</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
MC 31.08.2009	AT 05.08.2009	(11) <b>1 890 448</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) <b>1 892 448</b>	(51) <b>F16L 5/10</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 890 517</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 31.08.2009	PT 21.12.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) ES 19.10.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
SE 05.08.2009		FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) <b>1 889 858</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>	PT 09.11.2009		LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) <b>1 890 954</b>	(51) <b>B65G 59/02</b>	(11) <b>1 892 624</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
BG 13.08.2009	BE 13.05.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009				



BG 22.07.2009	BE 22.04.2009	ES 02.11.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 894 240</b>	(51) <b>H01L 23/62</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SI 22.07.2009		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) <b>1 893 012</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LT 15.04.2009	MC 30.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 22.04.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
(11) <b>1 892 797</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 894 477</b>	(51) <b>A23J 1/00</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	MC 31.08.2009	PT 15.11.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	SK 22.04.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
LT 17.06.2009	NL 17.06.2009			IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009			PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>1 892 807</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 893 284</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 894 598</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009
PT 09.11.2009	AT 08.07.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 892 926</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 893 286</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 894 618</b>	(51) <b>B01F 15/00</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 28.12.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009		
SE 26.08.2009		MC 30.06.2009	NL 29.04.2009		
		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 894 654</b>	(51) <b>B23C 3/12</b>
		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
				LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 892 953</b>	(51) <b>H04N 5/325</b>	(11) <b>1 893 836</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	(11) <b>1 894 793</b>	(51) <b>B60R 21/0132</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009			LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009			PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009			RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 892 981</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 893 886</b>	(51) <b>F16F 1/52</b>	(11) <b>1 894 850</b>	(51) <b>B65D 81/00</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009
AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 06.08.2009	BE 06.05.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	CZ 06.05.2009	CZ 06.05.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	EE 06.05.2009	EE 06.05.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 06.05.2009	EE 06.05.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	LT 06.05.2009	FI 06.05.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009			NL 06.05.2009	LT 06.05.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009			RO 06.05.2009	PL 06.05.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009			SI 06.05.2009	RO 06.05.2009
					SI 06.05.2009
(11) <b>1 892 982</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	(11) <b>1 893 922</b>	(51) <b>F24J 2/26</b>	(11) <b>1 894 875</b>	(51) <b>B66B 1/14</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	MC 31.08.2009	CY 26.08.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 26.11.2009	IS 26.12.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	MC 30.06.2009	NL 06.05.2009		
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 06.05.2009			
(11) <b>1 892 992</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 893 955</b>	(51) <b>G01G 19/08</b>		
(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009		
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009		
	IS 22.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
	SE 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009		

SE 26.08.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 897 024</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>
(11) <b>1 894 905</b>	(51) <b>C04B 24/26</b>	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009
MC 31.08.2009	PT 22.11.2009	SI 01.07.2009		BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009			FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 895 561</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 22.07.2009		BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009		
		DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 897 192</b>	(51) <b>H01T 4/06</b>
(11) <b>1 894 912</b>	(51) <b>C07C 59/48</b>	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(84) PT 05.12.2009	(84) BG 05.11.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
ES 16.11.2009	SE 05.08.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
		PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(11) <b>1 895 043</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009		
BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009			(11) <b>1 897 440</b>	(51) <b>A01K 89/016</b>
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 895 707</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	MC 31.08.2009	AT 29.07.2009	BG 19.11.2009	IS 19.12.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
SK 03.06.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 897 501</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 895 051</b>	(51) <b>D21H 23/48</b>	SE 29.07.2009		PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009			BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 895 719</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
ES 09.08.2009	IE 29.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	MC 31.08.2009	PT 28.12.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009		
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 897 509</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009
		SE 26.08.2009		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 895 187</b>	(51) <b>F16F 9/34</b>			IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(11) <b>1 895 767</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	SI 08.07.2009	
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009		
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(11) <b>1 897 552</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
		PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>1 895 195</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>	SI 05.08.2009		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009			SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	(11) <b>1 895 965</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>		
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CH 31.05.2009	(11) <b>1 897 630</b>	(51) <b>B21D 1/14</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	BG 06.08.2009	BE 06.05.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
		LI 31.05.2009	LT 15.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
(11) <b>1 895 267</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
MC 31.08.2009	PT 21.12.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 896 204</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	SK 06.05.2009	
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009		
		PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	(11) <b>1 897 672</b>	(51) <b>B29C 47/12</b>
(11) <b>1 895 277</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) <b>1 896 318</b>	(51) <b>B62J 1/20</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009		
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009	(11) <b>1 897 683</b>	(51) <b>B32B 7/02</b>
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
SK 06.05.2009		LT 06.05.2009	MC 30.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) <b>1 895 297</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	SK 06.05.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009				

(11) <b>1 897 705</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>	SI 05.08.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 898 135</b>	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) MC 31.07.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	PT 24.10.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 899 742</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 05.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
SE 29.07.2009		IS 24.10.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
		LV 24.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>1 897 708</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	PL 24.06.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 900 072</b>	(51) <b>H01T 4/06</b>
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	(11) <b>1 898 411</b>	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) PT 24.10.2009	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BE 24.06.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 24.06.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 24.09.2009	MC 31.05.2009	NL 17.09.2008
			PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(11) <b>1 897 743</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	(11) <b>1 898 551</b>	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	SK 17.09.2008	
MC 31.08.2009	BG 22.10.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 900 284</b>	(51) <b>A23B 7/144</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 22.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 22.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
			LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 897 769</b>	(51) <b>B60S 1/66</b>	(11) <b>1 898 596</b>	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BE 08.04.2009	SK 03.06.2009	
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 900 301</b>	(51) <b>A45D 34/06</b>
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 19.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	IS 08.08.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
		LV 08.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 897 793</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	PL 08.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	RO 08.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	SI 08.04.2009	SE 05.08.2009	
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 898 631</b>	(11) <b>1 900 551</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	BE 01.04.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009
		DK 01.04.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 897 794</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	FI 01.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	LT 01.04.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	NL 01.04.2009	SE 29.07.2009	
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	PT 02.09.2009		
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 900 570</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SK 01.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(11) <b>1 898 653</b>	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 01.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BE 01.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
		DK 01.04.2009	SE 29.07.2009	
(11) <b>1 897 808</b>	(51) <b>B65B 5/06</b>	FI 01.04.2009	(11) <b>1 900 597</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>
(84) LV 15.07.2009	(84) MC 31.08.2009	LT 01.04.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 01.04.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	PT 02.09.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 01.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	SK 01.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 898 686</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
SI 15.07.2009		(84) PT 24.10.2009	(11) <b>1 900 657</b>	(51) <b>B65G 43/08</b>
		CZ 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 897 965</b>	(51) <b>C22F 1/16</b>	ES 05.10.2009	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	IS 24.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LV 24.06.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 24.06.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 900 764</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 899 171</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009
SI 01.07.2009		(84) BG 25.05.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
		EE 25.02.2009		
(11) <b>1 898 093</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	IE 25.02.2009		
(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009			
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009			
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009			
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009			
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009			



DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) <b>1 901 980</b>	(51) <b>B65G 39/02</b>	(11) <b>1 902 977</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	CY 16.09.2009	LT 16.09.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009
LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	(11) <b>1 902 455</b>	(51) <b>H01J 9/52</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 900 773</b>	(51) <b>C08L 51/06</b>	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 903 070</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	MC 31.08.2009	PT 12.12.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 902 723</b>	(51) <b>A61K 36/81</b>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
SI 01.07.2009		FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 903 072</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
		LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 900 835</b>	(51) <b>C22C 19/07</b>	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 902 746</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	CY 26.08.2009	FI 26.08.2009
MC 31.08.2009	BG 29.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
LT 29.07.2009	PT 29.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 903 100</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 900 892</b>	(51) <b>E05B 13/10</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 24.06.2009	RO 18.09.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SK 24.06.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) <b>1 900 918</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	(11) <b>1 902 801</b>	(51) <b>B23B 47/28</b>	SK 03.06.2009	
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(11) <b>1 903 249</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 12.08.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 900 960</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 902 847</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	SI 12.08.2009	
(84) MC 31.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 903 273</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
		SK 03.06.2009		(11) <b>1 903 415</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>
(11) <b>1 901 285</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>	(11) <b>1 902 942</b>	(51) <b>B63H 9/10</b>	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 903 555</b>	(51) <b>G10H 1/053</b>
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
(11) <b>1 901 591</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 902 950</b>	(51) <b>B64D 13/00</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
MC 31.08.2009	BG 29.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) <b>1 903 605</b>	(51) <b>H01L 23/29</b>
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
		PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
(11) <b>1 901 614</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009	(11) <b>1 902 970</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) SI 07.10.2009		SI 29.07.2009	
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009				
LV 13.05.2009	PT 13.09.2009				
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				

(11) <b>1 904 268</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	(11) <b>1 905 702</b>	(51) <b>B65D 81/00</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	BG 05.11.2009	IS 05.12.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	LT 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) <b>1 905 911</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	SK 22.04.2009	
MC 30.06.2009	NL 27.05.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	(11) <b>1 906 641</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LT 08.07.2009	PL 08.07.2009	BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 08.07.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 904 305</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 906 113</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 906 695</b>	(51) <b>H04W 48/04</b>
(11) <b>1 904 973</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 906 233</b>	(51) <b>G03B 17/02</b>	(84) SI 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		
(11) <b>1 905 364</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 907 597</b>	(51) <b>C23C 14/26</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) BG 29.07.2009
AT 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 906 267</b>	(51) <b>G04B 21/08</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) <b>1 905 395</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 907 762</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 906 269</b>	(51) <b>G04C 17/00</b>	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) <b>1 905 415</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 01.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 906 425</b>	(51) <b>H01H 33/90</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SK 29.04.2009	
(11) <b>1 905 477</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 907 911</b>	(51) <b>G05D 1/06</b>
(84) CY 19.08.2009	(84) PT 21.12.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
ES 30.11.2009	PL 19.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SI 01.07.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 905 542</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) <b>1 906 426</b>	(51) <b>H01H 71/04</b>	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 908 421</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SI 08.07.2009		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 905 691</b>	(51) <b>B64G 1/58</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 08.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	SK 06.05.2009		(11) <b>1 908 422</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 906 506</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
SI 08.07.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
				NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
				SI 08.07.2009	

(11) <b>1 908 465</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
BE 29.04.2009	CZ 29.04.2009	SK 06.05.2009		SI 05.08.2009	
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009				
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 911 404</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>	(11) <b>1 911 632</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	NL 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009		
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(11) <b>1 911 746</b>	(51) <b>C07D 213/30</b>
(11) <b>1 908 632</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009			BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	(11) <b>1 911 506</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	SE 26.08.2009	
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009		
		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 911 782</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>
(11) <b>1 908 897</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009			FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 911 528</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009		
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 911 813</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
SK 10.06.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
				LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 908 961</b>	(51) <b>F04D 13/08</b>	(11) <b>1 911 530</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) MC 31.08.2009	SE 19.08.2009	
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009		
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 911 815</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) <b>1 910 064</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 911 547</b>	(51) <b>B24B 23/00</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
PT 09.11.2009	AT 08.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	SE 19.08.2009	
BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 911 825</b>	(51) <b>C09J 123/10</b>
LT 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
SI 08.07.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
(11) <b>1 910 098</b>	(51) <b>B60B 21/00</b>	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009			PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 911 556</b>	(51) <b>B27C 5/02</b>		
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 911 852</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
SE 26.08.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>1 910 490</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>			SI 29.07.2009	
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 911 558</b>	(51) <b>B27K 3/15</b>		
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(11) <b>1 911 920</b>	(51) <b>E05F 5/12</b>
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
(11) <b>1 911 394</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	SK 22.04.2009		(11) <b>1 911 989</b>	(51) <b>F16D 55/22</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009			(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 911 616</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009			PT 02.11.2009	SE 01.07.2009



SI 01.07.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 915 974</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>
(11) <b>1 912 162</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	SK 08.04.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 914 021</b>	(51) <b>B21D 7/02</b>	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 916 007</b>	(51) <b>A61L 31/12</b>
(11) <b>1 912 294</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 914 144</b>	(51) <b>B61G 11/16</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SI 22.07.2009		BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 912 385</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PT 12.12.2009		SI 01.07.2009	
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 914 182</b>	(51) <b>B65G 47/61</b>	(11) <b>1 916 043</b>	(51) <b>B21D 5/08</b>
CY 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(11) <b>1 912 403</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	SI 01.07.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 914 215</b>	(51) <b>C04B 41/71</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) EE 13.05.2009	(11) <b>1 916 091</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	ES 24.08.2009	IS 13.09.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
SI 01.07.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
(11) <b>1 913 049</b>	(51) <b>C08G 18/36</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(11) <b>1 914 464</b>	(51) <b>F16L 39/02</b>	(11) <b>1 916 125</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>
LV 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
NL 22.07.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 913 168</b>	(51) <b>C22C 5/04</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 914 779</b>	(51) <b>H01H 19/58</b>	(11) <b>1 916 331</b>	(51) <b>D21F 1/48</b>
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
(11) <b>1 913 295</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 916 365</b>	(51) <b>E05C 19/16</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
MC 31.08.2009	PT 15.11.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	(11) <b>1 914 857</b>	(51) <b>H02H 3/28</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(11) <b>1 913 820</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 916 376</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 914 911</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 15.07.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 916 437</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
SK 17.06.2009		(11) <b>1 915 882</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
(11) <b>1 914 020</b>	(51) <b>B21D 5/08</b>	(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	PL 26.08.2009	SI 26.08.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 916 582</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>
LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 916 582</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009

EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 918 403</b>	(51) <b>C22C 38/02</b>
FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SK 10.06.2009		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009			IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
		(11) <b>1 917 871</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) <b>1 916 600</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009		
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 918 404</b>	(51) <b>C22C 38/02</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
SI 01.07.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		SK 17.06.2009		LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 916 643</b>	(51) <b>G08G 1/07</b>	(11) <b>1 918 054</b>	(51) <b>B23H 1/02</b>		
(84) BG 17.09.2009	(84) EE 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 918 405</b>	(51) <b>C22C 38/02</b>
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 17.06.2009		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		SK 22.04.2009			
(11) <b>1 916 682</b>	(51) <b>H01H 9/26</b>	(11) <b>1 918 094</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 918 406</b>	(51) <b>C22C 38/04</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
		SE 05.08.2009		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 916 805</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 918 135</b>	(51) <b>B60G 7/02</b>	(11) <b>1 918 445</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 01.07.2009	SE 01.07.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SI 01.07.2009		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009			SI 01.07.2009	
(11) <b>1 916 880</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 918 171</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>	(11) <b>1 918 471</b>	(51) <b>E04B 1/78</b>
(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	LT 05.08.2009	
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
		PL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
		SK 13.05.2009			
(11) <b>1 917 115</b>	(51) <b>B22D 11/20</b>	(11) <b>1 918 207</b>	(51) <b>B65B 51/16</b>	(11) <b>1 918 496</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 15.07.2009	
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SK 24.06.2009			
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009				
(11) <b>1 917 226</b>	(51) <b>C07C 7/144</b>	(11) <b>1 918 402</b>	(51) <b>C22C 38/02</b>	(11) <b>1 918 540</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
AT 10.06.2009	BG 10.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
SK 10.06.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
(11) <b>1 917 434</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>			(11) <b>1 918 859</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009			(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009			AT 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009			BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009			FI 29.07.2009	IS 29.11.2009

LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(11) <b>1 918 872</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	SK 17.06.2009	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 921 251</b>	(51) <b>E21D 11/28</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SK 17.06.2009		PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009			ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>1 919 026</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 920 653</b>	(51) <b>A01K 97/02</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	SE 12.08.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 921 311</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 920 969</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
		BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
		FI 08.07.2009	IS 08.11.2009		
(11) <b>1 919 640</b>	(51) <b>B21D 37/14</b>	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 921 384</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009			DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	(11) <b>1 921 031</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(11) <b>1 919 641</b>	(51) <b>B21D 43/09</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) EE 24.12.2008	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009		
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009			(11) <b>1 921 519</b>	(51) <b>G04B 23/08</b>
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) <b>1 921 091</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
MC 31.03.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
		BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(11) <b>1 919 660</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	SI 08.07.2009	
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009		
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 921 640</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SK 24.06.2009		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009			CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 921 170</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
		FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 919 996</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009		
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 921 941</b>	(51) <b>A45C 13/36</b>
MC 31.08.2009	CY 26.08.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009			BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 921 221</b>	(51) <b>E04G 1/34</b>	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	NL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(11) <b>1 920 183</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	SK 17.06.2009	
PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009		
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 921 958</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SK 17.06.2009		(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009			PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
SI 08.07.2009				ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		(11) <b>1 921 225</b>	(51) <b>E04G 17/14</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 920 472</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009		
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 921 962</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SE 05.08.2009				IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		(11) <b>1 921 242</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) <b>1 920 644</b>	(51) <b>H05B 41/298</b>	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009		
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009		



(11) <b>1 922 315</b>	(51) <b>C07D 405/06</b>	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SK 17.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) <b>1 924 168</b>
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) SI 26.08.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 923 008</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(84) LV 26.08.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	CY 26.08.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 26.11.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 26.12.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 26.08.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 26.08.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 924 202</b>
(11) <b>1 922 385</b>	(51) <b>C09K 19/02</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 923 018</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	(84) LV 26.08.2009
PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	CY 26.08.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 26.11.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IS 26.12.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	NL 26.08.2009
(11) <b>1 922 596</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SE 26.08.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) <b>1 924 381</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) SI 29.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	MC 31.08.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 923 177</b>	(84) LV 29.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) <b>1 923 177</b>	(51) <b>B25D 17/20</b>	PT 29.11.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	BG 29.10.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	FI 29.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 29.07.2009
SK 15.04.2009	(11) <b>1 922 701</b>	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 29.07.2009
(84) SI 12.08.2009	(51) <b>G06T 17/20</b>	PL 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 924 487</b>
MC 31.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 923 223</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(84) MC 31.08.2009
AT 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) MC 31.08.2009	BG 01.10.2009
ES 23.11.2009	BG 12.11.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	FI 01.07.2009
IS 12.12.2009	FI 12.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	LT 01.07.2009
NL 12.08.2009	LT 12.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PL 01.07.2009
SE 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 924 497</b>
(11) <b>1 922 730</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	SI 08.07.2009	(11) <b>1 923 445</b>	(84) LV 08.07.2009
(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(11) <b>1 923 445</b>	(51) <b>C09J 175/00</b>	AT 08.07.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	BG 08.10.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 08.07.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	LT 08.07.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	PL 08.07.2009
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SK 24.06.2009
SK 10.06.2009	(11) <b>1 922 789</b>	SI 24.06.2009	(11) <b>1 923 508</b>	(51) <b>E01F 9/019</b>
(84) SI 15.07.2009	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 923 508</b>	(51) <b>E01F 9/019</b>	(84) BG 24.09.2009
MC 31.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	EE 24.06.2009
AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 24.10.2009
ES 26.10.2009	BG 15.10.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	LV 24.06.2009
IS 15.11.2009	FI 15.07.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
NL 15.07.2009	LT 15.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009
SE 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) <b>1 924 856</b>
(11) <b>1 922 954</b>	(51) <b>A47B 47/00</b>	SK 24.06.2009	(11) <b>1 923 627</b>	(84) LV 08.07.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(11) <b>1 923 627</b>	(51) <b>F21V 23/00</b>	PT 09.11.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 08.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	CY 19.08.2009	BG 19.11.2009	IS 08.11.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 08.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 08.07.2009
SI 15.07.2009	(11) <b>1 922 962</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 924 961</b>
(84) PT 10.10.2009	(51) <b>A47J 31/06</b>	SE 19.08.2009	(11) <b>1 923 976</b>	(84) SI 22.07.2009
CZ 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009	(11) <b>1 923 976</b>	(51) <b>H02G 13/00</b>	PT 22.11.2009
ES 21.09.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	BG 22.10.2009
IE 10.06.2009	EE 10.06.2009	CZ 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 22.11.2009
IS 10.10.2009	FI 10.06.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PL 22.07.2009
LT 10.06.2009	IS 10.10.2009	IS 17.10.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>1 925 117</b>
(84) PT 10.10.2009	LV 10.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) SI 05.08.2009
BG 10.09.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>1 925 117</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) LV 05.08.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	PT 05.12.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
IS 10.10.2009	LV 10.06.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	

ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 925 665</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 926 340</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PT 10.10.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
SE 05.08.2009		NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
		SE 05.08.2009		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
(11) <b>1 925 238</b>	(51) <b>A47B 49/00</b>	(11) <b>1 925 708</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 10.06.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009		
SI 12.08.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) <b>1 926 424</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(11) <b>1 925 271</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 925 769</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	MC 31.08.2009	CY 19.08.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PT 21.12.2009	AT 19.08.2009
PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009					
(11) <b>1 925 273</b>	(51) <b>A61F 7/10</b>	(11) <b>1 925 773</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>	(11) <b>1 926 918</b>	(51) <b>F16B 19/14</b>
(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 29.07.2009	
SI 29.07.2009					
(11) <b>1 925 351</b>	(51) <b>B01D 25/00</b>	(11) <b>1 925 924</b>	(51) <b>G01K 17/06</b>	(11) <b>1 926 930</b>	(51) <b>F16L 37/40</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009			PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009			SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 925 422</b>	(51) <b>B29C 47/02</b>	(11) <b>1 926 143</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(11) <b>1 927 111</b>	(51) <b>G11C 11/4099</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	SI 15.07.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009			LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 01.07.2009				PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 925 511</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 926 148</b>	(51) <b>H01L 31/02</b>	(11) <b>1 927 152</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 19.12.2009	NL 19.08.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 29.07.2009	
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SE 19.08.2009			
(11) <b>1 925 577</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	(11) <b>1 926 212</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	(11) <b>1 927 273</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
LT 08.07.2009	PL 08.07.2009	ES 16.11.2009	IS 05.12.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
SI 08.07.2009		LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		SE 05.08.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
				PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 925 635</b>	(51) <b>C08J 9/18</b>	(11) <b>1 926 278</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 927 372</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	BE 01.04.2009	CZ 01.04.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	IS 12.08.2009	LT 01.04.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009		
		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		

NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(11) <b>1 929 537</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	MC 31.08.2009	PT 22.11.2009
SK 03.06.2009		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 927 394</b>	(51) <b>B01J 6/00</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 928 333</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	SE 22.07.2009	
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	(11) <b>1 929 586</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009
SE 26.08.2009		FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	BG 10.09.2009	BE 10.06.2009
(11) <b>1 927 395</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 928 618</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SI 12.08.2009		PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 927 544</b>	(51) <b>B65B 7/22</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 929 736</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	SE 29.07.2009		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 928 699</b>	(51) <b>B60R 7/06</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 08.07.2009	
(11) <b>1 927 606</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 929 746</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	AT 03.06.2009	BG 03.09.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	BE 03.06.2009	CZ 03.06.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 03.06.2009		FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
SI 12.08.2009		(11) <b>1 928 947</b>	(51) <b>C08K 5/5398</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(11) <b>1 927 815</b>	(51) <b>F24J 3/06</b>	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 03.10.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 929 848</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SK 29.04.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 927 824</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>	SK 03.06.2009		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(11) <b>1 929 125</b>	(51) <b>E21B 47/02</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	SK 29.04.2009	
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 929 951</b>	(51) <b>A61B 7/00</b>
SI 12.08.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(11) <b>1 927 931</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	BG 29.10.2009	DK 29.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SE 05.08.2009		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	(11) <b>1 929 159</b>	(51) <b>F16B 5/01</b>	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 930 225</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
SK 17.06.2009		(11) <b>1 929 182</b>	(51) <b>F16H 55/30</b>	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(11) <b>1 927 988</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) PT 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
NL 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 10.06.2009	
(11) <b>1 928 000</b>	(51) <b>H01B 1/12</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 930 232</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
				BG 08.10.2009	ES 19.10.2009



FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	(11) <b>1 932 781</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
(11) <b>1 930 251</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	(11) <b>1 931 397</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
EE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 24.06.2009	
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 932 782</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>
SK 15.04.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
(11) <b>1 930 506</b>	(51) <b>E02D 33/00</b>	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 931 775</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	SE 29.07.2009	
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 932 902</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>
SE 12.08.2009		AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) <b>1 930 679</b>	(51) <b>F28D 5/00</b>	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SE 05.08.2009		NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 931 862</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 930 690</b>	(51) <b>G01C 9/00</b>	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	(11) <b>1 932 993</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 932 368</b>	(51) <b>H04N 13/04</b>	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	(11) <b>1 933 180</b>	(51) <b>G02B 5/23</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 930 740</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 22.07.2009	
ES 07.09.2009	IS 27.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 933 185</b>	(51) <b>G02B 15/173</b>
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) <b>1 932 447</b>	(51) <b>A47B 57/18</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SK 27.05.2009		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) <b>1 930 954</b>	(51) <b>H01L 31/05</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 932 634</b>	(51) <b>B26D 1/24</b>	(11) <b>1 933 211</b>	(51) <b>G04B 21/12</b>
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
SE 29.07.2009		LT 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 930 993</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	SI 19.08.2009		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 932 729</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 931 172</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 933 244</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	SI 08.07.2009		AT 05.08.2009	PT 05.12.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 932 766</b>	(51) <b>B65B 11/00</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 931 189</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 933 342</b>	(51) <b>H01F 38/20</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009

AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 935 674</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SE 29.07.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 08.07.2009	SI 08.07.2009
		SK 17.06.2009		(11) <b>1 935 702</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>
(11) <b>1 933 629</b>	(51) <b>A22B 3/02</b>			(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 934 280</b>	(51) <b>C08L 3/00</b>	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009		
(11) <b>1 933 728</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 934 321</b>	(51) <b>C11C 3/10</b>	(11) <b>1 935 795</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	CY 26.08.2009	PT 26.12.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SE 12.08.2009		PL 26.08.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 933 885</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 934 392</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 935 801</b>	(51) <b>B65D 49/04</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 10.06.2009	IS 10.10.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
SE 19.08.2009		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) <b>1 933 950</b>	(51) <b>A63B 33/00</b>	(11) <b>1 934 666</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	SK 10.06.2009	
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009		
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 935 804</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
SE 22.07.2009				CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
(11) <b>1 933 976</b>	(51) <b>B01J 19/18</b>	(11) <b>1 935 139</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 935 805</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>
LV 03.06.2009	PL 03.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009
RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SK 03.06.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 29.04.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 934 040</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 935 392</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	(11) <b>1 936 093</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
MC 31.03.2009	PL 07.01.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 12.08.2009		RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SK 07.01.2009		(11) <b>1 935 563</b>	(51) <b>B24B 1/00</b>	(11) <b>1 936 109</b>	(51) <b>E21B 7/00</b>
		(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009
(11) <b>1 934 110</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	RO 20.05.2009	SI 20.05.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SE 22.07.2009		SK 20.05.2009	
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009				
SI 08.07.2009		(11) <b>1 935 611</b>	(51) <b>B29C 47/64</b>	(11) <b>1 936 111</b>	(51) <b>E21B 47/08</b>
		(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
(11) <b>1 934 120</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BE 13.05.2009	CZ 13.05.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) <b>1 934 129</b>	(51) <b>B66C 23/76</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	SK 01.04.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009				

SK 13.05.2009		PL 22.07.2009		PT 22.11.2009		FI 05.08.2009		IS 05.12.2009	
(11) <b>1 936 246</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 937 445</b>	(51) <b>B26F 1/36</b>			LT 05.08.2009		PL 05.08.2009	
(84) BG 20.08.2009	(84) EE 20.05.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) <b>1 938 839</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009		
ES 31.08.2009	IS 20.09.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009		
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009		
		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009						
(11) <b>1 936 247</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 937 504</b>	(51) <b>B60K 25/00</b>	(11) <b>1 939 070</b>	(51) <b>B62D 5/06</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009		
(84) LV 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009		
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009		
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009				
SI 05.08.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009						
(11) <b>1 936 259</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 939 307</b>	(51) <b>C21C 7/00</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009		
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	AT 05.08.2009	PT 05.12.2009		
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009			BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009		
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009		
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) <b>1 937 527</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009		
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009		
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009						
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009						
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009						
		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009						
(11) <b>1 936 457</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 937 679</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 939 378</b>	(51) <b>E05B 47/02</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009		
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) LV 22.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009		
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009		
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009		
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009		
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009						
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009								
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) <b>1 937 915</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 939 410</b>	(51) <b>F01D 25/24</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009		
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009		
		CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009		
(11) <b>1 936 582</b>	(51) <b>G08G 1/095</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	CY 19.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009		
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	NL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009			SE 19.08.2009		SE 19.08.2009			
SI 08.07.2009									
(11) <b>1 936 669</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 938 007</b>	(51) <b>F16K 17/16</b>	(11) <b>1 939 419</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009		
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009		
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009		
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009		
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009		
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 22.07.2009		SE 22.07.2009			
SE 19.08.2009									
(11) <b>1 936 784</b>	(51) <b>H02K 15/085</b>	(11) <b>1 938 039</b>	(51) <b>G01B 3/28</b>	(11) <b>1 939 970</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009		
(84) PT 02.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009		
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009		
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009		
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			SE 19.08.2009		SE 19.08.2009			
(11) <b>1 936 805</b>	(51) <b>H03H 9/24</b>	(11) <b>1 938 113</b>	(51) <b>G01R 19/25</b>	(11) <b>1 939 977</b>	(51) <b>H01Q 1/08</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009		
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009		
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009		
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	PL 19.08.2009							
SI 01.07.2009									
(11) <b>1 937 048</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 938 318</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 940 265</b>	(51) <b>A47G 27/02</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009		
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009		
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 12.12.2009	IS 12.12.2009	PT 12.12.2009	IS 12.12.2009		
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 12.08.2009	LT 12.08.2009	FI 12.08.2009	LT 12.08.2009		
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009		
		LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SE 12.08.2009		SE 12.08.2009			
		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009						
		(11) <b>1 938 545</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>						
		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009						
		PT 05.12.2009	BG 05.11.2009						



(11) <b>1 940 272</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	SE 29.07.2009			CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009		(11) <b>1 940 678</b>	(51) <b>B63B 1/04</b>	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009		(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009		CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009		
			LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 941 694</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 940 282</b>	(51) <b>A61B 1/31</b>		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009				BE 06.05.2009	CZ 06.05.2009
BE 10.06.2009	CZ 10.06.2009		(11) <b>1 940 779</b>	(51) <b>C07C 233/69</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009		SE 22.07.2009		SK 06.05.2009	
(11) <b>1 940 312</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>		(11) <b>1 940 892</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>	(11) <b>1 941 794</b>	(51) <b>A01J 25/16</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009		(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
AT 01.07.2009	BG 01.10.2009		BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 01.07.2009	SI 01.07.2009		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 940 341</b>	(51) <b>A61K 6/027</b>		(11) <b>1 940 899</b>	(51) <b>C08G 18/09</b>	(11) <b>1 941 985</b>	(51) <b>B29C 47/10</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009		PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009		BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SE 05.08.2009			SE 05.08.2009		SI 08.07.2009	
(11) <b>1 940 464</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>		(11) <b>1 940 921</b>	(51) <b>C08G 77/46</b>	(11) <b>1 941 997</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009		(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
PT 22.11.2009	AT 22.07.2009		CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009		AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
			SE 19.08.2009		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
					SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 940 541</b>	(51) <b>B01J 10/00</b>		(11) <b>1 941 134</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 942 147</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009		PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
			SE 29.07.2009		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
					RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
					SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 940 554</b>	(51) <b>B04B 3/02</b>		(11) <b>1 941 467</b>	(51) <b>G07C 13/00</b>	(11) <b>1 942 213</b>	(51) <b>D01F 6/46</b>
(84) BG 21.04.2009	(84) CZ 21.01.2009		(84) MC 31.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LV 21.01.2009	MC 31.01.2009		FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PL 26.08.2009	
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009		
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
SK 21.01.2009			SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 940 622</b>	(51) <b>B41F 7/06</b>		(11) <b>1 941 523</b>	(51) <b>H01F 41/12</b>	(11) <b>1 942 312</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009		AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		NL 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
SE 12.08.2009					SE 12.08.2009	
(11) <b>1 940 676</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>		(11) <b>1 941 586</b>	(51) <b>F17C 13/02</b>	(11) <b>1 942 725</b>	(51) <b>A01K 97/18</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009		BG 24.09.2009	BE 24.06.2009		
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009					
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009					
LT 29.07.2009	PL 29.07.2009					

PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 945 469</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SE 29.07.2009				FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
				LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 943 054</b>	(51) <b>B24D 3/02</b>	(11) <b>1 944 130</b>	(51) <b>B25C 1/06</b>	(11) <b>1 945 537</b>	(51) <b>B65D 88/64</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
MC 31.08.2009	PT 15.11.2009	CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 15.07.2009					
(11) <b>1 943 155</b>	(51) <b>B65D 33/16</b>	(11) <b>1 944 431</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>	(11) <b>1 945 859</b>	(51) <b>E01B 31/04</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 15.07.2009	
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009		
		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
(11) <b>1 943 304</b>	(51) <b>C08K 5/549</b>	(11) <b>1 944 448</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 945 917</b>	(51) <b>F01L 1/34</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009		
(11) <b>1 943 380</b>	(51) <b>D03J 1/00</b>	(11) <b>1 944 532</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>	(11) <b>1 945 960</b>	(51) <b>F16D 31/00</b>
(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PL 13.05.2009	SE 13.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009			RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
				SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 943 524</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 944 723</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	(11) <b>1 945 979</b>	(51) <b>F16K 11/22</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 12.08.2009		PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
		SE 15.07.2009		SE 22.07.2009	
(11) <b>1 943 534</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 945 070</b>	(51) <b>A47G 19/12</b>	(11) <b>1 946 088</b>	(51) <b>G01N 23/223</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 08.07.2009		SE 12.08.2009		SE 29.07.2009	
(11) <b>1 943 563</b>	(51) <b>G04B 19/02</b>	(11) <b>1 945 131</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 946 195</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009		
(11) <b>1 943 888</b>	(51) <b>H05K 1/18</b>	(11) <b>1 945 369</b>	(51) <b>B04B 11/05</b>	(11) <b>1 946 319</b>	(51) <b>G11B 27/36</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	MC 31.08.2009	PT 22.11.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
		SE 22.07.2009		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 944 100</b>	(51) <b>B21D 7/06</b>				
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009				
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009				

SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 948 255</b>	(51) <b>A61L 24/00</b>	(11) <b>1 948 998</b>	(51) <b>F21V 35/00</b>
(11) <b>1 946 575</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	SE 22.07.2009	
SE 15.07.2009		SK 27.05.2009			
(11) <b>1 946 890</b>	(51) <b>B25B 1/10</b>	(11) <b>1 948 257</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>	(11) <b>1 949 236</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>
(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	SE 22.07.2009		LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
SI 12.08.2009				PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 946 893</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>	(11) <b>1 948 293</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	(11) <b>1 949 642</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
PT 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 947 037</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	(11) <b>1 948 315</b>	(51) <b>A61N 7/00</b>	(11) <b>1 949 760</b>	(51) <b>H05B 3/80</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
				PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 947 393</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	(11) <b>1 948 399</b>	(51) <b>B24D 7/00</b>	(11) <b>1 949 825</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SE 22.07.2009	
		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009		
(11) <b>1 947 875</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>	(11) <b>1 948 661</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 950 096</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
(84) LV 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009
AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009			NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009			SE 15.07.2009	
SI 19.08.2009					
(11) <b>1 947 887</b>	(51) <b>H04W 52/04</b>	(11) <b>1 948 881</b>	(51) <b>E04C 2/292</b>	(11) <b>1 950 126</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 15.07.2009		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
				SE 19.08.2009	
(11) <b>1 947 950</b>	(51) <b>A21B 3/13</b>	(11) <b>1 948 927</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	(11) <b>1 950 181</b>	(51) <b>C02F 1/56</b>
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		SE 05.08.2009			
(11) <b>1 948 132</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 948 978</b>	(51) <b>F16H 55/17</b>	(11) <b>1 950 353</b>	(51) <b>E02D 17/13</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009				





SE 22.07.2009		SI 01.07.2009		SI 01.07.2009	
(11) <b>1 953 078</b>	(51) <b>B62K 25/28</b>	(11) <b>1 954 600</b>	(51) <b>B65G 7/00</b>	(11) <b>1 954 965</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
AT 05.08.2009	BG 05.11.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SE 29.07.2009			
(11) <b>1 954 227</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 954 609</b>	(51) <b>B65G 57/06</b>	(11) <b>1 955 090</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 954 416</b>	(51) <b>B21B 28/02</b>	(11) <b>1 954 698</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>	(11) <b>1 955 453</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) DK 15.04.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SE 19.08.2009	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009		
(11) <b>1 954 423</b>	(51) <b>B21J 15/04</b>	(11) <b>1 954 795</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 955 510</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) <b>1 954 439</b>	(51) <b>B23Q 1/66</b>	(11) <b>1 954 845</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 955 528</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
				NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	
(11) <b>1 954 475</b>	(51) <b>B29C 70/24</b>	(11) <b>1 954 856</b>	(51) <b>C30B 11/00</b>	(11) <b>1 955 562</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			PT 29.11.2009	
(11) <b>1 954 478</b>	(51) <b>B29D 30/00</b>	(11) <b>1 954 862</b>	(51) <b>D04D 7/10</b>	(11) <b>1 955 747</b>	(51) <b>A63H 17/12</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 22.07.2009	
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009		
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009				
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
(11) <b>1 954 515</b>	(51) <b>B60K 6/445</b>	(11) <b>1 954 881</b>	(51) <b>E01B 25/34</b>	(11) <b>1 956 183</b>	(51) <b>E21B 19/10</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
MC 31.08.2009	PT 15.11.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009		
(11) <b>1 954 583</b>	(51) <b>B65D 47/12</b>	(11) <b>1 954 940</b>	(51) <b>F02N 11/04</b>	(11) <b>1 956 560</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
(84) LV 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009		

SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 957 321</b>	(51) <b>B60R 21/18</b>	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 956 859</b>	(51) <b>H04W 72/10</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 957 926</b>	(51) <b>F28F 1/26</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SE 26.08.2009		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009			LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 957 322</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SK 03.06.2009		AT 08.07.2009	BG 08.10.2009		
		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 957 927</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>
		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
		NL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
(11) <b>1 956 921</b>	(51) <b>A23F 3/32</b>			BG 05.11.2009	ES 16.11.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) <b>1 957 334</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
LV 09.09.2009	SE 09.09.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	SE 05.08.2009	
		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
(11) <b>1 956 934</b>	(51) <b>A44B 11/12</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 958 132</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009			PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 957 429</b>	(51) <b>C04B 35/56</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009		
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 958 226</b>	(51) <b>H01J 5/36</b>
				(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>1 957 049</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 957 450</b>	(51) <b>C07D 207/08</b>	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 26.08.2009	
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009		
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009			(11) <b>1 958 298</b>	(51) <b>H01R 13/70</b>
		(11) <b>1 957 784</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) <b>1 957 191</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009			SK 24.06.2009	
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	(11) <b>1 957 820</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 958 377</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
SK 10.06.2009		PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 957 216</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	SE 12.08.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
AT 08.07.2009	BG 08.10.2009			LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 957 833</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009		
(11) <b>1 957 235</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 958 474</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009			BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 957 888</b>	(51) <b>F25B 1/10</b>	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SI 08.07.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009		
SK 17.06.2009		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>1 958 535</b>	(51) <b>A46B 7/10</b>
		SE 12.08.2009		(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
(11) <b>1 957 273</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 957 893</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
AT 19.08.2009	BG 19.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009		
LT 19.08.2009	PL 19.08.2009				
SE 19.08.2009					





(11) <b>1 960 945</b>	(51) <b>G06K 19/00</b>	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SE 19.08.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 962 889</b>
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) BG 08.10.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 962 585</b>	(51) <b>A01M 1/14</b>	LT 08.07.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 963 110</b>
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) SI 19.08.2009
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 19.08.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	AT 19.08.2009
(11) <b>1 961 002</b>	(51) <b>G11B 7/12</b>	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 19.08.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 962 659</b>	LT 19.08.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	(11) <b>1 962 659</b>	(51) <b>A47K 3/00</b>	(11) <b>1 963 131</b>
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 22.11.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	BG 22.10.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 22.07.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 22.07.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 962 668</b>	PL 22.07.2009
(11) <b>1 961 017</b>	(51) <b>H01B 13/16</b>	(11) <b>1 962 668</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 963 150</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 29.07.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 29.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	BG 29.10.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 29.07.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 29.07.2009
(11) <b>1 961 048</b>	(51) <b>H01L 31/0296</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 29.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 963 163</b>
PT 29.11.2009	AT 29.07.2009	(11) <b>1 962 732</b>	(51) <b>A61F 2/58</b>	(84) PT 10.10.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	CZ 10.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 21.09.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	IE 10.06.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 10.06.2009
(11) <b>1 961 082</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 10.06.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(11) <b>1 962 734</b>	(51) <b>A61F 2/58</b>	SE 10.09.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	SK 10.06.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>1 963 270</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) SI 05.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	PT 05.12.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	BG 05.11.2009
(11) <b>1 961 086</b>	(51) <b>H01S 5/40</b>	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	FI 05.08.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LT 05.08.2009
AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	(11) <b>1 962 737</b>	(51) <b>A61F 2/68</b>	PL 05.08.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	(11) <b>1 963 375</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) LV 08.07.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	BG 08.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	IS 08.11.2009
(11) <b>1 961 821</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 05.08.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	PL 08.07.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 963 392</b>
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	(11) <b>1 962 762</b>	(51) <b>A61F 13/66</b>	(84) SI 05.08.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PT 05.12.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	BG 05.11.2009
SK 10.06.2009	(11) <b>1 962 061</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 962 061</b>	(51) <b>G01D 4/00</b>	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 05.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 963 459</b>
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) SI 05.08.2009
EE 03.06.2009	IE 03.06.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PT 05.12.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 16.11.2009
LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 962 887</b>	IS 05.12.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 962 887</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	NL 05.08.2009
(11) <b>1 962 317</b>	(51) <b>H01H 51/06</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SE 05.08.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 963 519</b>
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	(84) LV 08.07.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	AT 08.07.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 19.10.2009
				(84) PT 09.11.2009
				BG 08.10.2009
				FI 08.07.2009

IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
SI 08.07.2009		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 963 587</b>	(51) <b>E03B 3/36</b>				
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 963 774</b>	(51) <b>F41G 1/38</b>	(11) <b>1 964 329</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PT 12.12.2009	AT 12.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	PT 22.11.2009	AT 22.07.2009	BE 15.04.2009	CZ 15.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SE 12.08.2009		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		SE 22.07.2009		LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
(11) <b>1 963 601</b>	(51) <b>E05B 65/19</b>			PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) <b>1 963 785</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009	SK 15.04.2009	
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009		
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) <b>1 964 552</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
SE 15.07.2009		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009
		LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 963 603</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	SK 17.06.2009		SI 26.08.2009	
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009				
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 963 797</b>	(51) <b>G01F 23/296</b>	(11) <b>1 964 962</b>	(51) <b>D06F 37/28</b>
NL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
		CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
(11) <b>1 963 604</b>	(51) <b>E05C 17/24</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	NL 03.06.2009	RO 03.06.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009			SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 963 894</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>	SK 03.06.2009	
SE 12.08.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009		
		AT 08.07.2009	BG 08.10.2009	(11) <b>1 965 399</b>	(51) <b>H01H 3/02</b>
(11) <b>1 963 606</b>	(51) <b>E05D 15/10</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 08.07.2009		LT 29.07.2009	PL 29.07.2009
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009			SI 29.07.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 963 907</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>		
		(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 965 886</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>1 963 635</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009		
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) <b>1 965 914</b>	(51) <b>B01J 29/80</b>
				(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
(11) <b>1 963 682</b>	(51) <b>F04D 29/38</b>	(11) <b>1 963 974</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
LV 03.06.2009	PL 03.06.2009	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 01.07.2009			
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			(11) <b>1 965 945</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>
		(11) <b>1 964 215</b>	(51) <b>H01R 13/213</b>	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
(11) <b>1 963 694</b>	(51) <b>F16C 19/34</b>	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009			PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		(11) <b>1 964 327</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
(11) <b>1 963 761</b>	(51) <b>F25B 41/06</b>	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009		
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	BE 24.06.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>1 966 044</b>	(51) <b>B64C 9/18</b>
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009				





IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) <b>1 972 065</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
(11) <b>1 970 248</b>	(51) <b>B60N 3/00</b>	(11) <b>1 971 685</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	MC 31.08.2009	PT 22.11.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 22.07.2009	
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 972 103</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SE 19.08.2009		(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009			LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
		(11) <b>1 971 795</b>	(51) <b>F16K 5/20</b>	PL 09.09.2009	
(11) <b>1 970 468</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) <b>1 972 110</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) LV 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) AT 17.06.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009			EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 971 797</b>	(51) <b>F16L 3/015</b>	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
		CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(11) <b>1 971 215</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SK 17.06.2009	
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 972 127</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SK 22.04.2009		AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
				ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 971 236</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>	(11) <b>1 971 819</b>	(51) <b>G01B 13/12</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) SE 30.09.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009			SE 19.08.2009	
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 971 902</b>	(51) <b>G05B 19/42</b>	(11) <b>1 972 314</b>	(51) <b>A61G 5/04</b>
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
SK 20.05.2009		NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
		PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
(11) <b>1 971 243</b>	(51) <b>A47B 21/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	SK 22.04.2009		SK 03.06.2009	
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009			(11) <b>1 972 461</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(11) <b>1 971 953</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
				SI 26.08.2009	
(11) <b>1 971 249</b>	(51) <b>A47K 10/48</b>	(11) <b>1 971 954</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	(11) <b>1 972 461</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>
(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 12.08.2009		LT 26.08.2009	PL 26.08.2009
				PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 971 531</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>	(11) <b>1 972 012</b>	(51) <b>H01L 27/26</b>	SI 26.08.2009	
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) <b>1 972 520</b>	(51) <b>B61B 9/00</b>
PT 21.12.2009	AT 19.08.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 22.10.2009	FI 22.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) <b>1 971 538</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 973 055</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	SK 03.06.2009		(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009			CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 972 041</b>	(51) <b>H01R 39/64</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
SE 19.08.2009		BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 973 254</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 971 665</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009				

BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 973 780</b>	(51) <b>B64D 15/04</b>	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) <b>1 973 436</b>	(51) <b>A42B 3/00</b>	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 974 180</b>	(51) <b>G01B 11/00</b>
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
(11) <b>1 973 640</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) PT 10.10.2009	(84) AT 10.06.2009	(11) <b>1 973 794</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	AT 01.07.2009	BG 01.10.2009	(11) <b>1 974 260</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 973 817</b>	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(11) <b>1 973 817</b>	(51) <b>B65G 27/34</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(11) <b>1 973 641</b>	(51) <b>B01J 8/06</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 974 357</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) BG 15.07.2009	(51) <b>G21C 19/46</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	DK 15.04.2009	(84) CZ 15.04.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 15.04.2009	EE 15.04.2009
SE 22.07.2009	(11) <b>1 973 819</b>	(11) <b>1 973 819</b>	(51) <b>B65G 47/30</b>	LT 15.04.2009	IS 15.08.2009
(11) <b>1 973 649</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	LV 15.04.2009	LV 15.04.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 973 827</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>	SK 15.04.2009	(11) <b>1 974 472</b>
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) <b>1 974 472</b>	(51) <b>H03M 13/29</b>
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SK 24.06.2009	(11) <b>1 973 663</b>	(11) <b>1 973 912</b>	(51) <b>C07D 471/06</b>	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) <b>1 973 663</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	LV 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 973 965</b>	SK 15.04.2009	(11) <b>1 974 498</b>
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 973 965</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(84) LV 01.07.2009	(51) <b>H04L 12/24</b>
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
SK 24.06.2009	(11) <b>1 973 694</b>	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 01.07.2009	BG 01.10.2009
(11) <b>1 973 694</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 01.07.2009	IS 01.11.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	LV 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 01.07.2009	NL 01.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 974 069</b>	(51) <b>C23C 2/14</b>	PT 01.07.2009	SE 01.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 975 076</b>
SI 08.07.2009	(11) <b>1 973 741</b>	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 975 076</b>	(51) <b>B65D 8/12</b>
(11) <b>1 973 741</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
BE 17.06.2009	CZ 17.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 975 346</b>
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 974 083</b>	(51) <b>D06F 37/04</b>	(84) SI 15.07.2009	(51) <b>E04H 15/42</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 15.11.2009	(84) LV 15.07.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	BG 15.10.2009	AT 15.07.2009
(11) <b>1 973 756</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IS 15.11.2009	FI 15.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(11) <b>1 974 083</b>	(51) <b>D06F 37/04</b>	NL 15.07.2009	LT 15.07.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009		PL 15.07.2009



SE 15.07.2009		PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 975 406</b>	(51) <b>F04B 1/12</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	SK 17.06.2009		IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	(11) <b>1 976 416</b>	(51) <b>A47C 16/00</b>	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	AT 15.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 976 960</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>
(11) <b>1 975 478</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) IS 15.11.2009	
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(11) <b>1 976 625</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 976 997</b>	(51) <b>C12P 33/08</b>
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
SE 29.07.2009		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LV 08.04.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 975 808</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	SK 08.04.2009	
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 977 055</b>	(51) <b>E04D 12/00</b>
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SK 03.06.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) <b>1 976 705</b>	(51) <b>B41K 1/02</b>	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	BG 29.10.2009	IS 29.11.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) <b>1 975 901</b>	(51) <b>G08G 1/0967</b>	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(11) <b>1 977 092</b>	(51) <b>F01N 7/14</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
IE 26.03.2009	IS 25.07.2009	(11) <b>1 976 734</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
MC 31.03.2009	NL 25.03.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(11) <b>1 977 181</b>	(51) <b>F28D 15/02</b>
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) <b>1 976 744</b>	(51) <b>B62D 49/08</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 975 962</b>	(51) <b>H01H 50/02</b>	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 976 755</b>	(51) <b>B64C 27/12</b>	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(11) <b>1 977 433</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) <b>1 976 075</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	(11) <b>1 976 768</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 03.06.2009	
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 977 434</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SE 26.08.2009		(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>1 976 912</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 976 213</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 977 677</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 976 923</b>	(51) <b>C08K 3/38</b>	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) <b>1 976 370</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	LT 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	SE 19.08.2009	
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SE 23.09.2009		(11) <b>1 977 810</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	(11) <b>1 976 925</b>	(51) <b>C08K 5/3435</b>	(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009			CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009

ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) <b>1 979 040</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	BE 20.05.2009	CZ 20.05.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
SK 03.06.2009				PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) <b>1 977 813</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 979 105</b>	(51) <b>B21C 37/26</b>	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 979 393</b>	(51) <b>C08G 61/00</b>
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		SK 29.04.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
(11) <b>1 977 858</b>	(51) <b>B24B 55/10</b>	(11) <b>1 979 112</b>	(51) <b>B21K 27/04</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009		
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) <b>1 979 411</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	SE 23.09.2009		(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009			ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 979 119</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
SK 03.06.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 979 412</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>
		NL 19.08.2009		(84) PT 03.10.2009	(84) AT 03.06.2009
(11) <b>1 977 859</b>	(51) <b>B24C 1/00</b>	(11) <b>1 979 171</b>	(51) <b>B41K 1/22</b>	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
(84) LV 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
LT 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
SI 12.08.2009		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
		PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) <b>1 978 084</b>	(51) <b>C12H 1/04</b>	(11) <b>1 979 192</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>	(11) <b>1 979 521</b>	(51) <b>D06B 1/16</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 29.11.2009	AT 29.07.2009
LV 05.08.2009		BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 29.07.2009
		PL 29.07.2009	SE 29.07.2009		
(11) <b>1 978 819</b>	(51) <b>A23G 9/38</b>	(11) <b>1 979 193</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 979 605</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
				PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 978 848</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>	(11) <b>1 979 302</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>	(11) <b>1 979 623</b>	(51) <b>F04D 29/30</b>
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 978 888</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 979 303</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>	(11) <b>1 979 634</b>	(51) <b>F16B 41/00</b>
(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	BG 05.11.2009	FI 05.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009		
		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 979 641</b>	(51) <b>F16D 13/48</b>
		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
(11) <b>1 978 889</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 979 304</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>		
(84) CY 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009		
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009				
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009				
SE 09.09.2009					
(11) <b>1 978 896</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>				
(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009				
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009				
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009				
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009				
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009				

EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	SK 17.06.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 981 365</b> (51) <b>A44C 5/24</b>
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009 (84) PT 03.10.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 03.09.2009 CZ 03.06.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	EE 03.06.2009 ES 14.09.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 03.06.2009 IE 03.06.2009
		SK 03.06.2009		IS 03.10.2009 LT 03.06.2009
(11) <b>1 979 657</b> (51) <b>F16K 11/074</b>				LV 03.06.2009 NL 03.06.2009
(84) SI 29.07.2009 (84) AT 29.07.2009		(11) <b>1 980 080</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		PL 03.06.2009 RO 03.06.2009
PT 29.11.2009 BG 29.10.2009		(84) SI 22.07.2009 (84) PT 22.11.2009		SE 03.09.2009 SI 03.06.2009
ES 09.11.2009 FI 29.07.2009		BG 22.10.2009 FI 22.07.2009		SK 03.06.2009
IS 29.11.2009 LT 29.07.2009		IS 22.11.2009 LT 22.07.2009		
LV 29.07.2009 NL 29.07.2009		LV 22.07.2009 NL 22.07.2009		(11) <b>1 981 377</b> (51) <b>A47J 31/057</b>
PL 29.07.2009 SE 29.07.2009		PL 22.07.2009		(84) AT 01.07.2009 (84) PT 02.11.2009
				BG 01.10.2009 EE 01.07.2009
(11) <b>1 979 658</b> (51) <b>F16K 31/124</b>		(11) <b>1 980 095</b> (51) <b>H04N 1/60</b>		ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009		(84) SI 12.08.2009 (84) PT 12.12.2009		IS 01.11.2009 LT 01.07.2009
PT 15.11.2009 BG 15.10.2009		BG 12.11.2009 ES 23.11.2009		LV 01.07.2009 PL 01.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009		FI 12.08.2009 IS 12.12.2009		SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009		LT 12.08.2009 LV 12.08.2009		
NL 15.07.2009 SE 15.07.2009		NL 12.08.2009 PL 12.08.2009		(11) <b>1 981 467</b> (51) <b>A61J 9/00</b>
		SE 12.08.2009		(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 979 699</b> (51) <b>F28F 9/18</b>		(11) <b>1 980 142</b> (51) <b>H05K 1/02</b>		FI 08.07.2009 IS 08.11.2009
(84) BG 01.07.2009 (84) EE 01.04.2009		(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009		LT 08.07.2009 LV 08.07.2009
FI 01.04.2009 IE 01.04.2009		DK 13.05.2009 EE 13.05.2009		NL 08.07.2009 PL 08.07.2009
IS 01.08.2009 LT 01.04.2009		ES 24.08.2009 FI 13.05.2009		SI 08.07.2009
LV 01.04.2009 PL 01.04.2009		IE 13.05.2009 IS 13.09.2009		(11) <b>1 981 472</b> (51) <b>A61K 8/73</b>
PT 02.09.2009 RO 01.04.2009		LT 13.05.2009 LV 13.05.2009		(84) SI 05.08.2009 (84) AT 05.08.2009
SE 01.07.2009 SI 01.04.2009		NL 13.05.2009 PL 13.05.2009		PT 05.12.2009 BG 05.11.2009
SK 01.04.2009		PT 13.09.2009 SE 13.08.2009		FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
		SI 13.05.2009 SK 13.05.2009		LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
(11) <b>1 979 706</b> (51) <b>G01B 11/02</b>		(11) <b>1 980 323</b> (51) <b>B02C 2/10</b>		SE 05.08.2009
(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009		(84) PT 03.10.2009 (84) BG 03.09.2009		(11) <b>1 981 530</b> (51) <b>A61K 38/48</b>
PT 05.12.2009 BG 05.11.2009		CZ 03.06.2009 EE 03.06.2009		(84) LV 08.07.2009 (84) AT 08.07.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009		ES 14.09.2009 FI 03.06.2009		PT 09.11.2009 BG 08.10.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009		IE 03.06.2009 IS 03.10.2009		ES 19.10.2009 FI 08.07.2009
PL 05.08.2009 SE 05.08.2009		LT 03.06.2009 LV 03.06.2009		IS 08.11.2009 LT 08.07.2009
		RO 03.06.2009 SE 03.09.2009		NL 08.07.2009 PL 08.07.2009
(11) <b>1 979 737</b> (51) <b>G01N 21/85</b>		SI 03.06.2009 SK 03.06.2009		SI 08.07.2009
(84) SI 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009				(11) <b>1 981 601</b> (51) <b>A63B 69/12</b>
PT 28.12.2009 BG 26.11.2009		(11) <b>1 980 594</b> (51) <b>C09C 1/00</b>		(84) AT 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009		(84) PT 03.10.2009 (84) AT 03.06.2009		CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009		BG 03.09.2009 CZ 03.06.2009		EE 27.05.2009 FI 27.05.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009		EE 03.06.2009 ES 14.09.2009		IE 27.05.2009 IS 27.09.2009
SE 26.08.2009		FI 03.06.2009 IS 03.10.2009		LT 27.05.2009 LV 27.05.2009
		LT 03.06.2009 LV 03.06.2009		NL 27.05.2009 PL 27.05.2009
(11) <b>1 979 886</b> (51) <b>G08G 1/123</b>		PL 03.06.2009 RO 03.06.2009		PT 27.09.2009 RO 27.05.2009
(84) BG 01.07.2009 (84) CZ 01.04.2009		SE 03.09.2009 SK 03.06.2009		SE 27.08.2009 SI 27.05.2009
DK 01.04.2009 EE 01.04.2009				SK 27.05.2009
ES 12.07.2009 FI 01.04.2009		(11) <b>1 980 670</b> (51) <b>E02B 17/00</b>		(11) <b>1 981 673</b> (51) <b>B23D 36/00</b>
IE 01.04.2009 IS 01.08.2009		(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009		(84) SI 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
LT 01.04.2009 LV 01.04.2009		PT 15.11.2009 AT 15.07.2009		AT 19.08.2009 PT 21.12.2009
PL 01.04.2009 PT 02.09.2009		BG 15.10.2009 ES 26.10.2009		BG 19.11.2009 ES 30.11.2009
RO 01.04.2009 SE 01.07.2009		FI 15.07.2009 IS 15.11.2009		FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009		LT 15.07.2009 NL 15.07.2009		LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
		PL 15.07.2009 SE 15.07.2009		NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
(11) <b>1 979 902</b> (51) <b>G11B 7/26</b>		(11) <b>1 981 216</b> (51) <b>H04L 12/437</b>		SE 19.08.2009
(84) SI 15.07.2009 (84) PT 15.11.2009		(84) AT 17.06.2009 (84) PT 17.10.2009		(11) <b>1 981 679</b> (51) <b>B23K 26/12</b>
BG 15.10.2009 FI 15.07.2009		BG 17.09.2009 BE 17.06.2009		(84) SI 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009		CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009		FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009		ES 28.09.2009 FI 17.06.2009		LV 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 15.07.2009		IS 17.10.2009 LT 17.06.2009		SE 09.09.2009
		LV 17.06.2009 NL 17.06.2009		(11) <b>1 981 723</b> (51) <b>B60C 9/22</b>
(11) <b>1 979 965</b> (51) <b>H01M 4/92</b>		PL 17.06.2009 RO 17.06.2009		(84) AT 01.07.2009 (84) PT 02.11.2009
(84) SI 16.09.2009 (84) LV 16.09.2009		SE 17.09.2009 SI 17.06.2009		BG 01.10.2009 EE 01.07.2009
CY 16.09.2009 FI 16.09.2009				
LT 16.09.2009 NL 16.09.2009				
SE 16.09.2009				
(11) <b>1 979 983</b> (51) <b>H01P 1/38</b>				
(84) AT 03.06.2009 (84) PT 03.10.2009				



ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 26.08.2009	FI 22.07.2009	PT 22.11.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009		SI 22.07.2009	
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 981 886</b> (51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 982 104</b> (51) <b>F16N 13/16</b>	
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) SI 12.08.2009 (84) AT 12.08.2009	(84) SI 30.09.2009 (84) LT 30.09.2009	
SI 01.07.2009		PT 12.12.2009	LV 30.09.2009	
		FI 12.08.2009		
(11) <b>1 981 724</b> (51) <b>B60C 23/00</b>		LT 12.08.2009	(11) <b>1 982 226</b> (51) <b>G02B 27/22</b>	
(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009		NL 12.08.2009	(84) LV 01.07.2009 (84) AT 01.07.2009	
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SE 12.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) <b>1 981 916</b> (51) <b>C08C 19/38</b>	SI 01.07.2009	
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(84) SI 29.07.2009 (84) AT 29.07.2009		
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 982 238</b> (51) <b>G05B 9/03</b>	
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	ES 09.11.2009	(84) ES 14.09.2009	
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	IS 29.11.2009		
		LV 29.07.2009	(11) <b>1 982 240</b> (51) <b>G05B 13/02</b>	
		PL 29.07.2009	(84) BG 13.08.2009 (84) CZ 13.05.2009	
(11) <b>1 981 726</b> (51) <b>B60H 1/00</b>			DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) SI 09.09.2009 (84) LV 09.09.2009		(11) <b>1 981 922</b> (51) <b>C08G 18/02</b>	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
CY 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) SI 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
		FI 15.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(11) <b>1 981 739</b> (51) <b>B60R 22/46</b>		LT 15.07.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(84) SI 15.07.2009 (84) PT 15.11.2009		NL 15.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 981 926</b> (51) <b>C08G 18/36</b>		
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009	(11) <b>1 982 347</b> (51) <b>H01J 37/32</b>	
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 27.05.2009	(84) SI 30.09.2009 (84) FI 30.09.2009	
		IE 27.05.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
(11) <b>1 981 747</b> (51) <b>B60T 8/36</b>		LT 27.05.2009	PL 30.09.2009	
(84) SI 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009		RO 27.05.2009		
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 982 405</b> (51) <b>H02K 11/00</b>	
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009		(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009	
SE 23.09.2009			ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
		(11) <b>1 981 958</b> (51) <b>C11D 1/62</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
		(84) SI 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
(11) <b>1 981 759</b> (51) <b>B64D 13/00</b>		AT 26.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) SI 29.07.2009 (84) AT 29.07.2009		BG 26.11.2009		
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 982 424</b> (51) <b>H04B 1/26</b>	
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	LV 26.08.2009	(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 26.08.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PL 29.07.2009			IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
		(11) <b>1 982 000</b> (51) <b>C21B 7/00</b>	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
		(84) BG 01.07.2009 (84) DK 01.04.2009	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 981 774</b> (51) <b>B65D 49/04</b>		EE 01.04.2009		
(84) SI 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009		LT 01.04.2009	(11) <b>1 982 614</b> (51) <b>A45D 40/24</b>	
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PT 02.09.2009	(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009	
NL 02.09.2009	SE 02.09.2009		PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
			ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>1 981 804</b> (51) <b>B67D 1/00</b>		(11) <b>1 982 017</b> (51) <b>D21H 21/28</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009		(84) PT 17.10.2009 (84) AT 17.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	SE 05.08.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	CZ 17.06.2009		
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 982 778</b> (51) <b>B21C 47/06</b>	
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009	
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009	PL 17.06.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
SK 17.06.2009		SK 17.06.2009	SI 08.07.2009	
(11) <b>1 981 835</b> (51) <b>C07C 57/055</b>		(11) <b>1 982 032</b> (51) <b>E05D 7/00</b>	(11) <b>1 982 905</b> (51) <b>B62D 61/04</b>	
(84) AT 06.05.2009 (84) BG 06.08.2009		(84) PT 24.10.2009 (84) BG 24.09.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) PT 17.10.2009	
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 24.06.2009	BG 17.09.2009	BE 17.06.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	ES 05.10.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 24.10.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
LV 06.05.2009	RO 06.05.2009	LV 24.06.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 24.06.2009	NL 17.06.2009	NL 17.06.2009
SK 06.05.2009			PL 17.06.2009	RO 17.06.2009
			SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
			SK 17.06.2009	
(11) <b>1 981 878</b> (51) <b>C07D 405/04</b>		(11) <b>1 982 054</b> (51) <b>F01N 1/08</b>		
(84) SI 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009		(84) SI 30.09.2009 (84) FI 30.09.2009		
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	LT 30.09.2009	(11) <b>1 982 055</b> (51) <b>F01N 1/16</b>	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 30.09.2009	(84) BG 22.10.2009 (84) ES 02.11.2009	
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009			
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009			

(11) <b>1 983 134</b>	(51) <b>E05F 15/10</b>	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	SE 23.09.2009		SE 19.08.2009	
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009				
BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 984 155</b>	(51) <b>B27L 11/00</b>	(11) <b>1 984 354</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
(11) <b>1 983 525</b>	(51) <b>G21C 13/028</b>	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 05.08.2009	
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009				
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 984 182</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 984 372</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
SE 12.08.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>1 983 707</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009			SE 22.07.2009	
PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	(11) <b>1 984 195</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 984 428</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>
BG 05.11.2009	IS 05.12.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) PT 15.11.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 15.10.2009	FI 15.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	LT 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 983 854</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009				
PT 02.11.2009	BG 01.10.2009	(11) <b>1 984 196</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 984 452</b>	(51) <b>C08L 97/00</b>
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LV 08.07.2009	PL 08.07.2009
SI 01.07.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	SI 08.07.2009	
		PL 24.06.2009	SE 24.09.2009		
(11) <b>1 983 857</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 984 593</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009			(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 984 249</b>	(51) <b>B65B 1/32</b>	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PL 29.07.2009		BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 983 872</b>	(51) <b>A47J 36/02</b>	LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009				
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 984 256</b>	(51) <b>B65B 35/40</b>	(11) <b>1 984 696</b>	(51) <b>G01C 21/16</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009
SE 22.07.2009		FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
		LT 01.07.2009	NL 01.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) <b>1 983 880</b>	(51) <b>A47L 23/06</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) IS 08.11.2009	SI 01.07.2009		SI 08.07.2009	
SI 08.07.2009					
(11) <b>1 984 057</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 984 258</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	(11) <b>1 984 770</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(84) PT 24.10.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	SE 26.08.2009			
SK 24.06.2009					
(11) <b>1 984 075</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 984 261</b>	(51) <b>B65D 1/28</b>	(11) <b>1 984 794</b>	(51) <b>G04B 17/34</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) SI 07.10.2009	
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 984 821</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SI 01.07.2009		SK 03.06.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
				LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) <b>1 984 145</b>	(51) <b>B24B 1/00</b>	(11) <b>1 984 335</b>	(51) <b>C07D 209/44</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 984 919</b>	(51) <b>G11B 5/584</b>
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	AT 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009
		BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009





PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 987 652</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(11) <b>1 989 039</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
CY 19.08.2009	AT 19.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) EE 01.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 989 366</b>	(51) <b>E04D 3/363</b>
(11) <b>1 987 658</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	NL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	SI 01.07.2009		PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 989 041</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 989 426</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
SE 22.07.2009		SE 02.09.2009		(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009
(11) <b>1 987 707</b>	(51) <b>H05K 3/18</b>	(11) <b>1 989 055</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	SI 08.07.2009	
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 989 443</b>	(51) <b>F04B 3/00</b>
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(11) <b>1 987 733</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009			IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 989 064</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	PL 12.08.2009	
LT 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) <b>1 989 447</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>
		PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
(11) <b>1 987 737</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
(84) LV 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009			LV 29.07.2009	PL 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 989 065</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 989 464</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009
SI 15.07.2009		PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
(11) <b>1 988 809</b>	(51) <b>A47L 13/30</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 989 066</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 989 469</b>	(51) <b>F16H 57/08</b>
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SK 03.06.2009		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
(11) <b>1 988 913</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	(11) <b>1 989 087</b>	(51) <b>B60T 8/175</b>	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) EE 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(11) <b>1 989 495</b>	(51) <b>F24J 2/54</b>
		PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
(11) <b>1 989 013</b>	(51) <b>B32B 9/04</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	SE 12.08.2009		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) <b>1 989 095</b>	(51) <b>B61C 9/14</b>	(11) <b>1 989 665</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	PL 02.09.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
SK 29.04.2009				PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) <b>1 989 019</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>	(11) <b>1 989 096</b>	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>1 989 717</b>	(51) <b>H01F 27/14</b>
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) DK 27.05.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 989 020</b>	(51) <b>B24B 5/42</b>	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SK 17.06.2009	
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	SK 27.05.2009			
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	(11) <b>1 989 168</b>	(51) <b>C07C 67/08</b>		
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009		
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009				

- (11) **1 989 761** (51) **H01R 13/52** SI 22.07.2009  
(84) SI 29.07.2009 (84) PT 29.11.2009  
BG 29.10.2009 ES 09.11.2009  
FI 29.07.2009 IS 29.11.2009  
LT 29.07.2009 LV 29.07.2009  
NL 29.07.2009 PL 29.07.2009  
SE 29.07.2009
- (11) **1 989 798** (51) **H04B 10/08**  
(84) AT 24.06.2009 (84) PT 24.10.2009  
BG 24.09.2009 BE 24.06.2009  
CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009  
ES 05.10.2009 FI 24.06.2009  
IS 24.10.2009 LT 24.06.2009  
LV 24.06.2009 NL 24.06.2009  
PL 24.06.2009 SE 24.09.2009  
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009
- (11) **1 989 923** (51) **H05B 3/00**  
(84) SI 29.07.2009 (84) AT 29.07.2009  
BG 29.10.2009 FI 29.07.2009  
IS 29.11.2009 LT 29.07.2009  
LV 29.07.2009 NL 29.07.2009  
PL 29.07.2009 SE 29.07.2009
- (11) **1 990 086** (51) **B01F 15/00**  
(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009  
BE 15.04.2009 CZ 15.04.2009  
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009  
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009  
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009  
LV 15.04.2009 MC 31.05.2009  
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009  
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009  
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009  
SK 15.04.2009
- (11) **1 990 209** (51) **B42D 5/00**  
(84) SI 12.08.2009 (84) LV 12.08.2009  
AT 12.08.2009 PT 12.12.2009  
BG 12.11.2009 ES 23.11.2009  
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009  
LT 12.08.2009 NL 12.08.2009  
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
- (11) **1 990 221** (51) **B60H 1/00**  
(84) SI 15.07.2009 (84) AT 15.07.2009  
PT 15.11.2009 BG 15.10.2009  
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009  
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009  
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009  
PL 15.07.2009 SE 15.07.2009
- (11) **1 990 251** (51) **B61G 11/16**  
(84) LV 22.07.2009 (84) IS 22.11.2009  
LT 22.07.2009 PT 22.11.2009
- (11) **1 990 353** (51) **C08F 10/06**  
(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009  
PT 05.12.2009 AT 05.08.2009  
BG 05.11.2009 ES 16.11.2009  
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009  
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009  
SE 05.08.2009
- (11) **1 990 486** (51) **E05B 17/00**  
(84) LV 22.07.2009 (84) BG 22.10.2009  
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009  
IS 22.11.2009 LT 22.07.2009  
NL 22.07.2009 PL 22.07.2009  
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009
- (11) **1 991 079** (51) **A43B 13/20**  
(84) SI 29.07.2009 (84) LV 29.07.2009  
AT 29.07.2009 PT 29.11.2009  
BG 29.10.2009 ES 09.11.2009  
FI 29.07.2009 IS 29.11.2009  
LT 29.07.2009 NL 29.07.2009  
PL 29.07.2009 SE 29.07.2009
- (11) **1 991 094** (51) **A47G 19/22**  
(84) SI 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009  
AT 26.08.2009 PT 28.12.2009  
BG 26.11.2009 FI 26.08.2009  
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009  
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 991 098** (51) **A47J 45/10**  
(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009  
CY 02.09.2009 FI 02.09.2009  
LT 02.09.2009 NL 02.09.2009  
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
- (11) **1 991 154** (51) **A61C 3/03**  
(84) SI 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009  
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009  
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009
- (11) **1 991 346** (51) **B01F 7/00**  
(84) PT 09.11.2009 (84) BG 08.10.2009  
FI 08.07.2009 IS 08.11.2009  
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009  
NL 08.07.2009 PL 08.07.2009  
SI 08.07.2009
- (11) **1 991 394** (51) **B24D 11/00**  
(84) SI 09.09.2009 (84) LV 09.09.2009  
CY 09.09.2009 LT 09.09.2009  
SE 09.09.2009
- (11) **1 991 411** (51) **B31F 1/07**  
(84) DK 06.05.2009 (84) IS 06.09.2009
- (11) **1 991 419** (51) **B41F 13/30**  
(84) SI 15.07.2009 (84) PT 15.11.2009  
BG 15.10.2009 ES 26.10.2009  
FI 15.07.2009 IS 15.11.2009  
LT 15.07.2009 LV 15.07.2009  
NL 15.07.2009 PL 15.07.2009  
SE 15.07.2009
- (11) **1 991 421** (51) **B41F 31/36**  
(84) SI 15.07.2009 (84) PT 15.11.2009  
BG 15.10.2009 ES 26.10.2009  
FI 15.07.2009 IS 15.11.2009  
LT 15.07.2009 LV 15.07.2009  
NL 15.07.2009 PL 15.07.2009  
SE 15.07.2009
- (11) **1 991 445** (51) **B60R 19/00**  
(84) SI 29.07.2009 (84) PT 29.11.2009  
BG 29.10.2009 ES 09.11.2009  
FI 29.07.2009 IS 29.11.2009  
LT 29.07.2009 LV 29.07.2009  
NL 29.07.2009 PL 29.07.2009  
SE 29.07.2009
- (11) **1 991 469** (51) **B65D 25/46**  
(84) SI 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009  
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009  
LV 23.09.2009
- (11) **1 991 470** (51) **B65D 25/48**  
(84) SI 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009  
PT 28.12.2009 BG 26.11.2009  
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009  
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009  
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009  
SE 26.08.2009
- (11) **1 991 479** (51) **B65G 1/08**  
(84) AT 03.06.2009 (84) PT 03.10.2009  
BG 03.09.2009 CZ 03.06.2009  
EE 03.06.2009 FI 03.06.2009  
IE 03.06.2009 IS 03.10.2009  
LT 03.06.2009 LV 03.06.2009  
PL 03.06.2009 RO 03.06.2009  
SE 03.09.2009 SI 03.06.2009  
SK 03.06.2009
- (11) **1 991 791** (51) **F15B 13/00**  
(84) SI 12.08.2009 (84) PT 12.12.2009  
BG 12.11.2009 ES 23.11.2009  
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009  
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009  
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
- (11) **1 991 945** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT 03.06.2009 (84) PT 03.10.2009  
BG 03.09.2009 CZ 03.06.2009  
EE 03.06.2009 FI 03.06.2009  
IE 03.06.2009 IS 03.10.2009  
LT 03.06.2009 LV 03.06.2009  
PL 03.06.2009 RO 03.06.2009  
SI 03.06.2009 SK 03.06.2009
- (11) **1 991 997** (51) **H01H 3/40**  
(84) SI 26.08.2009 (84) LV 26.08.2009  
CY 26.08.2009 AT 26.08.2009  
PT 28.12.2009 BG 26.11.2009  
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009  
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009  
PL 26.08.2009 SE 26.08.2009
- (11) **1 992 149** (51) **H04M 1/60**  
(84) LV 01.07.2009 (84) PT 02.11.2009  
BG 01.10.2009 EE 01.07.2009  
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009  
IS 01.11.2009 LT 01.07.2009  
NL 01.07.2009 PL 01.07.2009  
SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
- (11) **1 992 199** (51) **H05B 3/56**  
(84) AT 08.07.2009 (84) PT 09.11.2009  
BG 08.10.2009 FI 08.07.2009  
IS 08.11.2009 LT 08.07.2009  
LV 08.07.2009 NL 08.07.2009  
PL 08.07.2009 SI 08.07.2009
- (11) **1 992 427** (51) **B21D 26/02**  
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008  
BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008  
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008  
FI 31.12.2008 IS 30.04.2009  
LT 31.12.2008 LV 31.12.2008  
MC 31.05.2009 NL 31.12.2008  
PL 31.12.2008 PT 01.06.2009  
RO 31.12.2008 SE 31.03.2009  
SI 31.12.2008 SK 31.12.2008
- (11) **1 993 233** (51) **H04L 12/26**  
(84) LV 01.07.2009 (84) AT 01.07.2009  
PT 02.11.2009 BG 01.10.2009





NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 996 828</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009
SK 22.04.2009		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 994 829</b>	(51) <b>A22C 15/00</b>	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	SI 29.04.2009			
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 996 458</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>	(11) <b>1 996 833</b>	(51) <b>F16H 1/08</b>
LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
SE 05.08.2009		AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 995 397</b>	(51) <b>E04H 7/30</b>	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 996 490</b>	(51) <b>B65G 23/44</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
LV 17.06.2009	RO 17.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 27.05.2009	
SK 17.06.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 996 836</b>	(51) <b>F16H 48/08</b>
(11) <b>1 995 594</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 16.09.2009	
SI 08.07.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) <b>1 996 847</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>
(11) <b>1 995 666</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	SK 08.04.2009		(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(11) <b>1 996 603</b>	(51) <b>C07H 15/04</b>	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	PL 16.09.2009	
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>1 996 894</b>	(51) <b>F41A 9/53</b>
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
SE 15.07.2009		PL 15.07.2009		FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
(11) <b>1 995 879</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 996 634</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(11) <b>1 997 071</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	BG 08.10.2009	FI 08.07.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	SE 05.08.2009		PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 996 273</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	(11) <b>1 996 640</b>	(51) <b>C08G 18/72</b>	(11) <b>1 997 133</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
(84) LV 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
LT 08.07.2009	SI 08.07.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009
(11) <b>1 996 348</b>	(51) <b>B21F 23/00</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LT 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	SE 26.08.2009		PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 996 780</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>	(11) <b>1 997 192</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) SI 07.10.2009		(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
SE 22.07.2009		(11) <b>1 996 820</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
(11) <b>1 996 417</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	(11) <b>1 997 384</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>
AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 996 822</b>	(51) <b>F16B 5/10</b>	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) <b>1 996 444</b>	(51) <b>B62D 11/18</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 997 616</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>1 996 445</b>	(51) <b>B62D 33/04</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 26.08.2009	
		SK 27.05.2009			

- (11) **1 998 089** (51) **F16J 15/32**  
(84) SI 26.08.2009 (84) LV 26.08.2009  
CY 26.08.2009 PT 28.12.2009  
BG 26.11.2009 IS 26.12.2009  
LT 26.08.2009 PL 26.08.2009
- (11) **1 998 297** (51) **G07F 13/10**  
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009  
BG 18.06.2009 CZ 18.03.2009  
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009  
FI 18.03.2009 IS 18.07.2009  
LT 18.03.2009 LV 18.03.2009  
MC 30.06.2009 NL 18.03.2009  
PL 18.03.2009 PT 27.08.2009  
RO 18.03.2009 SE 18.06.2009  
SI 18.03.2009 SK 18.03.2009
- (11) **1 998 303** (51) **G08G 1/015**  
(84) AT 08.07.2009 (84) PT 09.11.2009  
BG 08.10.2009 ES 19.10.2009  
FI 08.07.2009 IS 08.11.2009  
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009  
NL 08.07.2009 PL 08.07.2009  
SI 08.07.2009
- (11) **1 998 304** (51) **G08G 1/015**  
(84) SI 12.08.2009 (84) AT 12.08.2009  
PT 12.12.2009 BG 12.11.2009  
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009  
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009  
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009  
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
- (11) **1 998 651** (51) **A47G 9/10**  
(84) SI 29.07.2009 (84) LV 29.07.2009  
PT 29.11.2009 BG 29.10.2009  
ES 09.11.2009 FI 29.07.2009  
IS 29.11.2009 LT 29.07.2009  
NL 29.07.2009 PL 29.07.2009  
SE 29.07.2009
- (11) **1 998 686** (51) **A61B 17/00**  
(84) SI 09.09.2009 (84) LV 09.09.2009  
CY 09.09.2009 FI 09.09.2009  
LT 09.09.2009 PL 09.09.2009
- (11) **1 998 708** (51) **A61C 17/02**  
(84) SI 12.08.2009 (84) AT 12.08.2009  
PT 12.12.2009 BG 12.11.2009  
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009  
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009  
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009  
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
- (11) **1 998 878** (51) **B01F 3/04**  
(84) PT 24.10.2009 (84) BG 24.09.2009  
CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009  
FI 24.06.2009 IS 24.10.2009  
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009  
PL 24.06.2009 SE 24.09.2009  
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009
- (11) **1 998 916** (51) **B23B 27/10**  
(84) SI 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009  
FI 15.07.2009 IS 15.11.2009  
LT 15.07.2009 LV 15.07.2009
- (11) **1 998 920** (51) **B23C 5/04**  
(84) SI 16.09.2009 (84) LV 16.09.2009  
CY 16.09.2009 FI 16.09.2009  
LT 16.09.2009 SE 16.09.2009
- (11) **1 999 017** (51) **B64D 11/00**  
(84) SI 12.08.2009 (84) LV 12.08.2009  
AT 12.08.2009 PT 12.12.2009  
BG 12.11.2009 ES 23.11.2009  
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009  
LT 12.08.2009 NL 12.08.2009  
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
- (11) **1 999 082** (51) **C04B 2/02**  
(84) SI 23.09.2009 (84) LV 23.09.2009  
CY 23.09.2009 FI 23.09.2009  
LT 23.09.2009 PL 23.09.2009  
SE 23.09.2009
- (11) **1 999 110** (51) **C07D 213/24**  
(84) SI 16.09.2009 (84) LV 16.09.2009  
CY 16.09.2009 FI 16.09.2009  
LT 16.09.2009 NL 16.09.2009  
SE 16.09.2009
- (11) **1 999 113** (51) **C07D 217/22**  
(84) SI 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009  
PT 21.12.2009 BG 19.11.2009  
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009  
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009  
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009  
PL 19.08.2009 SE 19.08.2009
- (11) **1 999 217** (51) **C09D 7/00**  
(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009  
CY 02.09.2009 FI 02.09.2009  
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009  
SE 02.09.2009
- (11) **1 999 218** (51) **C09D 7/00**  
(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009  
CY 02.09.2009 FI 02.09.2009  
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009  
SE 02.09.2009
- (11) **1 999 287** (51) **C23C 2/02**  
(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009  
CY 19.08.2009 PT 21.12.2009  
BG 19.11.2009 IS 19.12.2009  
LT 19.08.2009 NL 19.08.2009
- (11) **1 999 302** (51) **C25D 5/02**  
(84) SI 19.08.2009 (84) LV 19.08.2009  
CY 19.08.2009 AT 19.08.2009  
PT 21.12.2009 BG 19.11.2009  
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009  
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009  
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009  
SE 19.08.2009
- (11) **1 999 309** (51) **D06F 37/26**  
(84) AT 10.06.2009 (84) PT 10.10.2009  
BG 10.09.2009 BE 10.06.2009  
CZ 10.06.2009 EE 10.06.2009  
ES 21.09.2009 FI 10.06.2009  
IS 10.10.2009 LT 10.06.2009  
LV 10.06.2009 NL 10.06.2009  
PL 10.06.2009 RO 10.06.2009  
SE 10.09.2009 SI 10.06.2009  
SK 10.06.2009
- (11) **1 999 318** (51) **E04D 3/36**  
(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009  
PT 05.12.2009 BG 05.11.2009  
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009  
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009  
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
- SE 05.08.2009
- (11) **1 999 354** (51) **F02C 9/20**  
(84) AT 01.07.2009 (84) PT 02.11.2009  
BG 01.10.2009 EE 01.07.2009  
FI 01.07.2009 IS 01.11.2009  
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009  
NL 01.07.2009 PL 01.07.2009  
SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
- (11) **1 999 383** (51) **F04F 1/06**  
(84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009  
DK 06.05.2009 EE 06.05.2009  
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009  
IE 06.05.2009 IS 06.09.2009  
LT 06.05.2009 LV 06.05.2009  
NL 06.05.2009 PL 06.05.2009  
PT 06.09.2009 RO 06.05.2009  
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009  
SK 06.05.2009
- (11) **1 999 395** (51) **F16D 69/04**  
(84) SI 12.08.2009 (84) LV 12.08.2009  
PT 12.12.2009 BG 12.11.2009  
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009  
LT 12.08.2009 NL 12.08.2009  
SE 12.08.2009
- (11) **1 999 401** (51) **F16K 13/00**  
(84) SI 30.09.2009 (84) LV 30.09.2009  
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009  
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
- (11) **1 999 469** (51) **G01N 33/50**  
(84) SI 22.07.2009 (84) LV 22.07.2009  
AT 22.07.2009 PT 22.11.2009  
BG 22.10.2009 ES 02.11.2009  
FI 22.07.2009 IS 22.11.2009  
LT 22.07.2009 NL 22.07.2009  
PL 22.07.2009 SE 22.07.2009
- (11) **1 999 519** (51) **G04B 37/05**  
(84) SI 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009  
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009  
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009  
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
- (11) **1 999 525** (51) **G05B 19/416**  
(84) SI 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009  
CY 02.09.2009 FI 02.09.2009  
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009
- (11) **2 000 002** (51) **H04S 3/02**  
(84) SI 05.08.2009 (84) LV 05.08.2009  
AT 05.08.2009 PT 05.12.2009  
BG 05.11.2009 FI 05.08.2009  
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009  
NL 05.08.2009 SE 05.08.2009
- (11) **2 000 009** (51) **H05B 41/06**  
(84) AT 17.06.2009 (84) PT 17.10.2009  
BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009  
EE 17.06.2009 FI 17.06.2009  
IE 17.06.2009 IS 17.10.2009  
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009  
NL 17.06.2009 PL 17.06.2009  
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009  
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009
- (11) **2 000 229** (51) **B21D 39/04**  
(84) SI 15.07.2009 (84) LV 15.07.2009  
BG 15.10.2009 IS 15.11.2009

LT 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>2 002 339</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
PT 15.11.2009		LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009
(11) <b>2 000 397</b>	(51) <b>B62K 11/14</b>	SE 22.07.2009		BG 03.09.2009	BE 03.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>2 001 634</b>	(51) <b>B23Q 39/04</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
BE 22.04.2009	CZ 22.04.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
LV 22.04.2009	MC 30.06.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>2 002 405</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
SK 22.04.2009				CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
(11) <b>2 000 410</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	(11) <b>2 001 638</b>	(51) <b>B25B 5/10</b>	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SK 17.06.2009	
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009		
(11) <b>2 000 618</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>2 002 503</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009			CY 23.09.2009	FI 23.09.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>2 001 643</b>	(51) <b>B27K 3/36</b>	LT 23.09.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009		
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>2 002 601</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
		NL 29.07.2009		CY 09.09.2009	FI 09.09.2009
(11) <b>2 000 652</b>	(51) <b>F02D 19/06</b>	(11) <b>2 001 777</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) SI 07.10.2009		PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009				
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>2 001 788</b>	(51) <b>B67C 3/00</b>	(11) <b>2 002 602</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	AT 29.07.2009	BG 29.10.2009	BE 27.05.2009	CZ 27.05.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
		LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
(11) <b>2 000 709</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009			LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	(11) <b>2 001 867</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009		
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>2 002 757</b>	(51) <b>A47C 1/14</b>
				(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(11) <b>2 000 760</b>	(51) <b>F25D 23/04</b>	(11) <b>2 002 049</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	SE 09.09.2009			
NL 12.08.2009	SE 12.08.2009			(11) <b>2 002 765</b>	(51) <b>A47J 27/08</b>
		(11) <b>2 002 050</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
(11) <b>2 000 781</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	AT 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009			(11) <b>2 003 074</b>	(51) <b>B65G 47/14</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>2 002 169</b>	(51) <b>F16N 13/22</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009
		(84) SI 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009
(11) <b>2 001 581</b>	(51) <b>B01F 7/00</b>	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	LV 19.08.2009	SE 19.08.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009			(11) <b>2 003 744</b>	(51) <b>H01S 3/04</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>2 002 189</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
SE 29.07.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
		BG 05.11.2009	FI 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(11) <b>2 001 607</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 05.08.2009	



(11) <b>2 003 962</b>	(51) <b>A01M 29/00</b>	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009				
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009				
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009				
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009				
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009				
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
(11) <b>2 004 001</b>	(51) <b>A43B 3/12</b>				
(84) SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009				
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009				
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009				
SE 23.09.2009					
(11) <b>2 004 016</b>	(51) <b>A47C 3/30</b>				
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009				
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009				
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009				
(11) <b>2 004 035</b>	(51) <b>A61B 1/31</b>				
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009				
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009				
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009				
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009				
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009				
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
(11) <b>2 004 300</b>	(51) <b>A63H 19/18</b>				
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009				
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009				
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009				
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009				
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009				
(11) <b>2 004 354</b>	(51) <b>B23C 5/00</b>				
(84) PT 03.10.2009	(84) EE 03.06.2009				
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009				
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009				
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009				
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009				
(11) <b>2 004 408</b>	(51) <b>B41F 19/06</b>				
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009				
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009				
(11) <b>2 004 477</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>				
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009				
PT 12.12.2009	BG 12.11.2009				
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009				
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009				
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
SE 12.08.2009					
(11) <b>2 004 698</b>	(51) <b>C08B 15/04</b>				
(84) AT 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009				
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009				
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009				
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009				
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009				
(11) <b>2 004 701</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>				
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009				
PT 22.11.2009	BG 22.10.2009				
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009				
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009				
(11) <b>2 004 722</b>	(51) <b>C08G 65/30</b>				
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009				
AT 22.07.2009	PT 22.11.2009				
BG 22.10.2009	ES 02.11.2009				
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009				
LT 22.07.2009	NL 22.07.2009				
(11) <b>2 004 768</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>				
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009				
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009				
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009				
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009				
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009				
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009				
(11) <b>2 004 900</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>				
(84) SI 05.08.2009	(84) PT 05.12.2009				
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009				
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009				
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009				
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009				
SE 05.08.2009					
(11) <b>2 004 907</b>	(51) <b>D21H 19/02</b>				
(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009				
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009				
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009				
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009				
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009				
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009				
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>2 004 908</b>	(51) <b>D21H 19/02</b>				
(84) AT 17.06.2009	(84) PT 17.10.2009				
BG 17.09.2009	BE 17.06.2009				
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009				
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009				
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009				
PL 17.06.2009	RO 17.06.2009				
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>2 004 934</b>	(51) <b>E04H 6/28</b>				
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009				
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009				
(11) <b>2 004 953</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>				
(84) SI 07.10.2009					
(11) <b>2 005 001</b>	(51) <b>F04C 2/336</b>				
(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009				
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009				
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009				
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009				
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009				
PL 10.06.2009	RO 10.06.2009				
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
(11) <b>2 005 004</b>	(51) <b>F04C 29/12</b>				
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009				
LT 30.09.2009	PL 30.09.2009				
(11) <b>2 005 008</b>	(51) <b>F15B 15/08</b>				
(84) SE 12.08.2009					
(11) <b>2 005 032</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>				
(84) SI 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009				
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009				
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009				
(11) <b>2 005 042</b>	(51) <b>F16J 15/46</b>				
(84) SI 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009				
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009				
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009				
(11) <b>2 005 098</b>	(51) <b>F27D 3/00</b>				
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009				
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009				
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009				
(11) <b>2 005 146</b>	(51) <b>G01N 21/958</b>				
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009				
AT 15.07.2009	PT 15.11.2009				
BG 15.10.2009	FI 15.07.2009				
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009				
NL 15.07.2009	SE 15.07.2009				
(11) <b>2 005 252</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>				
(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009				
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009				
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009				
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009				
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009				
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009				
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009				
(11) <b>2 005 281</b>	(51) <b>G06F 3/046</b>				
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009				
AT 12.08.2009	PT 12.12.2009				
BG 12.11.2009	ES 23.11.2009				
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009				
LT 12.08.2009	NL 12.08.2009				
PL 12.08.2009	SE 12.08.2009				
(11) <b>2 005 393</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>				
(84) SI 07.10.2009					
(11) <b>2 005 446</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>				
(84) AT 10.06.2009	(84) PT 10.10.2009				
BG 10.09.2009	BE 10.06.2009				
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009				
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009				
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009				
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009				
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009				
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
(11) <b>2 005 453</b>	(51) <b>H01G 7/02</b>				
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009				
CY 09.09.2009	FI 09.09.2009				
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009				
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009				
(11) <b>2 005 772</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>				
(84) BG 25.06.2009	(84) EE 25.03.2009				
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009				
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009				
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009				
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009				
SK 25.03.2009					
(11) <b>2 005 794</b>	(51) <b>H05B 3/00</b>				
(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009				
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009				
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009				
PL 09.09.2009					
(11) <b>2 005 838</b>	(51) <b>A23L 1/0528</b>				
(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009				
AT 12.08.2009	BG 12.11.2009				
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009				
LT 12.08.2009	PT 12.12.2009				
(11) <b>2 006 963</b>	(51) <b>H01R 43/28</b>				
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009				
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009				
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009				
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009				
SE 29.07.2009					

(11) <b>2 006 968</b>	(51) <b>H02G 3/36</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) DK 13.05.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 29.07.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009			SK 24.06.2009	
MC 30.06.2009	NL 13.05.2009	(11) <b>2 008 075</b>	(51) <b>G01M 9/06</b>	(11) <b>2 010 014</b>	(51) <b>A23L 3/3463</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
		BG 03.09.2009	BE 03.06.2009	LT 30.09.2009	
(11) <b>2 007 058</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>2 010 022</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009				
(11) <b>2 007 103</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 008 259</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>2 010 023</b>	(51) <b>A47B 96/02</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
AT 05.08.2009	PT 05.12.2009	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	CY 23.09.2009	FI 23.09.2009
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	BG 19.11.2009	ES 30.11.2009	LT 23.09.2009	
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009		
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>2 010 385</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	PL 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
				CY 19.08.2009	AT 19.08.2009
(11) <b>2 007 384</b>	(51) <b>A61K 31/454</b>	(11) <b>2 008 762</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>	PT 21.12.2009	BG 19.11.2009
(84) IS 01.11.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(11) <b>2 007 545</b>	(51) <b>B23K 26/32</b>	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(84) LV 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	SE 19.08.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009		
		MC 30.06.2009	NL 25.03.2009	(11) <b>2 010 403</b>	(51) <b>B60G 15/12</b>
(11) <b>2 007 608</b>	(51) <b>B60R 22/00</b>	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) BG 24.09.2009
(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009
CZ 03.06.2009	BE 03.06.2009	SK 25.03.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009			IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(11) <b>2 008 875</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009		
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>2 010 466</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>
		NL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>2 007 848</b>	(51) <b>C09K 11/80</b>	(11) <b>2 008 881</b>	(51) <b>B60R 21/239</b>	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) AT 12.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 26.08.2009	
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009		
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>2 010 544</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
				(84) BG 05.11.2009	(84) PL 05.08.2009
(11) <b>2 007 927</b>	(51) <b>C25B 1/44</b>	(11) <b>2 008 983</b>	(51) <b>C04B 18/02</b>	(11) <b>2 010 585</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009			PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
NL 26.08.2009					
(11) <b>2 007 952</b>	(51) <b>E03C 1/086</b>	(11) <b>2 009 662</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>	(11) <b>2 010 599</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 22.07.2009	
SE 15.07.2009		SE 12.08.2009			
(11) <b>2 008 012</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>	(11) <b>2 010 002</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	(11) <b>2 010 729</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
CY 23.09.2009	FI 23.09.2009	CY 23.09.2009	FI 23.09.2009	PT 12.12.2009	BG 12.11.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	LT 23.09.2009		FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
				LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
(11) <b>2 008 014</b>	(51) <b>F17C 1/02</b>	(11) <b>2 010 013</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009		
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	BG 24.09.2009	BE 24.06.2009		
		CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009		

(11) <b>2 010 735</b>	(51) <b>E04H 6/06</b>	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009			SE 05.08.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>2 012 956</b>	(51) <b>B23B 31/117</b>	(11) <b>2 013 437</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>
LV 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
SE 29.07.2009		PT 15.11.2009	BG 15.10.2009	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009
		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) <b>2 010 784</b>	(51) <b>F04B 7/04</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009		
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	SE 15.07.2009		(11) <b>2 013 505</b>	(51) <b>F16D 53/00</b>
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009			(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
(11) <b>2 010 814</b>	(51) <b>F16M 11/32</b>	(11) <b>2 012 966</b>	(51) <b>B23Q 16/06</b>	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
AT 15.07.2009	PT 15.11.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
BG 15.10.2009	ES 26.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 26.08.2009	
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
PL 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009		(11) <b>2 013 516</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>
				(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
(11) <b>2 010 855</b>	(51) <b>F41A 21/26</b>	(11) <b>2 012 967</b>	(51) <b>B23Q 16/06</b>	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 01.07.2009	(84) PT 02.11.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009		
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>2 013 712</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
PL 26.08.2009		PL 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
		SI 01.07.2009		CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
(11) <b>2 010 863</b>	(51) <b>G01B 11/25</b>	(11) <b>2 012 969</b>	(51) <b>B24B 13/02</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) <b>2 013 820</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
				AT 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>2 010 936</b>	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>2 013 079</b>	(51) <b>B64D 39/06</b>	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) PT 29.11.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	SE 12.08.2009	
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>2 013 922</b>	(51) <b>H01L 41/053</b>
		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) ES 12.10.2009	
(11) <b>2 010 951</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>2 013 129</b>	(51) <b>B65H 67/08</b>	(11) <b>2 014 059</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
PT 05.12.2009	BG 05.11.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		
SE 05.08.2009		SE 22.07.2009		(11) <b>2 014 536</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>
				(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
(11) <b>2 011 940</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>	(11) <b>2 013 250</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	AT 19.08.2009	BG 19.11.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SE 09.09.2009		SE 29.07.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				SE 19.08.2009	
(11) <b>2 012 488</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>2 013 271</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>	(11) <b>2 014 655</b>	(51) <b>C07D 313/00</b>
(84) MC 31.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009	CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009			NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) <b>2 013 284</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	PT 28.12.2009	
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009		
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>2 014 746</b>	(51) <b>C10L 11/04</b>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) PT 09.11.2009	(84) BG 08.10.2009
		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
(11) <b>2 012 589</b>	(51) <b>A01N 59/16</b>	(11) <b>2 013 352</b>	(51) <b>C12P 7/02</b>	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
(84) SI 07.10.2009		(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009
		PT 05.12.2009	BG 05.11.2009		
(11) <b>2 012 948</b>	(51) <b>B21D 22/22</b>				
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009				



(11) <b>2 014 847</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009			LT 16.09.2009	PL 16.09.2009
CY 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>2 016 783</b>	(51) <b>H04W 68/00</b>	SE 16.09.2009	
BG 19.11.2009	FI 19.08.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009		
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(11) <b>2 018 684</b>	(51) <b>H01R 13/502</b>
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 02.09.2009		(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
SE 19.08.2009				CY 09.09.2009	FI 09.09.2009
		(11) <b>2 016 784</b>	(51) <b>H04W 76/00</b>	LT 09.09.2009	PL 09.09.2009
		(84) SI 07.10.2009			
(11) <b>2 015 649</b>	(51) <b>A43B 7/08</b>	(11) <b>2 016 830</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>2 018 765</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) PT 24.10.2009	(84) SI 07.10.2009	
AT 05.08.2009	PT 05.12.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009		
BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>2 019 752</b>	(51) <b>B41F 7/26</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009
LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	PT 29.11.2009	BG 29.10.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
				LT 29.07.2009	NL 29.07.2009
				PL 29.07.2009	SE 29.07.2009
(11) <b>2 015 721</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>2 017 135</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	(11) <b>2 019 940</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	(84) ES 09.11.2009	
CY 26.08.2009	BG 26.11.2009	BG 12.11.2009	ES 23.11.2009		
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>2 019 943</b>	(51) <b>F16L 23/06</b>
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
SE 26.08.2009		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	CY 02.09.2009	FI 02.09.2009
		SI 12.08.2009		LT 02.09.2009	NL 02.09.2009
				SE 02.09.2009	
(11) <b>2 015 938</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>	(11) <b>2 017 380</b>	(51) <b>D04B 27/02</b>	(11) <b>2 020 008</b>	(51) <b>H01B 9/02</b>
(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	(84) MC 31.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
CY 09.09.2009	FI 09.09.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009
LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
		LV 20.05.2009	PL 20.05.2009		
(11) <b>2 015 969</b>	(51) <b>B60R 21/213</b>	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) <b>2 020 891</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) SE 19.08.2009		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009
				CY 26.08.2009	AT 26.08.2009
(11) <b>2 016 135</b>	(51) <b>C09B 31/047</b>	(11) <b>2 017 439</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009
(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LT 26.08.2009	NL 26.08.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009		
				(11) <b>2 020 976</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>
(11) <b>2 016 163</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	(11) <b>2 018 322</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009
PT 29.11.2009	BG 29.10.2009	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	PL 09.09.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009		
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) <b>2 021 097</b>	(51) <b>B01D 45/14</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009			(84) SI 07.10.2009	
SE 29.07.2009					
		(11) <b>2 018 454</b>	(51) <b>E02D 27/26</b>	(11) <b>2 021 123</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>
(11) <b>2 016 277</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009
(84) SI 07.10.2009		AT 12.08.2009	PT 12.12.2009	CY 02.09.2009	FI 02.09.2009
		BG 12.11.2009	FI 12.08.2009	LT 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) <b>2 016 350</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009		
(84) AT 24.06.2009	(84) PT 24.10.2009	PL 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>2 021 148</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>
BG 24.09.2009	BE 24.06.2009			(84) SI 19.08.2009	(84) LV 19.08.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>2 018 494</b>	(51) <b>F16H 49/00</b>	CY 19.08.2009	PT 21.12.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	BG 19.11.2009	FI 19.08.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 22.11.2009	BG 22.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 19.08.2009	
		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		
		SE 22.07.2009		(11) <b>2 021 260</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(11) <b>2 016 441</b>	(51) <b>G01S 7/292</b>	(11) <b>2 018 598</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	CY 23.09.2009	LT 23.09.2009
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	PL 23.09.2009	
LT 02.09.2009	PL 02.09.2009	BG 29.10.2009	ES 09.11.2009		
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>2 021 269</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>
(11) <b>2 016 499</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) LV 30.09.2009	
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SE 29.07.2009			
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009			(11) <b>2 021 426</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009			(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
				AT 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>2 016 592</b>	(51) <b>G11C 19/08</b>	(11) <b>2 018 632</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>		
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009		
CY 16.09.2009	FI 16.09.2009				
LT 16.09.2009	NL 16.09.2009				

BG 12.11.2009	IS 12.12.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
LT 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>2 024 728</b>	(51) <b>G01N 21/01</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>2 021 547</b>	(51) <b>E01F 1/00</b>	(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>2 027 316</b>	(51) <b>D03D 47/30</b>
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009
SE 30.09.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CY 16.09.2009	FI 16.09.2009
(11) <b>2 021 610</b>	(51) <b>F02K 1/46</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LT 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	SE 26.08.2009		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>2 025 028</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>2 027 396</b>	(51) <b>F16F 7/09</b>
BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) SI 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
SE 29.07.2009		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>2 021 632</b>	(51) <b>F04B 39/02</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	SE 26.08.2009		(11) <b>2 027 480</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) <b>2 025 268</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) SI 29.07.2009	(84) MC 31.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
(11) <b>2 021 653</b>	(51) <b>F16H 1/36</b>	BG 29.10.2009	FI 29.07.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>2 027 580</b>	(51) <b>G10K 9/22</b>
CY 26.08.2009	AT 26.08.2009	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) PT 17.10.2009	(84) BG 17.09.2009
PT 28.12.2009	BG 26.11.2009	SE 29.07.2009		CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>2 025 272</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) LV 05.08.2009	(84) MC 31.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	PT 05.12.2009	AT 05.08.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
(11) <b>2 021 720</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	BG 05.11.2009	ES 16.11.2009	PL 17.06.2009	SI 17.06.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	SK 17.06.2009	
CY 23.09.2009	LT 23.09.2009	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>2 028 153</b>	(51) <b>B66D 1/36</b>
(11) <b>2 022 125</b>	(51) <b>H01M 10/42</b>	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) PT 03.10.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	SI 05.08.2009		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	(11) <b>2 025 311</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009
(11) <b>2 023 716</b>	(51) <b>A01M 3/00</b>	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>2 025 612</b>	(51) <b>B65D 19/34</b>	(11) <b>2 029 412</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	SE 30.09.2009	
SE 26.08.2009		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(11) <b>2 029 559</b>	(51) <b>C07D 261/08</b>
(11) <b>2 023 731</b>	(51) <b>A01N 47/36</b>	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>2 024 141</b>	(51) <b>B25J 7/00</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PL 05.08.2009	
(84) SI 07.10.2009		SK 10.06.2009		(11) <b>2 029 732</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
(11) <b>2 024 338</b>	(51) <b>C07D 239/26</b>	(11) <b>2 026 033</b>	(51) <b>G01B 11/04</b>	(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) PT 10.10.2009	CY 23.09.2009	LT 23.09.2009
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 10.06.2009	IE 10.06.2009	(11) <b>2 029 841</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(84) SI 05.08.2009	(84) LV 05.08.2009
(11) <b>2 024 451</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 05.12.2009	BG 05.11.2009
(84) SI 30.09.2009	(84) LV 30.09.2009	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	SK 10.06.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>2 024 646</b>	(51) <b>F04D 29/62</b>	(11) <b>2 026 872</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	(84) SI 16.09.2009	(84) LV 16.09.2009	SE 05.08.2009	
CY 16.09.2009	FI 16.09.2009	CY 16.09.2009	LT 16.09.2009	(11) <b>2 030 913</b>	(51) <b>B65D 85/60</b>
LT 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) <b>2 026 981</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) SI 09.09.2009	(84) LV 09.09.2009	MC 31.08.2009	AT 22.07.2009
(11) <b>2 024 651</b>	(51) <b>F16B 19/08</b>	CY 09.09.2009	FI 09.09.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	LT 22.07.2009	PL 22.07.2009
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) <b>2 027 202</b>	(51) <b>C08K 5/36</b>	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
		(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009		
		AT 12.08.2009	PT 12.12.2009		

(11) <b>2 031 907</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 042 686</b>	(51) <b>E21D 11/05</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) MC 31.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) PT 09.11.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
AT 08.07.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
BG 08.10.2009	FI 08.07.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009		
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>2 077 303</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>
PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) SI 12.08.2009	(84) LV 12.08.2009
				BG 12.11.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>2 032 412</b>	(51) <b>B62B 13/12</b>	(11) <b>2 048 562</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) SI 23.09.2009	(84) LV 23.09.2009	(84) LV 12.08.2009	(84) PT 12.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
CY 23.09.2009	FI 23.09.2009	AT 12.08.2009	BG 12.11.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
LT 23.09.2009	PL 23.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009		
SE 23.09.2009		LT 12.08.2009	NL 12.08.2009		
		PL 12.08.2009	SE 12.08.2009		
		SI 12.08.2009			
(11) <b>2 032 596</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	(11) <b>2 050 593</b>	(51) <b>B60C 27/12</b>		
(84) SI 07.10.2009		(84) SI 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009		
		FI 09.09.2009	LT 09.09.2009		
(11) <b>2 032 609</b>	(51) <b>C08F 2/18</b>	(84) LV 09.09.2009	NL 09.09.2009		
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	SE 09.09.2009			
CY 02.09.2009	LT 02.09.2009				
SE 02.09.2009					
(11) <b>2 032 626</b>	(51) <b>C08G 65/20</b>	(11) <b>2 055 430</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>		
(84) SI 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) PT 10.10.2009	(84) BG 10.09.2009		
CY 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009		
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009		
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009		
PL 26.08.2009	SE 26.08.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		
		PL 10.06.2009	RO 10.06.2009		
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
(11) <b>2 032 673</b>	(51) <b>C10B 5/00</b>	(11) <b>2 057 929</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>		
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009		
CY 02.09.2009	LT 02.09.2009	AT 22.07.2009	BG 22.10.2009		
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009		
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
		NL 22.07.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.07.2009			
(11) <b>2 036 206</b>	(51) <b>H03M 7/32</b>	(11) <b>2 058 386</b>	(51) <b>C12H 1/18</b>		
(84) SI 02.09.2009	(84) LV 02.09.2009	(84) SI 15.07.2009	(84) LV 15.07.2009		
CY 02.09.2009	FI 02.09.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009		
LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009		
PL 02.09.2009		LT 15.07.2009	PL 15.07.2009		
		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009		
(11) <b>2 036 267</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 058 714</b>	(51) <b>G04B 3/06</b>		
(84) SI 07.10.2009		(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009		
		AT 22.07.2009	BG 22.10.2009		
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009		
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009		
		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009		
(11) <b>2 039 089</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>2 060 967</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>		
(84) SI 29.07.2009	(84) LV 29.07.2009	(84) LV 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009		
AT 29.07.2009	PT 29.11.2009	BG 08.10.2009	ES 19.10.2009		
BG 29.10.2009	ES 09.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009		
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
LT 29.07.2009	NL 29.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009		
PL 29.07.2009	SE 29.07.2009				
(11) <b>2 039 270</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>	(11) <b>2 062 836</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>		
(84) SI 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) LV 22.07.2009	(84) PT 22.11.2009		
AT 22.07.2009	BG 22.10.2009	BG 22.10.2009	ES 02.11.2009		
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009		
LT 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 22.07.2009	NL 22.07.2009		
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.07.2009			
(11) <b>2 040 669</b>	(51) <b>A61K 8/98</b>	(11) <b>2 072 575</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>		
(84) SI 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) LV 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009		
AT 26.08.2009	PT 28.12.2009	AT 26.08.2009	PT 28.12.2009		
BG 26.11.2009	FI 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 26.08.2009		
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009				
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009				
SE 26.08.2009					
(11) <b>2 042 073</b>	(51) <b>A47L 15/00</b>				
(84) AT 03.06.2009	(84) PT 03.10.2009				
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009				
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009				
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009				
LV 03.06.2009	PL 03.06.2009				
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009				
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009				

## II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) <b>0 973 492</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>
(45) 01.07.2009	
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US	
01 29.03.2010	
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	
02 31.03.2010	
UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB	
(74) Pugh, Robert Ian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB	
(11) <b>1 092 546</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(45) 24.06.2009	
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP	
01 24.03.2010	
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH	
(74) Fährdrich, Martin, et al, Lovells LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE	
(11) <b>1 113 997</b>	(51) <b>C02F 3/30</b>
(45) 01.07.2009	
(73) Paques Bio Systems B.V., T. de Boerstraat 13, P.O. Box 52, 8560 AB Balk, NL	
01 31.03.2010	
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE	
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE	
(11) <b>1 185 298</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(45) 24.06.2009	
(73) Janssen Alzheimer Immunotherapy, Little Island Industrial Estate, Little Island, County Cork, IE	
01 23.03.2010	
H. Lundbeck A/S, Ottilavej 9, 2500Valby, DK	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE	
(11) <b>1 220 686</b>	(51) <b>A61K 39/095</b>
(45) 01.07.2009	
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB	
01 25.03.2010	
Grabenstein, Jens, Grasserstr. 10, 80339 MUNICH, DE	
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE	
(11) <b>1 243 891</b>	(51) <b>G01D 5/249</b>
(45) 24.06.2009	
(73) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH	



- 01 09.03.2010  
SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183  
Waldkirch/Breisgau, DE
- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung  
Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch,  
DE
- 02 17.03.2010  
Hengstler GmbH, Umlandstrasse 49, 78554  
Aldingen, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,  
88113 Lindau, DE
- 03 19.03.2010  
SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG, Abtlg.  
ECG Ernst-Blickle-Str. 42, D-76646 Bruchsal,  
DE
- 04 22.03.2010  
ASM Automation Sensorik Messtechnik  
GmbH, Am Bleichbach 18-22, 85452 Moo-  
sinning, DE
- (74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser  
Patent- und Rechtsanwälte Albert-Robhaupt-  
ter-Straße 65, 81369 München, DE
- 05 24.03.2010  
Fritz Kübler GmbH Zähl- und Sensortechnik,  
Schubertstrasse 47, 78054 Villingen-  
Schwenningen, DE
- (74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller &  
Partner Patentanwälte Phoenixbau  
Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE
- 06 19.03.2010  
Posital GmbH / Wachendorff Prozesstechnik  
GmbH & CO KG, Carlswerkstr. 13c /  
Industriestr. 7, 51063 Köln / 65366 Geisen-  
heim, DE
- (74) Strasser, Wolfgang, et al, Patentanwälte  
Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosen-  
heimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn,  
DE
- (11) **1 390 378** (51) **C07H 19/06**  
(45) 17.06.2009  
(73) Trommsdorff GmbH & Co. KG Arzneimittel,  
Trommsdorffstrasse 2-6, 52475 Alsdorf, DE
- 01 17.03.2010  
Molling, Matheus, Catharina, Sirtemastraat  
232, 2513 SV The Hague, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 392 078** (51) **H04Q 9/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) Ziegler, Horst Prof. Dr., Steinhauser Weg 13,  
D-33100 Paderborn, DE
- 01 30.03.2010  
ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131  
Essen, DE
- (74) Borkowski, Jens, Cohausz Dawidowicz Han-  
nig & Sozien Patent- und Rechtsanwalts-  
kanzlei Schumannstraße 97-99, D-40237  
Düsseldorf, DE
- (11) **1 393 857** (51) **B24B 31/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610  
Wohlen, CH
- 01 29.03.2010  
Coatec Gesellschaft Für Oberflächenverede-  
lung Mbh, Breitenbacher Str. 40, 36381  
Schlüchtern, DE
- (74) Schwan, Ivo, et al, Schwan Schwan Schorer  
Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796  
München, DE
- 02 31.03.2010  
Alstom Technology Ltd CHTI-Intellectual  
Property, Brown Boveri Strasse 7/664/2,  
5401 Baden, CH
- (11) **1 444 318** (51) **C11D 17/00**  
(45) 01.07.2009
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- 01 30.03.2010  
RECKITT BENCKISER plc Intellectual Prop-  
erty Department - Patents Group, Dansom  
Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt  
Benckiser Corporate Services Limited Legal  
Department - Patents Group Dansom Lane,  
GB-Hull HU8 7DS, GB
- 02 31.03.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE
- 03 01.04.2010  
Dalli-Werke Wäsche- und Körperpflege GmbH  
& Co KG, Zweifaller Strasse 120, 52224  
Stolberg, DE
- (74) Engels, Barbara, et al, Fleischer, Godemeyer,  
Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent  
Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch  
Gladbach, DE
- (11) **1 458 572** (51) **B41J 35/36**  
(45) 09.09.2009  
(73) DATACARD CORPORATION, 11111 West  
Bren Road P.O. Box 9355, Minneapolis, MN  
55440, US
- 01 25.03.2010  
Eagle Technologies Limited, Units 8/9  
Brickfields Kiln Lane, Bracknell Berkshire  
RG12 1NA, GB
- (74) Sant, David Paul, et al, CMS Cameron  
McKenna LLP Mitre House 160 Aldersgate  
Street, GB-London EC1A 4DD, GB
- (11) **1 499 752** (51) **C22B 34/12**  
(45) 01.07.2009  
(73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20  
Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD  
21030, US
- 01 27.03.2010  
KRONOS INTERNATIONAL, INC., Postfach  
10 07 20, D-51307 Leverkusen, DE
- (11) **1 520 871** (51) **C08J 3/12**  
(45) 08.07.2009  
(73) Hans-Joachim, Weitzel GmbH & Co. KG,  
Grosser Moorweg 1, 25436 Tornesch, DE
- 01 24.03.2010  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße  
1- 11, 45128 Essen, DE
- (74) Godemeyer, Thomas, et al, polypatent  
Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Glad-  
bach, DE
- (11) **1 530 402** (51) **H04R 25/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH,  
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- 01 30.03.2010  
Otikon A/S (DK)/GN ReSound A/S (DK)/  
Phonak AG (CH)/Widex A/S (DK), Konge-  
bakken 9/Lautrupbjerg 9/ Laubisrütistrasse  
28/Ny Vestergaardsvej 25 DK-2765  
Smoerum/DK-2750 Ballerup/ CH-8712 Stäfa/  
DK-3500 Vaerloese, DK
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Anna-  
Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 534 530** (51) **B41J 33/00**  
(45) 09.12.2009  
(73) DATACARD CORPORATION, 11111 West  
Bren Road P.O. Box 9355, Minneapolis, MN  
55440, US
- 01 25.03.2010  
Eagle Technologies Limited, Units 8/9  
Brickfields Kiln Lane, Bracknell Berkshire  
RG12 1NA, GB
- (74) Sant, David Paul, et al, CMS Cameron  
McKenna LLP Mitre House 160 Aldersgate  
Street, GB-London EC1A 4DD, GB
- (11) **1 535 576** (51) **A61M 1/28**  
(45) 24.06.2009  
(73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku,  
Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- 01 24.03.2010  
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,  
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,  
DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE
- (11) **1 566 514** (51) **E06B 5/16**  
(45) 24.06.2009  
(73) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878  
Ratingen, DE  
Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhau  
1-4, 73099 Adelberg, DE
- 01 22.03.2010  
Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122  
Mainz, DE
- (74) Dörr, Matthias, Tergau & Pohl Patentanwälte  
Möggendorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürn-  
berg, DE
- 02 24.03.2010  
Jos. Berchtold AG, Naglerwiesenstrasse 2,  
8049 Zürich, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, et al, Postfach 1771,  
8032 Zürich, CH
- (11) **1 574 450** (51) **B65D 49/02**  
(45) 01.07.2009  
(73) Inostrannoye Chastnoe Proizvodstvennoye  
Unitarnoye Predpriyatiye "ALCOPACK", Ul.  
Khutoryanskogo, 35a, 246015 Gomel, BY
- 01 29.03.2010  
Guala Closures S.p.A./ Guala Closures  
Patents B.V., Via Rana 12, Frazione Spinetta  
Marengo/ Jan Luijkenstraat 12 15100 Ales-  
sandria/ 1071CM Amsterdam, IT/ NL, IT
- (74) Fiorani, Giuseppe, et al, Perani Mezzanotte &  
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,  
IT
- (11) **1 580 393** (51) **E06B 7/23**  
(45) 08.07.2009  
(73) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17,  
33803 Steinhagen, DE
- 01 26.03.2010  
Bothe-Hild GmbH, Auf den Lüppen, 35745  
Herne, DE
- (74) advotec., et al, Patent- und Rechtsanwälte  
Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen,  
DE
- (11) **1 586 372** (51) **B01J 19/00**  
(45) 24.06.2009  
(73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidt-  
strasse 100, 45127 Essen, DE
- 01 23.03.2010  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Kern, Hedwig, et al, Isenbruck Bösl Hörschler  
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer  
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 593 967** (51) **G01N 33/543**  
(45) 01.07.2009  
(73) Illumina, Inc., Suite 200, 9390 Towne Centre  
Drive, San Diego, CA 92121, US
- 01 31.03.2010  
Affymetrix, 3420 Central Expressway, Santa  
Clara CA 95051, US
- (74) Broughton, Jon Philip, HLBBSHaw Merlin  
House Falconry Court, Baker's Lane Epping  
Essex CM16 5DQ, GB

- (11) **1 598 475** (51) **D06M 15/643**  
(45) 01.07.2009  
(73) Utexbel NV, C. Snoecklaan 30, 9600 Ronse, BE  
01 30.03.2010  
Sanitized AG, Lyssachstrasse 95, 3400 Burgdorf, CH  
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, D-68163 Mannheim, DE
- (11) **1 605 774** (51) **A23L 1/01**  
(45) 01.07.2009  
(73) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US  
01 31.03.2010  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 611 969** (51) **B21B 37/78**  
(45) 01.07.2009  
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
01 01.04.2010  
SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, D-41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 613 417** (51) **B01D 53/94**  
(45) 24.06.2009  
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB  
01 24.03.2010  
Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(74) Berryman, Natalia Grace, et al, Vossius & Partner Sieberstr. 4, 81675 München, DE
- (11) **1 620 559** (51) **C12N 15/63**  
(45) 24.03.2010  
(73) Mayrhofer, Peter, Feistritzgasse 34, 1210 Wien, AT  
01 24.03.2010  
PlasmidFactory GmbH & Co. KG, Meisenstrasse 96, 33607 Bielefeld, DE  
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE
- (11) **1 641 895** (51) **C09K 21/14**  
(45) 24.06.2009  
(73) Karl Zimmermann GmbH, Marconistrasse 7-9, 50769 Köln, DE  
01 24.03.2010  
Grebe, Alexander, Wettersteinstrasse 18, 86453 Dasing, DE  
(74) Sulzbach, Werner, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (11) **1 645 495** (51) **B62D 33/06**  
(45) 08.07.2009  
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
01 30.03.2010  
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 681 489** (51) **F16D 69/02**  
(45) 24.06.2009  
(73) Akebono Corporation, 34385 West Twelve Mile Road, Farmington Hills, Michigan 48331, US
- 01 23.03.2010  
VRI-Verband der Reibbelagindustrie e.V., Robert-Perthel-Str. 49, 50739 Köln, DE  
(74) Escher, Thomas, et al, Von Kreisler Selting Werner P.O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 02 24.03.2010  
Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE
- (11) **1 690 547** (51) **A61K 39/00**  
(45) 08.07.2009  
(73) Janssen Alzheimer Immunotherapy, Little Island Industrial Estate, Little Island, County Cork, IE  
01 24.03.2010  
H. Lundbeck A/S, Ottilavej 9, 2500Valby, DK  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE
- (11) **1 692 421** (51) **F16L 15/04**  
(45) 01.07.2009  
(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR  
01 31.03.2010  
Tenaris Connection Limited, 112 Bonadie Street, Kingstown, VC  
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- (11) **1 693 606** (51) **F16J 15/08**  
(45) 07.10.2009  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
01 23.03.2010  
Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Straße 8, 57562 Herdorf, DE  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (11) **1 710 158** (51) **B65B 3/30**  
(45) 01.07.2009  
(73) S.F. Vision GmbH, Geschwister-Scholl-Strasse 89, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
01 26.03.2010  
SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 710 215** (51) **C04B 22/14**  
(45) 01.07.2009  
(73) Tronox Pigments GmbH, Rheinuferstraße 7-9, 47829 Krefeld, DE  
01 20.03.2010  
KRONOS INTERNATIONAL, INC., Postfach 10 07 20, D-51307 Leverkusen, DE  
02 30.03.2010  
Sachtleben Chemie GmbH, Dr. Rudolf Sachtleben Strasse 4, 47198 Duisburg, DE  
(74) Nobbe, Matthias, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim, DE
- (11) **1 716 655** (51) **H04L 1/06**  
(45) 24.06.2009  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
01 25.03.2010  
Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Sachse, Matthias, Huawei Technologies European Research Center Riesstraße 25, D-80992 München, DE
- (11) **1 724 289** (51) **C08F 10/06**  
(45) 01.07.2009  
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI  
01 30.03.2010  
Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT
- (11) **1 730 317** (51) **C21D 8/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-71, JP  
01 31.03.2010  
Voestalpine Schienen, Kerpelystrasse 199, 8700 Leoben, AT  
(74) Wildhack, Andreas, et al, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT
- (11) **1 748 120** (51) **E04D 13/03**  
(45) 24.06.2009  
(73) Linhart, Werner, Protteser Strasse 38, 2230 Gänserndorf, AT  
Buchegger, Walter, Eisenstrasse 49, 3380 Pöchlarn, AT  
01 24.03.2010  
Deutsche Everlite GmbH, Am Kessler 4, 97877 Wertheim, DE  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (11) **1 754 555** (51) **B22C 9/10**  
(45) 16.12.2009  
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
01 23.03.2010  
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 768 300** (51) **H04L 9/08**  
(45) 17.06.2009  
(73) Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, ON L4W 5L1, CA  
01 15.03.2010  
Müller, Christoph, Ludwigstr. 22, 79104 Freiburg im Breisgau, DE
- (11) **1 794 883** (51) **H03J 5/02**  
(45) 24.06.2009  
(73) Unित्रon, Frankrijklaan 27, 8970 Poperinge, BE  
01 24.03.2010  
FAGOR, S.Coop, Barrio San Andrés, s/n, 20500 MONDRAGON (Guipuzcoa), ES  
(74) Igartua, Ismael, Fagor, S.Coop. Industrial Property Department San Andrés Auzoa, z/g; Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES
- (11) **1 801 256** (51) **C23C 4/12**  
(45) 01.07.2009  
(73) Sulzer Metco (US) Inc., 1101 Prospect Avenue, Westbury, NY 11590, US  
01 30.03.2010  
Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (11) **1 802 406** (51) **B21B 28/04**  
(45) 01.07.2009  
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
01 26.03.2010  
Aluminium Norf GmbH, Koblenzer Strasse 120, 41468 Neuss, DE

- (74) Ziebell, Arnd, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent -und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 820 404** (51) **A22C 13/00**  
(45) 08.07.2009  
(73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE  
01 29.03.2010  
ViskoTeepak Belgium NV, Maatheide 81, 3920 Lommel, BE
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **1 850 018** (51) **F16C 33/12**  
(45) 01.07.2009  
(73) Wieland-Werke AG, 89070 Ulm, DE  
01 29.03.2010  
Federal-Mogul Wiesbaden GmbH & Co. KG, Stielstrasse 11, D 65201 Wiesbaden, DE
- (74) Fuchs, et al, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
- (11) **1 851 058** (51) **B41J 2/165**  
(45) 01.07.2009  
(73) DURST PHOTOTECHNIK A.G., Julius-Durst-Str. 4, 39042 Brixen, IT  
01 25.03.2010  
Kerajet, S.A., Ctra. de Villarreal-Onda Km.25, 12540 Villarreal Castellón, ES
- (11) **1 857 183** (51) **B05B 7/14**  
(45) 08.07.2009  
(73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE  
01 25.03.2010  
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 857 989** (51) **G08B 29/04**  
(45) 01.07.2009  
(73) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE  
01 30.03.2010  
ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131 Essen, DE
- (74) Borkowski, Jens, Cohausz Dawidowicz Hanig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- 02 31.03.2010  
HEKATRON Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE
- (74) Börjes-Pestalozza, Heinrich, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE
- (11) **1 872 630** (51) **H05B 41/298**  
(45) 17.06.2009  
(73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT  
01 16.03.2010  
Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila, FI
- (74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 872 959** (51) **B41M 5/00**  
(45) 08.07.2009  
(73) Frati, Dante, Via Anselma, 43, 46030 Dosolo MN, IT  
01 19.03.2010  
Hymmen GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Theodor-Hymmen-Strasse 3, 33613 Bielefeld, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck Stracke Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, D-33602 Bielefeld, DE
- 02 26.03.2010  
Durst Phototechnik AG, Vittorio-Veneto-Straße 59, I-39042 Brixen, IT
- (74) Ofner, Clemens, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
- 03 29.03.2010  
Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **1 879 931** (51) **C08F 210/06**  
(45) 01.07.2009  
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
01 01.04.2010  
THE DOW CHEMICAL CO., 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 884 435** (51) **B61L 15/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) GSP Sprachtechnologie Gesellschaft für elektronische Sprachsysteme mbH, Teltowkanalstrasse 1, 12247 Berlin, DE  
01 29.03.2010  
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 891 332** (51) **F04D 19/04**  
(45) 08.07.2009  
(73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB  
01 30.03.2010  
Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, D-35614 Asslar, DE
- (74) Knefel, Cordula, Wertherstrasse 16, 35578 Wetzlar, DE
- (11) **1 928 383** (51) **A61F 13/551**  
(45) 01.07.2009  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
01 31.03.2010  
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Flink Ekwall, Britt Ingela Elisabeth, et al, SCA Hygiene Products AB Patent Department, S-405 03 Göteborg, SE
- (11) **1 931 172** (51) **H04R 25/00**  
(45) 01.07.2009  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
01 31.03.2010  
GN ReSound A/S (DK)/Widex A/S (DK)/Phonak AG (CH)/Oticon AS (DK), Lautrupbjerg 7/Ny Vestergaardsvej 25 Laubisrütistrasse 28/Kongebakken 9 DK-2750 Ballerup/DK-3500 Vaerloese/ CH-8212 Stäfa/DK-2765 Smørum, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (11) **1 954 609** (51) **B65G 57/06**  
(45) 01.07.2009  
(73) Emmeti S.P.A., Via G. Galilei, 29, 42027 Montecchio Emilia, IT  
01 25.03.2010  
Feon s.r.l., Via Enrico Fermi, 15, 43052 Colorno (PR), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri, 4, 42100 Reggio Emilia, IT
- (11) **1 960 647** (51) **F02B 23/06**  
(45) 24.06.2009
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
01 24.03.2010  
KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 973 055** (51) **G06K 7/00**  
(45) 24.06.2009  
(73) SimonsVoss Technologies AG, Feringastrasse 4, 85774 Unterföhring, DE  
01 24.03.2010  
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 984 428** (51) **C08J 3/12**  
(45) 01.07.2009  
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
01 23.03.2010  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 02 30.03.2010  
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (74) van Dam, Eveline Martina Alette, et al, Akzo Nobel N.V. Dept. Legal & IP Velperweg 76, 6824 BM Archem, NL
- (11) **1 996 408** (51) **B41M 5/50**  
(45) 24.06.2009  
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US  
01 24.03.2010  
Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

## II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 659 062** (51) **A61B 17/60**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 732 062** (51) **A23K 1/00**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 766 084** (51) **G01N 25/20**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 777 272** (51) **H01L 23/433**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 784 042** (51) **C07B 37/00**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 808 363** (51) **C12N 9/28**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 813 889** (51) **A61N 1/368**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 828 361** (51) **H04J 13/04**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 829 564** (51) **D04H 1/54**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 832 228** (51) **C12N 15/12**  
(45) 27.05.2009
- (11) **0 833 318** (51) **G11B 11/10**  
(45) 27.05.2009



(11) <b>0 871 487</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 079 430</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 21/82</b>	(11) <b>1 157 138</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C21D 8/02</b>
(11) <b>0 874 550</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 079 490</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 158 065</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/18</b>
(11) <b>0 894 307</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 082 722</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 161 562</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>0 899 377</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D21H 11/20</b>	(11) <b>1 085 747</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 1/407</b>	(11) <b>1 166 457</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 1/707</b>
(11) <b>0 934 287</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 267/02</b>	(11) <b>1 090 915</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 307/60</b>	(11) <b>1 167 631</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E01H 1/08</b>
(11) <b>0 938 026</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03C 9/08</b>	(11) <b>1 095 275</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 168 003</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01V 8/10</b>
(11) <b>0 939 796</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 100 089</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11C 5/14</b>	(11) <b>1 171 049</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>0 940 211</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23H 7/02</b>	(11) <b>1 101 213</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02F 1/1347</b>	(11) <b>1 171 424</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 235/06</b>
(11) <b>0 954 410</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B24D 3/28</b>	(11) <b>1 107 546</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 1/27</b>	(11) <b>1 175 939</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01J 35/00</b>
(11) <b>0 959 380</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02F 1/133</b>	(11) <b>1 110 561</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 31/14</b>	(11) <b>1 177 709</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 6/10</b>
(11) <b>0 959 899</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 112 718</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 181 839</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b>
(11) <b>0 973 217</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 4/48</b>	(11) <b>1 113 589</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 187 874</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 23/10</b>
(11) <b>0 978 948</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03M 7/30</b>	(11) <b>1 120 889</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02K 33/18</b>	(11) <b>1 188 468</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 35/18</b>
(11) <b>0 986 051</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 121 371</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07H 19/06</b>	(11) <b>1 188 867</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E02F 9/22</b>
(11) <b>0 987 778</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 126 266</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01M 17/00</b>	(11) <b>1 189 050</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01L 23/24</b>
(11) <b>0 998 330</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 126 570</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02G 3/22</b>	(11) <b>1 191 330</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 24/08</b>
(11) <b>1 003 850</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 129 930</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62J 6/00</b>	(11) <b>1 191 821</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 33/14</b>
(11) <b>1 013 965</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 3/00</b>	(11) <b>1 132 226</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 193 829</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02K 3/28</b>
(11) <b>1 016 959</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 7/58</b>	(11) <b>1 132 402</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 195 770</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11C 8/04</b>
(11) <b>1 021 208</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 2/16</b>	(11) <b>1 132 776</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03F 7/24</b>	(11) <b>1 197 668</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F15B 15/26</b>
(11) <b>1 035 467</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 132 885</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G10D 3/00</b>	(11) <b>1 197 825</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05F 1/46</b>
(11) <b>1 037 651</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 38/06</b>	(11) <b>1 134 772</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01J 37/244</b>	(11) <b>1 199 522</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F23R 3/14</b>
(11) <b>1 045 911</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 135 471</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 9/04</b>	(11) <b>1 200 476</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 16/28</b>
(11) <b>1 056 071</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 142 320</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 207 668</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 062 987</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 143 252</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/566</b>	(11) <b>1 207 726</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05K 1/09</b>
(11) <b>1 065 395</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16C 32/04</b>	(11) <b>1 147 969</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61G 5/06</b>	(11) <b>1 208 853</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 9/20</b>
(11) <b>1 074 428</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 156 826</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 222 174</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 233/54</b>

(11) <b>1 222 775</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/00</b>	(11) <b>1 295 921</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 133/06</b>	(11) <b>1 333 465</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01J 29/94</b>
(11) <b>1 225 012</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B25J 21/02</b>	(11) <b>1 299 564</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 334 256</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E06C 7/44</b>
(11) <b>1 225 187</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 8/42</b>	(11) <b>1 301 057</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 337 554</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/285</b>
(11) <b>1 227 173</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C23C 18/18</b>	(11) <b>1 301 260</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 37/02</b>	(11) <b>1 340 078</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/53</b>
(11) <b>1 230 592</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 9/302</b>	(11) <b>1 304 758</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 340 115</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02C 7/10</b>
(11) <b>1 230 646</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G21F 9/16</b>	(11) <b>1 305 479</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E03B 9/02</b>	(11) <b>1 340 395</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 64/00</b>
(11) <b>1 232 574</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 306 305</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64F 5/00</b>	(11) <b>1 340 642</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60J 5/10</b>
(11) <b>1 232 600</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 5/06</b>	(11) <b>1 309 787</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F02M 37/10</b>	(11) <b>1 342 514</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B21D 7/14</b>
(11) <b>1 232 805</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B08B 15/02</b>	(11) <b>1 310 283</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A63F 13/12</b>	(11) <b>1 343 880</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 235 915</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/63</b>	(11) <b>1 310 317</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23K 3/06</b>	(11) <b>1 348 551</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41F 27/12</b>
(11) <b>1 239 137</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>1 311 732</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E04D 13/14</b>	(11) <b>1 349 004</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 244 448</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/451</b>	(11) <b>1 314 027</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 30/96</b>	(11) <b>1 349 023</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G04G 9/00</b>
(11) <b>1 246 046</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 314 517</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 351 672</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/19</b>
(11) <b>1 250 140</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 315 771</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08J 9/26</b>	(11) <b>1 352 251</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01P 15/00</b>
(11) <b>1 257 862</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02B 7/00</b>	(11) <b>1 318 060</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62B 5/04</b>	(11) <b>1 353 113</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F17C 7/02</b>
(11) <b>1 259 312</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01J 2/02</b>	(11) <b>1 319 871</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 359 172</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 299/02</b>
(11) <b>1 260 075</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 27/34</b>	(11) <b>1 321 379</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 359 398</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01F 23/14</b>
(11) <b>1 264 188</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01R 15/18</b>	(11) <b>1 322 171</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 63/02</b>	(11) <b>1 361 211</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 201/04</b>
(11) <b>1 267 792</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 322 973</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01S 1/04</b>	(11) <b>1 361 731</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 1/56</b>
(11) <b>1 267 830</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 323 684</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C04B 35/16</b>	(11) <b>1 362 403</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02J 7/14</b>
(11) <b>1 271 324</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 11/36</b>	(11) <b>1 327 057</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01K 23/10</b>	(11) <b>1 364 457</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03F 1/30</b>
(11) <b>1 277 399</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01L 7/04</b>	(11) <b>1 327 509</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B27N 3/22</b>	(11) <b>1 366 075</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/565</b>
(11) <b>1 277 433</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/0452</b>	(11) <b>1 327 665</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 366 293</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04B 41/00</b>
(11) <b>1 278 978</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 330 354</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 368 209</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60K 15/00</b>
(11) <b>1 288 735</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 330 641</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 369 075</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47L 15/42</b>
(11) <b>1 292 678</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 331 959</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 376 975</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 11/16</b>
(11) <b>1 295 500</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 4/02</b>	(11) <b>1 332 287</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04B 7/06</b>	(11) <b>1 377 464</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60C 9/02</b>

(11) <b>1 379 186</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 17/84</b>	(11) <b>1 423 076</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 13/64</b>	(11) <b>1 468 102</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12P 7/62</b>
(11) <b>1 379 418</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60W 30/16</b>	(11) <b>1 423 465</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/16</b>	(11) <b>1 469 764</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47J 37/04</b>
(11) <b>1 382 286</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 424 544</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01L 3/10</b>	(11) <b>1 471 282</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 3/00</b>
(11) <b>1 382 920</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F25B 41/06</b>	(11) <b>1 430 189</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E04F 15/20</b>	(11) <b>1 473 229</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 5/08</b>
(11) <b>1 383 977</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05B 5/00</b>	(11) <b>1 430 437</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 475 111</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 5/145</b>
(11) <b>1 384 574</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 21/00</b>	(11) <b>1 432 106</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02K 37/12</b>	(11) <b>1 475 267</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60N 2/30</b>
(11) <b>1 384 777</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 432 214</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 475 401</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 61/08</b>
(11) <b>1 386 531</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01D 41/14</b>	(11) <b>1 434 419</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 1/21</b>	(11) <b>1 475 711</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 11/30</b>
(11) <b>1 386 624</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 438 702</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 478 144</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 25/02</b>
(11) <b>1 397 976</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A46B 5/00</b>	(11) <b>1 440 817</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60B 17/00</b>	(11) <b>1 478 755</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/67</b>
(11) <b>1 402 322</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G04B 23/02</b>	(11) <b>1 444 914</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A44B 19/26</b>	(11) <b>1 479 671</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 239/56</b>
(11) <b>1 402 876</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 8/87</b>	(11) <b>1 445 287</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 101/10</b>	(11) <b>1 482 058</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 403 365</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 445 338</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C21D 1/767</b>	(11) <b>1 483 509</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04D 29/58</b>
(11) <b>1 403 557</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 446 761</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06K 9/46</b>	(11) <b>1 483 821</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02K 7/12</b>
(11) <b>1 404 304</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 446 972</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 4/02</b>	(11) <b>1 484 483</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01N 3/02</b>
(11) <b>1 404 477</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23C 1/12</b>	(11) <b>1 447 843</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 21/60</b>	(11) <b>1 484 552</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F23D 3/40</b>
(11) <b>1 404 666</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 449 095</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 15/78</b>	(11) <b>1 484 654</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05B 19/19</b>
(11) <b>1 405 114</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 450 124</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F28F 21/06</b>	(11) <b>1 485 080</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/192</b>
(11) <b>1 406 980</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 201/02</b>	(11) <b>1 452 576</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C10G 33/06</b>	(11) <b>1 485 238</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B27L 11/00</b>
(11) <b>1 408 045</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07H 15/14</b>	(11) <b>1 454 093</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F22B 1/18</b>	(11) <b>1 485 334</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 2/58</b>
(11) <b>1 408 469</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G08B 17/107</b>	(11) <b>1 456 081</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64C 23/06</b>	(11) <b>1 485 590</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01N 3/28</b>
(11) <b>1 409 827</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 457 030</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 3/533</b>	(11) <b>1 486 136</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A45B 25/22</b>
(11) <b>1 411 387</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02F 2/02</b>	(11) <b>1 458 004</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 487 797</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 215/04</b>
(11) <b>1 413 468</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60K 17/346</b>	(11) <b>1 459 199</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 489 500</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>1 415 849</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60K 17/356</b>	(11) <b>1 461 402</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C10L 1/10</b>	(11) <b>1 489 823</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 416 339</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G04B 19/20</b>	(11) <b>1 462 084</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61Q 1/10</b>	(11) <b>1 490 740</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 418 240</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 466 734</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 491 185</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 15/60</b>



(11) <b>1 492 079</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 526 508</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 553 902</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 9/007</b>
(11) <b>1 493 572</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 526 841</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 554 072</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B22F 1/00</b>
(11) <b>1 494 585</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 526 875</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 2/14</b>	(11) <b>1 555 936</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/042</b>
(11) <b>1 494 639</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 527 175</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 556 505</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/48</b>
(11) <b>1 494 856</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 21/08</b>	(11) <b>1 530 273</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 557 444</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 69/00</b>
(11) <b>1 496 962</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 530 644</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 557 691</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01S 17/93</b>
(11) <b>1 501 599</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 1/375</b>	(11) <b>1 532 661</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 558 643</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/705</b>
(11) <b>1 502 809</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 533 469</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E21B 33/10</b>	(11) <b>1 559 555</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41J 2/16</b>
(11) <b>1 504 885</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B30B 15/04</b>	(11) <b>1 535 356</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) <b>1 560 524</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 507 574</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 535 890</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 17/12</b>	(11) <b>1 560 721</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60F 3/00</b>
(11) <b>1 509 246</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 535 925</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07F 7/08</b>	(11) <b>1 562 469</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 3/10</b>
(11) <b>1 509 962</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 536 183</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24C 15/20</b>	(11) <b>1 562 839</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 51/28</b>
(11) <b>1 511 387</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A21C 9/06</b>	(11) <b>1 537 024</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65C 9/02</b>	(11) <b>1 564 005</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41J 2/305</b>
(11) <b>1 513 219</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01P 7/08</b>	(11) <b>1 538 379</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 31/56</b>	(11) <b>1 564 834</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01P 1/201</b>
(11) <b>1 513 467</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 539 477</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 3/10</b>	(11) <b>1 566 060</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 7/18</b>
(11) <b>1 514 738</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 19/03</b>	(11) <b>1 540 362</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01R 33/09</b>	(11) <b>1 567 082</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 518 568</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 544 298</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 567 189</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 39/015</b>
(11) <b>1 518 762</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 544 809</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 567 471</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 57/07</b>
(11) <b>1 519 915</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 311/08</b>	(11) <b>1 545 978</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 9/08</b>	(11) <b>1 567 561</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 4/6592</b>
(11) <b>1 520 247</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 547 047</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G08G 1/054</b>	(11) <b>1 568 683</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 211/53</b>
(11) <b>1 521 127</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 547 459</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01G 3/00</b>	(11) <b>1 569 560</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 8/12</b>
(11) <b>1 522 561</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 548 032</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/71</b>	(11) <b>1 569 710</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 15/00</b>
(11) <b>1 523 712</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 12/06</b>	(11) <b>1 549 983</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02B 7/00</b>	(11) <b>1 575 430</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 524 316</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/01</b>	(11) <b>1 550 729</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>1 575 881</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 1/15</b>
(11) <b>1 524 765</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03F 1/22</b>	(11) <b>1 551 026</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11B 23/04</b>	(11) <b>1 577 031</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B21D 53/74</b>
(11) <b>1 525 164</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C02F 1/68</b>	(11) <b>1 552 044</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D01D 5/12</b>	(11) <b>1 577 624</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F25B 47/02</b>
(11) <b>1 525 576</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G10L 11/00</b>	(11) <b>1 553 037</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65H 61/00</b>	(11) <b>1 578 214</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A23L 1/29</b>

(11) <b>1 578 350</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 609 621</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B43L 9/02</b>	(11) <b>1 639 960</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61C 7/02</b>
(11) <b>1 578 818</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 30/02</b>	(11) <b>1 611 724</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 640 113</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B24B 37/04</b>
(11) <b>1 580 320</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D21H 17/14</b>	(11) <b>1 612 960</b> (45) 21.02.2007	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 643 125</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04B 39/06</b>
(11) <b>1 581 737</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 614 210</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 643 252</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 581 971</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 31/115</b>	(11) <b>1 615 925</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 644 028</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 38/22</b>
(11) <b>1 585 073</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G07F 17/30</b>	(11) <b>1 616 692</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B30B 15/06</b>	(11) <b>1 645 240</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 587 368</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 53/00</b>	(11) <b>1 617 277</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02C 7/04</b>	(11) <b>1 645 452</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60K 15/03</b>
(11) <b>1 587 441</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 617 283</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03B 7/085</b>	(11) <b>1 645 618</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C11D 1/72</b>
(11) <b>1 588 830</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B29D 30/06</b>	(11) <b>1 618 474</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 645 632</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/57</b>
(11) <b>1 588 953</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 33/08</b>	(11) <b>1 619 224</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 646 180</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 590 993</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 41/295</b>	(11) <b>1 620 709</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 1/06</b>	(11) <b>1 647 562</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 18/08</b>
(11) <b>1 591 320</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 622 065</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 648 160</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 3/15</b>
(11) <b>1 594 134</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G11B 21/21</b>	(11) <b>1 622 912</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 487/14</b>	(11) <b>1 648 201</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 6/02</b>
(11) <b>1 594 497</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/433</b>	(11) <b>1 624 491</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 648 252</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A41D 19/015</b>
(11) <b>1 594 689</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 628 272</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>1 650 279</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 7/04</b>
(11) <b>1 594 987</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 628 496</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 651 040</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 43/653</b>
(11) <b>1 596 852</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/195</b>	(11) <b>1 630 897</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01P 1/04</b>	(11) <b>1 651 666</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 14/045</b>
(11) <b>1 597 592</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01P 5/00</b>	(11) <b>1 630 911</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01S 3/0941</b>	(11) <b>1 652 495</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 599 557</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 123/08</b>	(11) <b>1 631 061</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 652 941</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C21B 13/00</b>
(11) <b>1 601 644</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 317/46</b>	(11) <b>1 634 795</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62D 1/18</b>	(11) <b>1 653 827</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A45F 3/20</b>
(11) <b>1 601 874</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04B 43/04</b>	(11) <b>1 635 511</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 656 256</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41F 15/08</b>
(11) <b>1 602 001</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02B 17/04</b>	(11) <b>1 635 704</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 656 338</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 209/68</b>
(11) <b>1 604 275</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 635 770</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 47/14</b>	(11) <b>1 657 686</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 606 381</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 635 962</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B08B 7/04</b>	(11) <b>1 657 710</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G10L 21/02</b>
(11) <b>1 606 938</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 637 874</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 21/67</b>	(11) <b>1 657 980</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 59/20</b>
(11) <b>1 607 321</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 638 488</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 9/013</b>	(11) <b>1 658 413</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05F 3/00</b>
(11) <b>1 608 050</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02B 1/38</b>	(11) <b>1 638 888</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C01B 37/02</b>	(11) <b>1 660 329</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41J 3/407</b>

(11) <b>1 662 581</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) <b>1 687 110</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B22D 41/50</b>	(11) <b>1 703 354</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05D 16/06</b>
(11) <b>1 663 241</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 687 439</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 705 619</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G07F 1/02</b>
(11) <b>1 664 154</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 64/02</b>	(11) <b>1 688 172</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 46/02</b>	(11) <b>1 705 766</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02B 5/06</b>
(11) <b>1 664 284</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 688 279</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60G 7/00</b>	(11) <b>1 710 881</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02G 3/12</b>
(11) <b>1 664 412</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D03D 47/34</b>	(11) <b>1 688 311</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 19/00</b>	(11) <b>1 711 158</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 665 393</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 31/048</b>	(11) <b>1 688 312</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 19/34</b>	(11) <b>1 711 284</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B21C 23/24</b>
(11) <b>1 665 589</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>1 689 096</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 711 556</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/49</b>
(11) <b>1 666 457</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 275/26</b>	(11) <b>1 689 654</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 47/18</b>	(11) <b>1 712 144</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A41F 3/00</b>
(11) <b>1 668 165</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22F 1/043</b>	(11) <b>1 690 337</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03M 1/36</b>	(11) <b>1 712 645</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 1/10</b>
(11) <b>1 668 510</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 11/10</b>	(11) <b>1 691 851</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 15/58</b>	(11) <b>1 712 702</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E04F 15/02</b>
(11) <b>1 669 783</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 691 876</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 25/02</b>	(11) <b>1 712 871</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F41C 27/06</b>
(11) <b>1 670 138</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03H 9/00</b>	(11) <b>1 691 887</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 712 885</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01G 19/393</b>
(11) <b>1 671 010</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E21B 19/06</b>	(11) <b>1 692 741</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 713 656</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60K 11/04</b>
(11) <b>1 671 751</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B25B 23/14</b>	(11) <b>1 693 555</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01N 3/34</b>	(11) <b>1 713 696</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 21/06</b>
(11) <b>1 672 286</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24D 3/10</b>	(11) <b>1 694 447</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B21B 13/14</b>	(11) <b>1 715 318</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01L 5/10</b>
(11) <b>1 673 361</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 309/30</b>	(11) <b>1 694 627</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 65/28</b>	(11) <b>1 716 665</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/18</b>
(11) <b>1 674 492</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 695 942</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>1 717 096</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60N 2/28</b>
(11) <b>1 675 191</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 41/083</b>	(11) <b>1 697 454</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 717 194</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B81B 3/00</b>
(11) <b>1 676 611</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A63H 23/04</b>	(11) <b>1 698 387</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 29/27</b>	(11) <b>1 721 551</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47C 27/08</b>
(11) <b>1 679 665</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 698 476</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 722 061</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E06B 1/52</b>
(11) <b>1 679 747</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 29/786</b>	(11) <b>1 698 495</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60G 3/20</b>	(11) <b>1 722 484</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 1/30</b>
(11) <b>1 679 841</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 698 604</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C04B 37/00</b>	(11) <b>1 722 671</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 681 546</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01M 9/06</b>	(11) <b>1 699 238</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 722 899</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B05D 1/40</b>
(11) <b>1 681 808</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 699 862</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/3415</b>	(11) <b>1 723 051</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 83/14</b>
(11) <b>1 682 588</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 6/16</b>	(11) <b>1 702 378</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 723 195</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08J 7/04</b>
(11) <b>1 684 720</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 703 048</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05B 65/20</b>	(11) <b>1 725 544</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 403/04</b>
(11) <b>1 685 887</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 15/00</b>	(11) <b>1 703 334</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03G 9/113</b>	(11) <b>1 727 732</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64F 1/305</b>



(11) <b>1 728 019</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 19/05</b>	(11) <b>1 749 928</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D21F 7/02</b>	(11) <b>1 773 105</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 728 169</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 749 938</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E01C 23/09</b>	(11) <b>1 774 746</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 728 707</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 751 003</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 775 071</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B24D 7/06</b>
(11) <b>1 729 016</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16B 2/16</b>	(11) <b>1 752 542</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/89</b>	(11) <b>1 775 545</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01B 9/02</b>
(11) <b>1 729 673</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 753 454</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 39/02</b>	(11) <b>1 776 358</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 403/12</b>
(11) <b>1 730 141</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>1 754 925</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 57/00</b>	(11) <b>1 777 973</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 28/22</b>
(11) <b>1 730 815</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01R 12/04</b>	(11) <b>1 757 334</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A63B 53/04</b>	(11) <b>1 778 342</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 730 982</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 758 030</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 17/14</b>	(11) <b>1 779 010</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 17/16</b>
(11) <b>1 731 446</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 758 478</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A43B 13/26</b>	(11) <b>1 779 020</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 53/00</b>
(11) <b>1 733 215</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 758 649</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 779 917</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 46/50</b>
(11) <b>1 735 121</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>1 759 672</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 785 016</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05K 3/12</b>
(11) <b>1 736 373</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 759 674</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 785 676</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24F 7/08</b>
(11) <b>1 737 014</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01J 9/26</b>	(11) <b>1 759 808</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23Q 1/48</b>	(11) <b>1 786 047</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 51/00</b>
(11) <b>1 738 691</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 762 227</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>1 787 481</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04Q 1/14</b>
(11) <b>1 738 963</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 13/08</b>	(11) <b>1 762 555</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 29/151</b>	(11) <b>1 788 088</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 15/54</b>
(11) <b>1 739 689</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01B 1/20</b>	(11) <b>1 762 999</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G09F 7/18</b>	(11) <b>1 788 116</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C23C 16/20</b>
(11) <b>1 740 288</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 764 348</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C02F 1/62</b>	(11) <b>1 789 107</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 31/16</b>
(11) <b>1 741 764</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 7/04</b>	(11) <b>1 764 617</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01P 1/02</b>	(11) <b>1 789 598</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22B 1/244</b>
(11) <b>1 742 563</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47L 15/50</b>	(11) <b>1 764 724</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 790 050</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01R 13/74</b>
(11) <b>1 742 614</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 764 962</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 790 532</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 13/08</b>
(11) <b>1 742 923</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 231/12</b>	(11) <b>1 767 301</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23H 7/26</b>	(11) <b>1 791 422</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01N 1/02</b>
(11) <b>1 745 709</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) <b>1 769 011</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 220/34</b>	(11) <b>1 791 617</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 39/08</b>
(11) <b>1 745 985</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 769 757</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 792 447</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 746 582</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G10L 19/10</b>	(11) <b>1 770 368</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01C 22/00</b>	(11) <b>1 792 800</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60W 20/00</b>
(11) <b>1 747 375</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F03D 7/02</b>	(11) <b>1 772 262</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 794 200</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 214/18</b>
(11) <b>1 749 002</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 405/06</b>	(11) <b>1 772 380</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 9/00</b>	(11) <b>1 794 582</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 27/90</b>
(11) <b>1 749 611</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23K 1/00</b>	(11) <b>1 772 995</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 795 065</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01F 15/08</b>

(11) <b>1 795 240</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 830 114</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 15/14</b>	(11) <b>1 843 837</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01J 19/00</b>
(11) <b>1 798 352</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E03C 1/29</b>	(11) <b>1 831 009</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 3/28</b>	(11) <b>1 844 125</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C10G 3/00</b>
(11) <b>1 799 504</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60N 2/46</b>	(11) <b>1 832 221</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 845 032</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 81/38</b>
(11) <b>1 800 073</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>1 833 743</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 88/74</b>	(11) <b>1 845 127</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/00</b>
(11) <b>1 800 497</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04Q 1/14</b>	(11) <b>1 833 826</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 451/04</b>	(11) <b>1 845 180</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D01H 4/02</b>
(11) <b>1 802 152</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 76/02</b>	(11) <b>1 833 915</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>1 846 765</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 802 376</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 834 764</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 847 848</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01S 13/536</b>
(11) <b>1 802 857</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 834 899</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>1 848 017</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01H 13/702</b>
(11) <b>1 802 972</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 834 996</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 848 617</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60S 1/08</b>
(11) <b>1 807 419</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 835 553</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 41/047</b>	(11) <b>1 851 865</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04B 1/38</b>
(11) <b>1 808 568</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E21B 19/00</b>	(11) <b>1 835 720</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 853 105</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A01C 7/10</b>
(11) <b>1 809 496</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60F 3/00</b>	(11) <b>1 836 096</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 853 325</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 2/14</b>
(11) <b>1 809 933</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 11/074</b>	(11) <b>1 836 747</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>1 853 481</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64D 37/32</b>
(11) <b>1 810 540</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>1 837 251</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/213</b>	(11) <b>1 855 840</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B24B 41/04</b>
(11) <b>1 812 267</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 837 370</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 9/06</b>	(11) <b>1 858 729</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 11/00</b>
(11) <b>1 812 653</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E02B 3/26</b>	(11) <b>1 838 054</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 858 734</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 25/00</b>
(11) <b>1 812 668</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 838 523</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>1 860 455</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01S 5/10</b>
(11) <b>1 812 741</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 9/12</b>	(11) <b>1 838 828</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C11D 3/00</b>	(11) <b>1 861 862</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01J 9/02</b>
(11) <b>1 816 031</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 839 534</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47C 19/20</b>	(11) <b>1 862 614</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05B 13/00</b>
(11) <b>1 817 345</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 839 905</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60B 29/00</b>	(11) <b>1 862 710</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16J 15/32</b>
(11) <b>1 819 050</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03L 7/081</b>	(11) <b>1 839 915</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 865 264</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24C 15/16</b>
(11) <b>1 819 581</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62K 25/02</b>	(11) <b>1 841 491</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 866 286</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 213/74</b>
(11) <b>1 820 571</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 842 397</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) <b>1 866 471</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D04H 3/03</b>
(11) <b>1 821 465</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 842 772</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G08G 5/06</b>	(11) <b>1 868 363</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 3/56</b>
(11) <b>1 826 902</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03H 9/00</b>	(11) <b>1 842 775</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 13/02</b>	(11) <b>1 869 887</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 827 903</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60P 1/64</b>	(11) <b>1 842 820</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B66B 1/18</b>	(11) <b>1 870 313</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62D 5/00</b>
(11) <b>1 827 984</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 9/06</b>	(11) <b>1 843 047</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F15B 11/16</b>	(11) <b>1 871 041</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>

(11) <b>1 871 071</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 893 710</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 913 978</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A62C 2/00</b>
(11) <b>1 871 227</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 893 711</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 914 164</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64C 25/22</b>
(11) <b>1 873 057</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B64C 13/00</b>	(11) <b>1 894 785</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 914 272</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 33/08</b>
(11) <b>1 873 627</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 896 299</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/233</b>	(11) <b>1 916 398</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F02B 77/13</b>
(11) <b>1 873 974</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 897 967</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C23C 14/08</b>	(11) <b>1 916 498</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01B 7/30</b>
(11) <b>1 873 975</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 899 681</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01C 19/56</b>	(11) <b>1 917 172</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60W 30/12</b>
(11) <b>1 874 006</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 900 429</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01J 31/02</b>	(11) <b>1 917 286</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 18/68</b>
(11) <b>1 874 371</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 900 958</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 917 413</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05C 9/02</b>
(11) <b>1 877 095</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61K 47/02</b>	(11) <b>1 901 359</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 41/04</b>	(11) <b>1 917 746</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04J 3/16</b>
(11) <b>1 879 753</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 902 156</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C23C 16/50</b>	(11) <b>1 918 047</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B22F 3/20</b>
(11) <b>1 882 003</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08J 3/03</b>	(11) <b>1 904 268</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23Q 17/22</b>	(11) <b>1 918 249</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C01B 31/02</b>
(11) <b>1 882 650</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65G 47/08</b>	(11) <b>1 904 764</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 918 402</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/02</b>
(11) <b>1 883 587</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 81/00</b>	(11) <b>1 904 768</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16J 9/18</b>	(11) <b>1 918 403</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/02</b>
(11) <b>1 883 695</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C12N 1/00</b>	(11) <b>1 906 535</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03M 1/10</b>	(11) <b>1 918 404</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/02</b>
(11) <b>1 884 487</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65G 17/00</b>	(11) <b>1 907 737</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16K 31/08</b>	(11) <b>1 918 405</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/02</b>
(11) <b>1 884 489</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65G 47/20</b>	(11) <b>1 907 739</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 3/223</b>	(11) <b>1 918 406</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C22C 38/04</b>
(11) <b>1 885 443</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 908 305</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04N 17/00</b>	(11) <b>1 919 960</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08C 19/36</b>
(11) <b>1 885 598</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B63H 5/125</b>	(11) <b>1 909 916</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 921 384</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24C 7/08</b>
(11) <b>1 885 814</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 910 423</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08F 2/24</b>	(11) <b>1 921 957</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47J 43/07</b>
(11) <b>1 886 070</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F24F 1/00</b>	(11) <b>1 911 057</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01H 33/14</b>	(11) <b>1 922 315</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 405/06</b>
(11) <b>1 886 947</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65G 47/34</b>	(11) <b>1 911 502</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B01D 45/08</b>	(11) <b>1 922 509</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16L 47/22</b>
(11) <b>1 888 284</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23D 31/00</b>	(11) <b>1 911 534</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B21D 39/03</b>	(11) <b>1 923 173</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B24B 23/03</b>
(11) <b>1 889 691</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B25F 1/00</b>	(11) <b>1 912 305</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02J 3/18</b>	(11) <b>1 923 385</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 209/82</b>
(11) <b>1 890 189</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03B 21/14</b>	(11) <b>1 912 536</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47C 20/04</b>	(11) <b>1 924 527</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C01B 33/44</b>
(11) <b>1 891 265</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>D21C 9/00</b>	(11) <b>1 912 833</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 924 971</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06T 15/70</b>
(11) <b>1 892 155</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>1 912 946</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 213/38</b>	(11) <b>1 925 587</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B66F 9/06</b>
(11) <b>1 892 888</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 913 845</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47C 7/44</b>	(11) <b>1 926 178</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01R 4/30</b>



(11) <b>1 926 215</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03M 13/27</b>	(11) <b>1 950 454</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 972 881</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F41G 3/26</b>
(11) <b>1 926 670</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 71/28</b>	(11) <b>1 951 632</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C03C 1/02</b>	(11) <b>1 974 632</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47B 81/00</b>
(11) <b>1 926 771</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/5333</b>	(11) <b>1 951 818</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 975 421</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16B 25/00</b>
(11) <b>1 927 097</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G09F 3/20</b>	(11) <b>1 952 021</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F04B 7/00</b>	(11) <b>1 976 728</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/205</b>
(11) <b>1 927 213</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 954 566</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65B 5/02</b>	(11) <b>1 976 925</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08K 5/3435</b>
(11) <b>1 927 298</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 954 595</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65D 83/16</b>	(11) <b>1 977 844</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B23B 5/16</b>
(11) <b>1 927 634</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09D 183/04</b>	(11) <b>1 956 039</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08J 3/00</b>	(11) <b>1 979 641</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16D 13/48</b>
(11) <b>1 927 820</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01B 3/22</b>	(11) <b>1 956 222</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F02F 7/00</b>	(11) <b>1 981 601</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A63B 69/12</b>
(11) <b>1 928 004</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01G 9/025</b>	(11) <b>1 956 808</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04M 1/60</b>	(11) <b>1 981 724</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60C 23/00</b>
(11) <b>1 928 214</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05B 1/02</b>	(11) <b>1 958 377</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 981 874</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 401/14</b>
(11) <b>1 930 258</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B65G 39/07</b>	(11) <b>1 960 403</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 981 926</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 18/36</b>
(11) <b>1 930 740</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>1 960 966</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 981 926</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08G 18/36</b>
(11) <b>1 930 786</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>1 961 194</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 984 450</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C08L 91/00</b>
(11) <b>1 931 003</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 961 637</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60T 13/575</b>	(11) <b>1 986 909</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62D 25/24</b>
(11) <b>1 933 680</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47J 42/36</b>	(11) <b>1 961 798</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C09K 3/10</b>	(11) <b>1 989 096</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62D 3/12</b>
(11) <b>1 937 446</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B27F 7/15</b>	(11) <b>1 962 926</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 993 419</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47J 47/16</b>
(11) <b>1 937 519</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 963 162</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B61L 25/08</b>	(11) <b>1 996 822</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16B 5/10</b>
(11) <b>1 938 904</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B05B 17/08</b>	(11) <b>1 964 139</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01H 9/22</b>	(11) <b>1 996 833</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 1/08</b>
(11) <b>1 941 615</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H03L 7/081</b>	(11) <b>1 964 720</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60R 1/06</b>	(11) <b>2 002 602</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 943 404</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05B 65/32</b>	(11) <b>1 966 017</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B60T 13/68</b>	(11) <b>2 048 559</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 944 442</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) <b>1 966 040</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B63H 21/20</b>		
(11) <b>1 946 191</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 966 112</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07C 7/04</b>		
(11) <b>1 947 584</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 966 178</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>C07D 301/06</b>		
(11) <b>1 948 255</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A61L 24/00</b>	(11) <b>1 968 365</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H05K 3/30</b>		
(11) <b>1 948 964</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F16H 7/12</b>	(11) <b>1 968 420</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>A47J 31/30</b>		
(11) <b>1 949 114</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G01R 19/00</b>	(11) <b>1 969 205</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>F01D 5/30</b>		
(11) <b>1 949 305</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>G06K 9/46</b>	(11) <b>1 972 531</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>B62J 1/08</b>		

## II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

## II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

## II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 638 097** 25.12.2009  
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(11) **0 724 613** 02.01.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

(11) **0 759 852** 30.11.2009  
(84) CH DE LI

(11) **0 793 481** 14.12.2009  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(11) **0 918 504** 02.02.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 945 465** 08.12.2009  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 970 213** 31.12.2009  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 972 628** 23.02.2010  
(84) DE FR GB

(11) **0 995 828** 02.01.2010  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 008 096** 24.02.2010  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 017 729** 01.01.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 059 110** 07.12.2009  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 063 902** 02.01.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 093 334** 19.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 098 838** 21.07.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 103 264** 05.11.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 108 814** 26.11.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 146 642** 29.10.2009  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 146 643** 30.10.2009  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 151 722** 19.01.2010  
(84) DE DK ES FI FR GB IT SE

(11) **1 185 749** 13.11.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 197 281** 17.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 213 614** 03.12.2009  
(84) BE CH DE FR GB IT LI

(11) **1 232 191** 02.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 238 614** 05.03.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 245 503** 27.01.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 259 336** 02.03.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 263 703** 07.10.2009  
(84) BE DE ES NL

(11) **1 267 607** 15.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 283 309** 26.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 289 253** 26.10.2009  
(84) DE FR GB

(11) **1 294 802** 31.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 311 725** 04.12.2009  
(84) DE FR GB

(11) **1 314 676** 21.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 346 174** 31.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 373 375** 25.12.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 375 140** 10.11.2009  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 392 543** 27.11.2009  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 433 593** 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 446 245** 22.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 455 951** 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 470 894** 13.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 472 174** 02.04.2009  
(84) AT CH DE FR GB LI

(11) **1 529 534** 04.12.2009  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(11) **1 532 195** 30.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 568 822** 12.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 592 893** 17.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 602 755** 18.12.2009  
(84) CH DE IT LI

(11) **1 647 519** 27.12.2009  
(84) DE ES FR IT

(11) **1 663 567** 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

## II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 835 305** 01.01.2010

(11) **0 952 219** 27.05.2009

(11) **1 013 798** 04.01.2010

(11) **1 066 422** 26.12.2009

(11) **1 205 175** 04.11.2009

(11) **1 300 086** 23.11.2009

(11) **1 324 887** 01.10.2009

(11) **1 333 208** 03.11.2009

(11) **1 413 513** 28.12.2009

(11) **1 437 425** 28.12.2009

(11) **1 534 222** 14.12.2009

(11) **1 638 770** 28.12.2009

(11) **1 718 424** 16.11.2009

(11) **1 742 834** 24.12.2009

## II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **0 554 182** 01.01.2010

(11) **0 701 096** 02.01.2010

(11) **1 015 679** 28.12.2009

(11) **1 191 001** 16.06.2008

(11) 1 191 232	24.12.2009
(11) 1 239 354	28.12.2009
(11) 1 247 622	28.12.2009
(11) 1 272 337	01.01.2010
(11) 1 290 786	21.12.2009
(11) 1 319 256	11.12.2009
(11) 1 361 287	31.12.2009
(11) 1 608 876	24.12.2009

## II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
  - Date of receipt of request for re-establishment of rights
  - Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
- 

## II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
  - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
  - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
- 

## II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
  - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
  - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
- 

## II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
  - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
  - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
- 

## II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
  - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
  - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
- 

## II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
  - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
  - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
- 

## II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 799 112

01 13.01.2010

## II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 820 400

01 08.04.2010

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) 1 472 061

01 31.03.2010

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

## II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
  - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
  - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
- 

## II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
  - Revocation of the European patent under Art. 105a
  - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
- 

## II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
  - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
  - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-



II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 200 106**

(51) **A61K 36/185** **A61P 29/00**  
**A61P 37/00** **A61P 17/06**  
**A61P 17/00** **A61P 19/02**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 612 960** (51) **H04B 1/707**

(84) DE ES FI FR GB IT PT SE

(11) **1 803 853** (51) **E02D 5/18**

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

HR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 200 106** (51) **A61K 36/185**

(54) • ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND BUTYROSPERMUM PARKII EXTRAKTE UND DIE VERWENDUNG ALS ARZNEI-MITTEL  
• COMPOSITION CONTAINING EXTRACTS OF BUTYROSPERMUM PARKII AND THE USE AS MEDICAMENT  
• COMPOSITION CONTENANT DES EXTRAITS DE BUTYROSPERMUM PARKII ET UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENT

(11) **1 395 438** (51) **B42D 15/00**

(54) • DOCUMENT DE VALEUR ET SON PROCEDURE DE PRODUCTION

(11) **1 396 567** (51) **D04H 3/10**

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Spinnvliesbahn aus Bikomponenten-Filamenten  
• Method of producing a nonwoven web of bicomponent filaments  
• Procédé de fabrication d'une nappe non-tissé de filaments bicomposés

(11) **1 930 176** (51) **B42D 15/00**

(54) • Substrat mit einem streifenförmigen Sicherheitselement

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 766 190** (51) **G06K 7/06**

(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(11) **0 917 538** (51) **C07K 14/705**

(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
HLA-G Technologies, 41 Quai Fulchiron, 69005 Lyon, FR

(11) **1 030 509** (51) **H04N 1/00**

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP

(11) **1 033 865** (51) **H04N 1/00**

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP

(11) **1 158 551** (51) **H01G 9/04**

(73) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(11) **1 180 015** (51) **A61K 9/12**

(73) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB

(11) **1 201 759** (51) **C12N 15/85**

(73) Transgenic Inc., 3-14-3 Minamikumamoto, Kumamoto-shi Kumamoto 860-0812, JP

(11) **1 230 669** (51) **H01J 61/28**

(73) Oridion Medical 1987 Ltd., P.O. Box 45025 Har-Hotzvim, 91450 Jerusalem, IL

(11) **1 267 561** (51) **H04N 1/00**

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP

(11) **1 294 472** (51) **C25B 7/00**

(73) Arturus Capital Limited, Suite 1709 Level 17 Australia Square 264 George Street, Sydney, NSW 2000, AU

(11) **1 307 474** (51) **C07K 14/215**

(73) Actilor GmbH, Am Haupttor; Gebäude 4301, 06237 Leuna, DE

(11) **1 420 177** (51) **F16C 9/04**

(73) Gehring Technologies GmbH, Gehringstrasse 28, 73760 Ostfildern, DE

(11) **1 445 932** (51) **H04N 1/00**

(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP

(11) **1 473 163** (51) **B41J 2/145**

(73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR

(11) **1 520 056** (51) **C22C 29/08**

(73) Element Six Holding GmbH, Staedeweg 12-24, 36151 Burghaun, DE

(11) **1 530 657** (51) **D06M 13/02**

(73) Emini, Shefqet, Ritastrasse 1, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 541 014** (51) **A01G 25/02**

(73) The Machines Yvonand SA, Rue de l'Industrie 5, 1462 Yvonand, CH

(11) **1 565 133** (51) **A61F 9/007**

(73) Brien Holden Vision Institute, PO Box 6327 UNSW Sydney New South Wales 1466, AU

(11) **1 590 140** (51) **B28B 1/087**

(73) Institut für Fertigteiltechnik und Fertigbau Weimar e.V., Über der Nonnenwiese 1, 99428 Tröbsdorf bei Weimar, DE

(11) **1 633 513** (51) **B22F 3/105**

(73) Petäjäjärvi, Aila, Haukelantie 2, 95230 Maksiemi, FI  
Jokelainen, Kimmo, Leppäkuja 3, 91100 Li, FI

(11) **1 639 846** (51) **H04W 52/42**

(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
Pirelli & C. S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, 20126 Milano, IT

(11) **1 647 638** (51) **E03D 1/012**

(73) GROHEDAL Sanitärsysteme GmbH, Zur Porta 8-12, 32457 Porta Westfalica, DE

(11) **1 687 319** (51) **C07F 9/30**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(11) **1 693 241** (51) **B60K 15/04**

(73) STANT MANUFACTURING INC., 1620 Columbia Avenue, Connersville, IN 47331-1696, US

(11) **1 755 222** (51) **H03K 19/003**

(73) Atmel Switzerland SARL, Routes des Arsenaux 41 Case Postale 80, 1705 Fribourg, CH

(11) **1 847 985** (51) **G09G 3/36**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
Industry-University Cooperation Foundation, Hanyang University 1Fr. HIT B/D 17 Haeng-dang-Dong, Sungdong-Gu Seoul, KR

(11) **1 869 018** (51) **C07D 403/12**

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(11) **1 889 838** (51) **C07D 231/48**

(73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19101, US

(11) **1 904 847** (51) **G01N 33/542**

(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

- (11) **1 908 055** (51) **G10L 15/22**  
(73) Multimodal Technologies, Inc., 1710 Murray Avenue, Pittsburgh, PA 15217, US
- (11) **1 912 556** (51) **A61B 5/00**  
(73) PlaqueTec Limited, 5th Floor, Liscartan House 127/131 Sloane Street, London SW1 9AS, GB
- (11) **1 934 064** (51) **B60H 1/00**  
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
Behr-Hella Thermocontrol GmbH, 70190 Stuttgart, DE
- (11) **1 934 474** (51) **F03D 11/00**  
(73) WILIC S.ÅR.L., 41, Boulevard du Prince Henry, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **1 977 787** (51) **A61N 2/02**  
(73) Neuralieve, Inc., 240 N. Wolfe Road, Sunnyvale CA 95085, US
- (11) **1 982 828** (51) **B32B 3/10**  
(73) AFC Mecanum, 10 Rue Breguet, 44680 St. Hilaire de Chaléons, FR

## Teil B / Part B / Partie B

- (73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment D "Le Ponant" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 402 285** (51) **G01T 1/17**  
(11) **1 520 654** (51) **B23K 26/32**  
(11) **1 557 394** (51) **B81B 7/00**  
(11) **1 860 722** (51) **H01M 10/04**  
(11) **1 899 485** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 932 561** (51) **A61N 1/05**  
(11) **1 938 409** (51) **H01M 8/02**  
(11) **1 945 995** (51) **F16M 11/04**  
(11) **1 998 522** (51) **H04L 25/02**  
(11) **1 999 302** (51) **C25D 5/02**  
(11) **2 014 769** (51) **C12N 15/11**  
(11) **2 018 571** (51) **G01P 15/12**  
(11) **2 023 268** (51) **G06K 9/00**  
(11) **2 070 199** (51) **H04B 1/69**  
(11) **2 070 238** (51) **H04L 1/06**  
(11) **2 082 290** (51) **G04B 5/02**  
(11) **2 091 708** (51) **B28D 5/00**  
(11) **2 095 372** (51) **G21C 19/44**
- (73) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (11) **1 250 749** (51) **H02P 1/40**  
(11) **1 529 302** (51) **H01H 71/08**  
(11) **1 636 814** (51) **H01H 71/08**  
(11) **1 777 716** (51) **H01H 9/46**  
(11) **1 848 020** (51) **H01H 71/74**  
(11) **1 898 436** (51) **H01R 9/26**  
(11) **1 997 192** (51) **H01R 13/627**
- (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **0 617 047** (51) **C07H 21/00**  
(11) **1 303 747** (51) **G01N 21/64**  
(11) **1 322 948** (51) **G01N 27/447**  
(11) **1 368 489** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 448 799** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 575 990** (51) **C07K 1/04**  
(11) **1 599 288** (51) **B01L 7/00**  
(11) **1 628 771** (51) **B01L 7/00**  
(11) **1 673 169** (51) **B01L 3/00**  
(11) **1 680 517** (51) **C12Q 1/68**

- (11) **1 761 647** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 761 747** (51) **G01F 23/292**  
(11) **1 831 401** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 902 142** (51) **C12Q 1/68**

## II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 455 328** (51) **G09F 9/00**  
(72) WATANABE, Atsushi, c/o MURAKAMI CORPORATION Fujieda Works, 748, Hyodayu, Fujieda-shi, Shizuoka 426-8601, JP  
HIRASAWA, Kenichi, c/o NEC DISPLAY SOLUTIONS, LTD 13-23, Shibaura -chome, Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
- (11) **1 632 180** (51) **A61B 5/18**  
(72) Kuramori, Akira c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP  
Koguchi, Noritaka c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd, Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP  
Sadoyama, Tsugutake, 67-13-2, Hitachino-higashi, Ushiku City Ibaraki 300-1207, JP  
Kamijo, Masayoshi, c/o Shinshu University, Interdisciplinary Graduate School of Science and Technology 3-15-1, Tokida, Ueda City, Nagano 386-8567, JP
- (11) **1 633 513** (51) **B22F 3/105**  
(72) Petäjäjärvi, Aila, Haukelantie 2, 95230 Maksiemi, FI  
Jokelainen, Kimmo, Leppäkuja 3, 91100 Li, FI
- (11) **1 752 275** (51) **B29C 51/26**  
(72) Van Veen, Gerardus Judocus Cornelius Maria, Curacaostraat 19, 7101 AV Winterswijk, NL
- (11) **1 853 650** (51) **C08J 5/18**  
(72) BERTHOLD, Joachim, Nussbaumweg 28, 83224 Grassau, DE  
HEINICKE, Lutz-gerd, Langer Weg 76, 65760 Eschborn, DE  
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 853 651** (51) **C08J 5/18**  
(72) BERTHOLD, Joachim, Nussbaumweg 28, 83224 Grassau, DE  
HEINICKE, Lutz-Gerd, Langer Weg 76, 65760 Eschborn, DE  
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 896 513** (51) **C08F 10/00**  
(72) MEI, Gabriele, V.le Cavour, 144, I-44100 Ferrara, IT  
PATER, T.M. Joachim, Via Vene Di Bellocchio, 10, I-44100 Ferrara, IT  
BAITA, Pietro, Via Delle Rose, 13, I-45030 S. Maria Maddalena, Rovigo, IT  
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (11) **1 896 532** (51) **C08L 23/08**  
(72) BERTHOLD, Joachim, Nussbaumweg 28, 83224 Grassau, DE  
VOGT, Heinz, Kurmainzer Strasse 49, 65929 Frankfurt, DE

STERN, James, 5322 Pebble Way Lane, Houston, TX 77041, US  
WEBER, Albert, Aragall 3, E-08758 Cervello, ES

- (11) **1 934 129** (51) **B66C 23/76**  
(72) ZOLLONDZ, Rüdiger, Talstrasse 3, 66500 Hornbach, DE  
WECKBECKER, Alfons, Riedingerstrasse 2, 66482 Zweibrücken, DE  
KÖSTER, Fritz-Botho, Waldstrasse 15, 67806 Rockenhausen, DE  
KARP, Günther, Am Feld 22a, 66919 Herschberg, DE  
FRANZEN, Hans-Peter, Bergstrasse 3, 66484 Waldhausen, DE

## II.12(12)

- **Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**
- **Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**
- **Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**

- (11) **1 406 997** (51) **A01K 67/027**  
(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*  
• *patent not yet published*  
• *brevet délivré non encore publié*
- (11) **1 573 285** (51) **G01J 3/46**  
(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*  
• *patent not yet published*  
• *brevet délivré non encore publié*
- (11) **1 657 925** (51) **H04N 7/16**  
(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*  
• *patent not yet published*  
• *brevet délivré non encore publié*

## II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **1 112 738** (51) **A61K 9/20**  
(60) 10159005.7
- (11) **1 177 932** (51) **F02N 11/08**  
(60) 10158175.9
- (11) **1 217 379** (51) **G01N 33/84**  
(60) 10003169.9
- (11) **1 254 237** (51) **C12N 15/53**  
(60) 10158016.5
- (11) **1 278 878** (51) **C12N 15/86**  
(60) 10158183.3
- (11) **1 325 113** (51) **C12N 9/64**  
(60) 10003073.3
- (11) **1 393 494** (51) **H04L 9/08**  
(60) 10157960.5
- (11) **1 396 501** (51) **C07K 16/28**  
(60) 10157967.0
- (11) **1 399 483** (51) **C07K 16/28**  
(60) 10157999.3

- (11) **1 423 150** (51) **A61K 47/24** Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE  
(60) 10003046.9
- (11) **1 513 579** (51) **A61M 25/06**  
(60) 07117417.1 / 1 886 710  
10158815.0  
10158829.1  
10158840.8  
10158847.3
- (11) **1 543 546** (51) **H01L 21/30**  
(60) 10158458.9
- (11) **1 560 929** (51) **C12Q 1/68**  
(60) 10158028.0
- (11) **1 603 696** (51) **F16B 37/14**  
(60) 10003061.8
- (11) **1 629 612** (51) **H04B 17/00**  
(60) 10158355.7
- (11) **1 633 864** (51) **C12N 9/20**  
(60) 10158845.7
- (11) **1 642 644** (51) **B01L 3/00**  
(60) 10158536.2
- (11) **1 663 194** (51) **A61K 31/185**  
(60) 10158245.0
- (11) **1 711 164** (51) **A61K 9/12**  
(60) 10003076.6
- (11) **1 726 216** (51) **A23L 1/221**  
(60) 10158407.6
- (11) **1 767 689** (51) **D21B 1/32**  
(60) 10003276.2  
10003277.0  
10003278.8
- (11) **1 835 939** (51) **A61K 47/48**  
(60) 10075124.7
- (11) **1 841 793** (51) **C07K 16/00**  
(60) 10158491.0
- (11) **1 843 757** (51) **A61K 31/00**  
(60) 10158404.3
- (11) **1 896 062** (51) **A61K 39/095**  
(60) 10158046.2
- (11) **2 048 899** (51) **H04W 4/00**  
(60) 10158837.4
- (11) **0 956 736** (51) **H04R 9/06**  
(45) 17.08.2005  
(73) New Transducers Limited, Cygnet House Kingfisher Way Hinchingsbrooke Business Park, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB  
01 17.05.2006  
VISATON GmbH & Co. KG, Ohligser Strasse 29-31, 42781 Haan, DE  
(74) Bergmann, Michael, Viering, Jentschura & Partner Centroallee 263, D-46047 Oberhausen, DE
- (11) **1 060 721** (51) **A61F 13/496**  
(45) 09.03.2005  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP  
01 09.12.2005  
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US  
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehn St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 134 238** (51) **C08F 10/02**  
(45) 07.09.2005  
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB  
01 07.06.2006  
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A. Industrial Property, Patents Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
02 07.06.2006  
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US  
(74) Marsman, Hermanus Antonius M., et al, Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL
- (11) **1 200 143** (51) **A61M 5/145**  
(45) 22.02.2006  
(73) Cardinal Health 303, Inc., 10221 Wateridge Circle, Building A, San Diego, CA 92121, US  
01 22.11.2006  
Fresenius HemoCare GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE  
(74) Fähndrich, Martin, et al, Lovells Kennedymann 24, D-40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 215 250** (51) **C09D 11/00**  
(45) 23.02.2005  
(73) TETENAL AG & Co. KG., Schützenwall 31-35, 22844 Norderstedt, DE  
01 10.11.2005  
Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, NL-5914 CC VENLO, NL  
(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V. Corporate Patents, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL  
02 23.11.2005  
Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, New Jersey 07054-1285, US  
(74) Hrovat, Andrea Darinka, et al, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 220 760** (51) **B60K 15/03**  
(45) 01.12.2004  
(73) Inergy Automotive Systems Research (SA), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE  
01 31.08.2005  
Kautex Texttron GmbH & Co. KG, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE
- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE
- (11) **1 221 890** (51) **A61B 3/107**  
(45) 03.06.2009  
(73) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE  
01 03.03.2010  
Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE  
(74) Geyer, Fehners & Partner, et al, Patentanwälte Perhamerstraße 31, D-80637 München, DE  
02 03.03.2010  
AMO Manufacturing USA, LLC, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **1 242 436** (51) **C07H 3/06**  
(45) 17.11.2004  
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
01 17.08.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (11) **1 348 045** (51) **C25D 9/02**  
(45) 14.03.2007  
(73) Santa Fe Science & Technology, Inc., 3216 Richards Lane, Santa Fe, NM 87507, US  
01 18.10.2007  
Schefenacker Patents S.à r.l., / Schefenacker Vision Systems Austria Pty. Ltd. / Sherriffs Road - PO box 37 / Lonsdale, South Australia 5160 20 Rue de la Poste, 2346 Luxembourg, LU  
(74) Stelmár, Matthias, Stelmár Scheele & Partner Blumenstraße 17, D-80331 München, DE
- (11) **1 365 121** (51) **F01N 7/10**  
(45) 03.08.2005  
(73) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE  
01 10.01.2006  
Heinrich Gillet GmbH & CO. KG, Luitpoldstrasse 83, 67480 Edenkoben, DE  
(74) Thews, Karl, et al, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE  
02 02.05.2006  
Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, D-33104 Paderborn, DE  
(74) Ksoll, Peter, et al, Bockermann - Ksoll - Gripenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE  
03 03.05.2006  
DaimlerChrysler AG, Epplestr. 225, 70567 Stuttgart, DE  
(74) Pfeffer, Frank, Daimler AG Intellectual Property Management IPM/E, HPC C 106, 70546 Stuttgart, DE
- (11) **1 383 453** (51) **A61F 13/20**  
(45) 16.08.2006  
(73) Johnson & Johnson GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE  
01 02.05.2007  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US  
(74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Italia S.p. A. Via Aterno, 128-130, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (11) **1 425 042** (51) **A61K 39/395**  
(45) 25.04.2007

## II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 808 018** (51) **H02P 7/29**  
(45) 03.03.2004  
(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US  
01 03.12.2004  
Metabowerke GmbH & Co., Metabo-Allee, 72622 Nürtingen, DE  
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Gerokstraße 1, D-70188 Stuttgart, DE
- (11) **0 895 889** (51) **B60J 7/22**  
(45) 24.09.2003  
(73) SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI  
01 24.06.2004



- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US  
01 21.01.2008  
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (74) Bates, Rosica Florence, et al, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **1 505 187** (51) **D04H 3/14**  
(45) 19.07.2006
- (73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE  
01 18.04.2007  
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 4-6, 69469 Weinheim, DE
- (74) Steglich, Gregor, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
02 18.04.2007  
Johns Manville International, Inc., 717 17th Street, Denver, Co 80202, US
- (74) Dörr, Klaus, Luderschmidt, Schüler & Partner John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **1 522 439** (51) **B60H 1/22**  
(45) 09.01.2008
- (73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR  
01 09.09.2008  
Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
02 02.10.2008  
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Postfach 10 18 80, 75118 Pforzheim, DE
- (11) **1 567 289** (51) **B08B 3/04**  
(45) 23.05.2007
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US  
01 21.02.2008  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 592 765** (51) **C11D 3/22**  
(45) 30.05.2007
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
01 29.02.2008  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 710 149** (51) **B62D 21/02**  
(45) 24.06.2009
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE  
01 16.03.2010  
VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (74) Eriksson, Tommy, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (11) **1 758 616** (51) **A61K 49/22**  
(45) 16.04.2008
- (73) Tessari, Lorenzo, Località Broglie 8/F, I-37019 Peschiera del Garda, IT  
Cavezzi, Attilio, Via Miramare, 7, I-63039 S. Benedetto del Tronto, IT  
Cabrera Garrido, Antonio Luis, Porton de Tejeiro, 2-3, 18005 Granada, ES  
01 15.01.2009  
BTG INTERNATIONAL LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (74) Rodgers, Matthew William, et al, BTG International Limited 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB
- (11) **1 854 691** (51) **B61D 3/10**  
(45) 24.06.2009
- (73) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE  
01 24.03.2010  
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
  - Further details re patent applications and granted patents
  - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
  - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
  - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- |  |                        |   |                            |   |                   |
|--|------------------------|---|----------------------------|---|-------------------|
| (71:73) 3M Innovative Properties Company                 | (51) <i>A61F 11/08</i> | (11) 1 809 220 B1                                       | (73) ADVANTEST CORPORATION | (51) <i>G01R 31/319</i>   | (11) 1 853 933 B1 |
| (51) <i>A61K 6/083</i>                                   | (11) 2 180 873 A1      | (73) ABB S.p.A.   | (51) <i>B25D 17/04</i>     | (11) 2 181 810 A1   |                   |
| (51) <i>A61K 6/083</i>                                   | (11) 2 181 689 A1      | (51) <i>H05K 7/14</i>                                   | (11) 1 384 397 B1          | (73) Affymetrix, Inc.   |                   |
| (51) <i>B01D 17/04</i>                                   | (11) 2 180 929 A1      | (71) ABB Technology AB                                  | (51) <i>G01N 21/64</i>     | (11) 1 345 026 B1   |                   |
| (51) <i>B01D 39/00</i>                                   | (11) 2 180 932 A1      | (51) <i>B25J 15/00</i>                                  | (11) 2 180 981 A2          | (71) Agence Internationale De L'embellissement Des Milieux Aquatiques Dite Par Abréviation A.I.E.M.A. |                   |
| (51) <i>B01L 3/00</i>                                    | (11) 1 587 622 B1      | (71) ABB Technology AG                                  | (51) <i>C09B 67/26</i>     | (11) 2 181 161 A2   |                   |
| (51) <i>B01L 3/00</i>                                    | (11) 2 181 766 A1      | (51) <i>H01F 30/12</i>                                  | (11) 2 182 533 A1          | (73) Agence Spatiale Européenne   |                   |
| (51) <i>B05D 1/28</i>                                    | (11) 1 830 969 B1      | (51) <i>H02M 7/48</i>                                   | (11) 2 181 499 A1          | (51) <i>G01S 1/00</i>   |                   |
| (51) <i>C08F 8/32</i>                                    | (11) 2 104 689 B1      | (71) ABB, Inc.  | (11) 2 181 487 A1          | (71) Agency for Science, Technology and Research  |                   |
| (51) <i>C08F 16/24</i>                                   | (11) 2 181 128 A2      | (51) <i>H02B 1/056</i>                                  | (11) 2 181 487 A1          | (51) <i>C23C 18/16</i>  |                   |
| (51) <i>C09J 7/00</i>                                    | (11) 1 631 637 B1      | (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.                 | (11) 1 670 536 B1          | (71) Agensys, Inc.  |                   |
| (51) <i>C09K 3/14</i>                                    | (11) 1 337 597 B1      | (51) <i>A61F 2/01</i>                                   | (11) 1 278 481 B1          | (51) <i>C12N 15/12</i>  |                   |
| (51) <i>H02G 15/113</i>                                  | (11) 2 182 601 A1      | (51) <i>A61F 2/82</i>                                   | (11) 1 278 481 B1          | (71) AGFA-GEVAERT N.V.  |                   |
| (71:73) A. Raymond et Cie.                               | (11) 2 111 098 B1      | (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited   | (11) 1 551 336 B1          | (51) <i>B41M 3/14</i>   |                   |
| (51) <i>A01G 9/12</i>                                    | (11) 2 182 226 A1      | (51) <i>A61F 2/06</i>                                   | (11) 1 551 336 B1          | (51) <i>B42D 15/10</i>  |                   |
| (51) <i>F16B 37/04</i>                                   | (11) 2 182 226 A1      | (73) Abel, Helmut                                       | (11) 1 960 065 B1          | (71) AGIE SA  |                   |
| (73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A. | (11) 1 721 888 B1      | (51) <i>A63C 17/06</i>                                  | (11) 1 960 065 B1          | (51) <i>B23H 1/00</i>   |                   |
| (51) <i>C07C 209/62</i>                                  | (11) 1 721 888 B1      | (73) ABIOTEN PHARMA S.p.A.                              | (11) 0 996 463 B1          | (71) Agilent Technologies, Inc.   |                   |
| (73) A.P. Fixturlaser AB                                 | (11) 1 247 062 B1      | (51) <i>C07K 16/18</i>                                  | (11) 0 996 463 B1          | (51) <i>H01J 49/16</i>  |                   |
| (51) <i>G01B 5/25</i>                                    | (11) 1 247 062 B1      | (73) Abramov, Adam Mendeleevich                         | (11) 1 903 926 B1          | (51) <i>H01J 49/42</i>  |                   |
| (71) A123 Systems, Inc.                                  | (11) 2 181 482 A1      | (51) <i>A47L 23/20</i>                                  | (11) 1 903 926 B1          | (71) Agriculture And Agri-food Canada   |                   |
| (51) <i>H01M 14/00</i>                                   | (11) 2 181 482 A1      | (73) Abramov, Timofey Adamovich                         | (11) 1 903 926 B1          | (51) <i>C12N 15/87</i>  |                   |
| (71) AB Hanson & Möhring                                 | (11) 2 180 796 A1      | (51) <i>A47L 23/20</i>                                  | (11) 1 903 926 B1          | (71) AGUTI PRODUKTENTWICKLUNG & DESIGN GMBH   |                   |
| (51) <i>A23L 1/237</i>                                   | (11) 2 180 796 A1      | (71) Accenture Global Services GmbH                     | (11) 2 182 489 A1          | (51) <i>B60J 5/04</i>   |                   |
| (71) Ab Kvasten  | (11) 2 180 804 A1      | (51) <i>G07B 15/00</i>                                  | (11) 2 182 489 A1          | (71) Ahn Lab, Inc.  |                   |
| (51) <i>A43B 5/02</i>                                    | (11) 2 180 804 A1      | (71) ACCENTURE Global Services GmbH                     | (11) 2 182 675 A1          | (51) <i>G06F 13/00</i>  |                   |
| (73) AB SKF  | (11) 1 574 730 B1      | (51) <i>H04L 12/24</i>                                  | (11) 2 182 675 A1          | (71) Ahn, Jinyun  |                   |
| (51) <i>F16C 33/58</i>                                   | (11) 1 574 730 B1      | (71) Acer Incorporated                                  | (11) 2 182 651 A2          | (51) <i>G06F 17/24</i>  |                   |
| (73) ABATE BASILIO&C. S.N.C.                             | (11) 1 960 177 B1      | (51) <i>H04B 7/06</i>                                   | (11) 2 182 651 A2          | (73) AICHI MACHINE INDUSTRY CO., LTD.   |                   |
| (51) <i>B29C 45/00</i>                                   | (11) 1 960 177 B1      | (73) ACTEL CORPORATION                                  | (11) 0 819 340 B1          | (51) <i>B22D 19/00</i>  |                   |
| (71) ABB AG  | (11) 2 181 337 A1      | (51) <i>H03K 19/177</i>                                 | (11) 0 819 340 B1          | (71) Air Power Group S.p.A.   |                   |
| (51) <i>G01R 29/16</i>                                   | (11) 2 181 337 A1      | (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd.                      | (11) 1 799 674 B1          | (51) <i>B28B 11/04</i>  |                   |
| (51) <i>H02H 6/00</i>                                    | (11) 2 181 490 A1      | (51) <i>C07D 409/14</i>                                 | (11) 1 799 674 B1          | (71) Air Products and Chemicals, Inc.   |                   |
| (71:73) ABB Research Ltd.                                | (11) 2 182 179 A1      | (71) Action Team Veranstaltungen GmbH                   | (11) 2 180 927 A2          | (51) <i>F17C 7/00</i>   |                   |
| (51) <i>F01K 3/00</i>                                    | (11) 2 182 179 A1      | (51) <i>A63B 69/00</i>                                  | (11) 2 180 927 A2          | (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.   |                   |
| (51) <i>G08B 29/18</i>                                   | (11) 1 769 475 B1      | (71) Activator Methods International, Limited           | (11) 2 180 866 A1          | (51) <i>C23C 16/448</i>   |                   |
| (51) <i>H01B 17/36</i>                                   | (11) 2 182 527 A1      | (51) <i>A61H 1/00</i>                                   | (11) 2 180 866 A1          | (73) Airbus Deutschland GmbH  |                   |
|  |                        | (73) ADC Telecommunications, Inc.                       | (11) 1 490 937 B1          | (51) <i>B29C 70/88</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>H02G 3/06</i>                                   | (11) 1 490 937 B1          | (71) AIRBUS OPERATIONS  |                   |
|  |                        | (71) ADDEX Pharma S.A.                                  | (11) 2 181 110 A2          | (51) <i>B64D 27/18</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>C07D 417/04</i>                                 | (11) 2 181 110 A2          | (71:73) AIRBUS OPERATIONS (SAS)   |                   |
|  |                        | (71) Addex Pharmaceuticals SA                           | (11) 2 181 091 A2          | (51) <i>B64C 23/06</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>C07D 207/40</i>                                 | (11) 2 181 091 A2          | (51) <i>G01C 23/00</i>  |                   |
|  |                        | (71) Administrations Center di Massimo Berni & C. S.A.S | (11) 2 181 408 A1          | (73) Airbus Operations GmbH   |                   |
|  |                        | (51) <i>G06F 17/30</i>                                  | (11) 2 181 408 A1          | (51) <i>B64C 13/38</i>  |                   |
|  |                        | (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG                          | (11) 1 624 983 B1          | (51) <i>C23C 24/04</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>B21D 1/06</i>                                   | (11) 1 624 983 B1          | (71) Aircelle   |                   |
|  |                        | (51) <i>F16B 19/08</i>                                  | (11) 1 269 029 B1          | (51) <i>B64D 29/06</i>  |                   |
|  |                        | (71) Adomeit, Heinz-Dieter                              | (11) 2 181 021 A1          | (51) <i>B64D 29/08</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>B60R 22/46</i>                                  | (11) 2 181 021 A1          | (51) <i>B64D 29/08</i>  |                   |
|  |                        | (71) Advanced Micro Devices, Inc.                       | (11) 2 181 548 A1          | (51) <i>B64D 33/04</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>H04N 5/63</i>                                   | (11) 2 181 548 A1          | (51) <i>F15B 15/26</i>  |                   |
|  |                        | (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.                       | (11) 2 181 396 A1          | (51) <i>F16J 15/02</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>G06F 13/24</i>                                  | (11) 2 181 396 A1          | (51) <i>G05B 9/02</i>   |                   |
|  |                        | (71) Advanced PDP Development Center Corporation        | (11) 2 182 505 A1          | (51) <i>G05B 23/02</i>  |                   |
|  |                        | (51) <i>G09G 3/28</i>                                   | (11) 2 182 505 A1          | (51) <i>G05B 23/02</i>  |                   |
|  |                        | (73) Advanced Proteome Therapeutics Inc.                | (11) 1 592 801 B1          | (51) <i>G05G 5/06</i>   |                   |
|  |                        | (51) <i>C12Q 1/00</i>                                   | (11) 1 592 801 B1          | (71) Airsonett AB   |                   |
|  |                        |   |                            | (51) <i>A61G 13/00</i>  |                   |

- (71:73) **Aisin AW Co., Ltd.**  
(51) **B60T 8/1755** (11) 2 181 903 A1  
(51) **G01C 21/34** (11) 1 793 204 B1
- (71) **AISIN AW CO., LTD.**  
(51) **B60T 8/32** (11) 2 181 904 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 182 454 A1  
(51) **G08G 1/00** (11) 2 182 501 A1
- (71) **Aisin AW., Ltd.**  
(51) **B60L 11/18** (11) 2 181 884 A1
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**  
(51) **E05B 17/22** (11) 2 182 147 A2  
(51) **E05B 47/02** (11) 2 182 148 A2  
(51) **F01L 1/344** (11) 2 072 767 A3  
(51) **H02K 3/50** (11) 2 182 614 A2  
(51) **H02K 3/50** (11) 2 182 615 A2
- (71:73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **E05C 17/20** (11) 1 662 081 A3  
(51) **F16F 15/139** (11) 1 519 075 B1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 182 720 A2
- (71:73) **Ajinomoto Co., Inc.**  
(51) **C07C 227/40** (11) 2 181 983 A1  
(51) **C12P 13/12** (11) 1 849 874 B1
- (71) **Ajoo Medics Co., Ltd**  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 180 855 A1
- (71) **Akoona LLC**  
(51) **B67D 5/62** (11) 2 181 064 A1
- (73) **Aktiebolaget SKF**  
(51) **F16C 33/78** (11) 1 994 294 B1  
(51) **G01P 3/44** (11) 1 674 872 B1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**  
(51) **C09D 5/00** (11) 2 182 033 A1
- (71) **Albemarle Corporation**  
(51) **C07C 209/66** (11) 2 181 088 A1
- (73) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Körperschaft des öffentlichen Rechts, ges. vertr. d. Prof.Dr.Dr.h.c. W. Jäger**  
(51) **A61F 2/84** (11) 1 584 305 B1
- (71) **Albis Technologies AG**  
(51) **G01C 5/06** (11) 2 182 321 A1
- (71) **ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**  
(51) **A62D 3/11** (11) 2 180 924 A1
- (71) **Alcatel Lucent**  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 182 435 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 182 449 A1  
(51) **H04B 1/00** (11) 2 182 640 A1  
(51) **H04B 7/02** (11) 2 182 649 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 182 663 A1  
(51) **H04L 1/16** (11) 2 182 666 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 182 677 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 182 683 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 182 685 A1  
(51) **H04W 36/24** (11) 2 182 759 A1
- (73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 139 674 B1
- (71) **Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd.**  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 181 543 A1
- (73) **Alcon, Inc.**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 968 470 B1  
(51) **A61K 31/717** (11) 1 267 894 B1  
(51) **G02B 1/04** (11) 1 769 271 B1  
(51) **H05B 41/292** (11) 1 954 107 B1
- (71) **Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG**  
(51) **A21B 3/07** (11) 1 680 961 A3
- (73) **Alemite LLC**  
(51) **B05B 1/00** (11) 1 626 811 B1
- (73) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**  
(51) **C25C 3/24** (11) 1 863 953 B1
- (73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
(51) **A47L 9/00** (11) 2 046 181 B1
- (71) **Ali Corporation**  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 182 724 A1
- (71) **Ali Industries, Inc.**  
(51) **B65D 43/02** (11) 2 181 931 A1
- (71) **ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE**  
(51) **G01R 33/561** (11) 2 182 374 A1
- (73) **Allen Telecom, LLC**  
(51) **H04B 17/00** (11) 1 189 369 B1
- (71) **Allergan, Inc.**  
(51) **A61B 17/08** (11) 2 181 655 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**  
(51) **A61F 2/12** (11) 2 180 848 A1
- (73) **Allflex Europe SAS**  
(51) **A01K 11/00** (11) 1 913 812 B1
- (73) **Alltech Associates, Inc.**  
(51) **G01N 30/74** (11) 1 132 738 B1
- (71) **ALMAR s.p.a.**  
(51) **E05B 3/06** (11) 2 182 144 A1
- (71) **Alme, Christoph**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 182 460 A2
- (73) **Al-Osaimi, Zafer J.**  
(51) **A62C 31/28** (11) 1 897 595 B1
- (71) **Alpha Scientific Corporation**  
(51) **A61B 17/04** (11) 2 180 836 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 182 579 A1  
(51) **H04B 13/00** (11) 2 182 660 A1
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) **G05G 9/047** (11) 2 113 819 A3
- (73) **Alstom Technology Ltd**  
(51) **F01D 11/12** (11) 1 179 654 B1  
(51) **H02K 3/48** (11) 1 391 977 B1
- (71) **ALSTOM Technology Ltd**  
(51) **B01D 53/10** (11) 2 181 753 A1
- (71) **Alternative Gene Expression, S.I. (Algenex)**  
(51) **C07K 16/10** (11) 2 181 122 A1
- (71) **Alutech Gesellschaft m.b.H.**  
(51) **B60K 15/03** (11) 2 181 876 A2
- (71) **Amadeus S.A.S.**  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 182 464 A1
- (71) **Amazon Europe Holding Technologies SCS**  
(51) **B65D 5/00** (11) 2 181 044 A1
- (73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**  
(51) **A01B 13/02** (11) 2 052 593 B1
- (73) **Ambion, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 657 313 B1
- (71) **Amcol International Corporation**  
(51) **A61K 8/04** (11) 2 180 874 A2
- (71) **Amgen Fremont Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 177 537 A3
- (71) **Amgen, Inc**  
(51) **C12N 9/10** (11) 2 181 190 A2
- (71) **Ammeraal Beltech Modular A/S**  
(51) **B65G 23/06** (11) 2 181 947 A1
- (71) **AMMINEX A/S**  
(51) **C01C 1/00** (11) 2 181 963 A1
- (71) **AMMONO Sp.z o.o.**  
(51) **C30B 29/38** (11) 1 770 189 A3
- (71) **AMNI Maschinenbau GmbH**  
(51) **B02C 18/14** (11) 2 180 953 A1
- (71) **AMO Regional Holdings**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 180 849 A2
- (71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 975 848 A3
- (73) **AMS Research Corporation**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 389 961 B1
- (73) **Analog Devices, Inc.**  
(51) **H03M 1/06** (11) 1 958 333 B1
- (73) **Andrew AG**  
(51) **B01D 53/26** (11) 1 388 362 B1
- (71) **Andritz Küsters GmbH**  
(51) **D21G 9/00** (11) 2 058 433 A3
- (71) **Androgenix Ltd**  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 181 331 A1
- (73) **AndroScience Corporation**  
(51) **C07C 69/76** (11) 1 494 993 B1
- (71) **ANGIOTECH INTERNATIONAL AG**  
(51) **A61K 9/06** (11) 2 181 704 A2
- (71) **AnMo Electronics Corporation,**  
(51) **A61B 1/247** (11) 2 181 644 A1
- (73) **Anoto AB**  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 214 641 B1
- (73) **Aperion Biologics, Inc.**  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 511 445 B1
- (71) **API Corporation**  
(51) **B41M 5/333** (11) 2 181 853 A1
- (71:73) **APPLE INC.**  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 182 424 A1  
(51) **G11B 27/10** (11) 1 171 883 B1  
(51) **H04B 1/16** (11) 2 182 641 A1
- (71) **Applera Corporation**  
(51) **C08F 120/54** (11) 2 182 014 A1
- (71) **Applied Biosystems Inc.**  
(51) **C40B 40/04** (11) 2 181 204 A2
- (71) **Applied Materials, Inc.**  
(51) **B24B 37/04** (11) 2 180 977 A1  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 921 657 A3
- (71) **Aquafiber Technologies Corporation**  
(51) **B03D 1/00** (11) 2 180 954 A1
- (71) **Aquapower GmbH**  
(51) **F03D 3/06** (11) 2 182 204 A2
- (71) **Araca Incorporated**  
(51) **B24B 49/16** (11) 2 181 805 A2
- (73) **Arch UK Biocides Limited**  
(51) **A01N 47/44** (11) 1 633 192 B1
- (73) **Ares Trading S.A.**  
(51) **B67C 9/00** (11) 2 069 228 B1
- (71) **AREVA T&D SAS**  
(51) **H01H 33/66** (11) 2 182 536 A1
- (73) **ARG Trading Pty Ltd.**  
(51) **A23L 1/31** (11) 1 365 662 B1
- (71) **ARISAWA MFG. CO., LTD.**  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 023 645 A3
- (71) **ARISTON THERMO S.P.A.**  
(51) **G05D 23/13** (11) 2 181 377 A2
- (71) **Arizona Public Service Company**  
(51) **G01N 21/00** (11) 2 181 320 A1



- (73) **AROS APPLIED BIOTECHNOLOGY A/S**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 704 248 B1
- (73) **Aros S.r.l.**  
(51) **B23D 61/18** (11) 1 810 771 B1
- (73) **Arrow Coated Products Limited**  
(51) **B41M 3/14** (11) 1 868 818 B1
- (73) **Artemis Intelligent Power Limited**  
(51) **F04B 49/06** (11) 1 738 077 B1
- (71) **ARTEMIS INTELLIGENT POWER LIMITED**  
(51) **H01F 7/08** (11) 2 182 531 A1
- (71) **Arthrex, Inc.**  
(51) **A61C 1/08** (11) 2 181 663 A2
- (73) **Arturo Salice S.p.A.**  
(51) **E05D 15/26** (11) 1 948 893 B1
- (71) **ArvinMeritor Technology, LLC**  
(51) **B60C 23/00** (11) 2 181 866 A2
- (73) **Arzneimittel GmbH Apotheker Vetter & Co. Ravensburg**  
(51) **A61L 2/07** (11) 1 397 164 B1
- (73) **Arçelik Anonim Sirketi**  
(51) **D06F 37/22** (11) 1 774 079 B1  
(51) **D06F 39/00** (11) 2 126 184 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**  
(51) **C07C 303/02** (11) 1 916 237 B1  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 182 060 A1
- (73) **ASAHI INTECC CO., LTD.**  
(51) **A61B 17/22** (11) 1 586 274 B1
- (71) **Asahi Kasei Fibers Corporation**  
(51) **C08J 5/18** (11) 2 182 021 A1  
(51) **C09J 7/00** (11) 2 182 037 A1
- (73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**  
(51) **D04B 21/14** (11) 1 426 473 B1
- (73) **Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd.**  
(51) **B01D 69/08** (11) 1 410 839 B1
- (71) **ASH STEVENS, INC.**  
(51) **C07D 251/10** (11) 2 181 988 A1
- (73) **Askair technologies AG**  
(51) **H05H 1/24** (11) 1 701 598 B1
- (71) **ASML Netherlands B.V.**  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 182 412 A1
- (73) **Aso Cement Co., Ltd.**  
(51) **C09K 3/22** (11) 1 323 806 B1
- (71) **Astec International Limited**  
(51) **H02M 3/335** (11) 2 071 716 A3
- (71) **Astellas Ireland Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/18** (11) 2 181 707 A1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**  
(51) **C07D 401/06** (11) 2 181 990 A1
- (73) **Asterion Limited**  
(51) **C07K 14/52** (11) 1 639 002 B1
- (71) **Asthmatx, Inc.**  
(51) **A61N 1/00** (11) 2 180 917 A1
- (71;73) **Astrium GmbH**  
(51) **B64G 1/40** (11) 2 130 768 B1  
(51) **G01S 5/02** (11) 2 182 376 A2
- (73) **Astrium Limited**  
(51) **H04B 7/185** (11) 1 854 228 B1
- (71;73) **Astrium SAS**  
(51) **F28D 15/04** (11) 2 181 301 A1  
(51) **G01S 1/00** (11) 1 992 958 B1
- (73) **Astron Fiamm Safety S.p.A.**  
(51) **F21S 8/00** (11) 1 828 672 B1
- (71) **Astyx GmbH**  
(51) **G01D 5/48** (11) 2 181 310 A2
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 065 784 A3
- (71) **ATC Technologies, LLC**  
(51) **H04B 7/08** (11) 2 182 652 A2
- (73) **ATI Properties, Inc.**  
(51) **B02C 18/14** (11) 1 498 185 B1
- (71) **ATI Technologies ULC**  
(51) **H04N 5/63** (11) 2 181 548 A1
- (71) **Atmel Automotive GmbH**  
(51) **H03K 19/00** (11) 2 182 637 A1
- (73) **ATOTECH Deutschland GmbH**  
(51) **C25D 5/54** (11) 0 616 053 B3
- (71) **AU Optronics Corporation**  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 182 509 A2
- (71) **Audi AG**  
(51) **F01N 3/08** (11) 2 181 256 A1
- (73) **AUDI AG**  
(51) **F16H 63/30** (11) 2 035 730 B1
- (71;73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
(51) **E05C 9/18** (11) 2 182 149 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 640 927 B1
- (71) **Aurenz GmbH**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 182 459 A1
- (71;73) **Austriamicrosystems AG**  
(51) **G05F 1/575** (11) 2 109 801 B1  
(51) **G10K 11/178** (11) 2 182 510 A1
- (71) **Autoequip Lavaggi S.p.A.**  
(51) **B60S 3/06** (11) 2 181 902 A2
- (71) **Autoliv Development AB**  
(51) **B60N 2/427** (11) 2 181 017 A1  
(51) **B60N 2/48** (11) 2 181 020 A1
- (71) **Automotive Products S.p.A.**  
(51) **F16F 15/129** (11) 2 182 243 A2
- (73) **AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY, INC.**  
(51) **B60R 21/26** (11) 1 497 162 B1
- (73) **Autospan Limited**  
(51) **E01F 9/047** (11) 1 360 377 B1
- (73) **Avanti Stigefabrik A/S**  
(51) **E06C 7/18** (11) 2 021 574 B1
- (71) **Avaya Inc**  
(51) **H04M 3/533** (11) 2 182 711 A1
- (73) **Aventis Pharma Deutschland GmbH**  
(51) **C07D 239/16** (11) 1 326 847 B1
- (73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 0 946 185 B2
- (71) **Avery Dennison Corporation**  
(51) **B41M 5/025** (11) 2 180 998 A1  
(51) **G06K 19/07** (11) 2 181 419 A1
- (73) **AVERY DENNISON CORPORATION**  
(51) **B29D 11/00** (11) 1 423 258 B1
- (71) **AVIO S.p.A.**  
(51) **C04B 35/111** (11) 2 181 974 A1
- (73) **AVL List GmbH**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 217 477 B1
- (73) **AXIS-SHIELD ASA**  
(51) **C07K 16/18** (11) 1 565 490 B1
- (71) **Axsensor AB**  
(51) **G01N 29/024** (11) 2 182 349 A1
- (71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**  
(51) **C09D 163/00** (11) 2 181 166 A2
- (71) **Az. Agr. Demetra Verdure Cotte di Scanella Giovanni**  
(51) **B65D 1/22** (11) 2 181 929 A1
- (73) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**  
(51) **B31B 3/32** (11) 1 554 112 B1
- (73) **Azkoyen Medios de Pago, S.A.**  
(51) **G07D 5/10** (11) 1 067 485 B1
- (71) **BAE Systems PLC**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 182 486 A1  
(51) **H05K 3/24** (11) 2 182 787 A1
- (71;73) **BAG Bizerba Automotive GmbH**  
(51) **G01L 1/14** (11) 1 335 193 A3  
(51) **G01L 1/14** (11) 1 853 889 B1
- (71;73) **Baker Hughes Incorporated**  
(51) **E21B 10/16** (11) 1 859 121 B1  
(51) **E21B 10/43** (11) 2 181 238 A1  
(51) **E21B 10/61** (11) 2 181 239 A2
- (73) **BAKER HUGHES INCORPORATED**  
(51) **H02M 7/483** (11) 1 494 344 B1
- (71) **Balcke-Dürr GmbH**  
(51) **B01J 8/02** (11) 2 181 760 A1
- (71) **BALLUFF GmbH**  
(51) **G01D 5/245** (11) 2 182 330 A2
- (71) **Bang&Olufsen A/S**  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 181 895 A2  
(51) **G08C 17/00** (11) 2 181 440 A1
- (73) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 347 052 B1
- (71) **BARCO N.V.**  
(51) **H01L 27/00** (11) 1 450 408 A3
- (71) **Bard Peripheral Vascular, Inc.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 2 181 667 A1
- (73) **Barea, Tiziano**  
(51) **D04B 15/50** (11) 1 492 911 B1
- (73) **Barjoh PTY Ltd.**  
(51) **B60R 3/02** (11) 1 954 529 B1
- (73) **Barosense, Inc.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 585 460 B1
- (71) **Barry Callebaut AG**  
(51) **A23G 1/30** (11) 2 180 793 A2
- (71) **Bart Veldhuizen B.V.**  
(51) **A01D 34/84** (11) 2 181 577 A1
- (71) **Barthelt, Hans-Peter**  
(51) **A61G 7/00** (11) 1 813 241 A3
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.R.L.**  
(51) **C08L 23/10** (11) 2 181 155 A1
- (71) **BASF Catalysts LLC**  
(51) **B01J 37/025** (11) 2 180 948 A1
- (71) **BASF Coatings AG**  
(51) **C09D 133/06** (11) 2 181 165 A1
- (71) **BASF Construction Polymers GmbH**  
(51) **C04B 40/00** (11) 2 181 079 A1
- (71) **BASF Corporation**  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 181 135 A1  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 181 136 A1
- (73) **BASF CORPORATION**  
(51) **C07C 51/41** (11) 1 328 499 B1  
(51) **C09D 4/00** (11) 1 631 629 B1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 182 056 A1

- (71:73) **BASF SE**  
 (51) *A01N 25/00* (11) 2 180 783 A2  
 (51) *A01N 25/30* (11) 2 180 785 A2  
 (51) *A01N 25/30* (11) 2 181 593 A1  
 (51) *A61K 8/37* (11) 2 180 878 A2  
 (51) *A61K 9/127* (11) 2 180 881 A2  
 (51) *B01F 17/00* (11) 1 631 372 B1  
 (51) *B05D 3/14* (11) 1 255 616 B1  
 (51) *C07C 5/333* (11) 1 708 978 B1  
 (51) *C07C 29/17* (11) 2 181 084 A1  
 (51) *C07C 303/40* (11) 1 438 286 B1  
 (51) *C07D 221/18* (11) 2 181 096 A1  
 (51) *C08F 2/06* (11) 2 181 123 A1  
 (51) *C08F 2/38* (11) 2 182 011 A1  
 (51) *C08G 18/66* (11) 2 081 973 B1  
 (51) *C08J 9/00* (11) 1 616 902 B1  
 (51) *C09D 7/12* (11) 2 181 163 A1  
 (51) *C09K 11/06* (11) 2 181 172 A1  
 (51) *C11D 17/00* (11) 1 629 076 B1  
 (51) *C25B 3/04* (11) 1 769 103 B1
- (73) **Bathium Canada Inc.**  
 (51) *H01M 10/38* (11) 1 779 459 B1
- (73) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**  
 (51) *A61M 15/00* (11) 1 280 576 B1
- (71) **Bau Service S.r.l.**  
 (51) *E04H 12/22* (11) 2 182 142 A1
- (73) **Bausch & Lomb Incorporated**  
 (51) *B65B 7/28* (11) 1 993 910 B1
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**  
 (51) *A61L 2/18* (11) 1 748 798 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**  
 (51) *C07D 211/00* (11) 2 181 093 A2
- (71) **Baxter International Inc.**  
 (51) *C07D 211/00* (11) 2 181 093 A2
- (71:73) **Bayer CropScience AG**  
 (51) *C07D 207/04* (11) 1 427 701 B1  
 (51) *C07D 261/04* (11) 2 181 100 A2
- (71:73) **Bayer MaterialScience AG**  
 (51) *C08G 18/08* (11) 2 181 133 A2  
 (51) *C08G 18/10* (11) 2 182 018 A1  
 (51) *C08K 9/08* (11) 2 181 153 A1  
 (51) *C08L 69/00* (11) 1 960 467 B1  
 (51) *H01L 41/193* (11) 2 182 559 A1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
 (51) *B60H 1/34* (11) 2 181 874 A1  
 (51) *F02D 41/02* (11) 2 181 261 A1  
 (51) *F02M 25/07* (11) 1 621 755 A3  
 (51) *G01C 21/36* (11) 1 178 286 A3
- (71) **Bayerische Motorenwerke AG**  
 (51) *E05F 5/02* (11) 1 503 018 A3
- (71) **Baylor Research Institute**  
 (51) *A61K 39/00* (11) 2 149 381 A3
- (73) **BD-Werkzeugtechnik AG**  
 (51) *B25B 23/00* (11) 1 993 787 B1
- (71) **Beckhoff Automation GmbH**  
 (51) *G05B 19/042* (11) 2 181 368 A1  
 (51) *G05B 19/042* (11) 2 181 369 A1  
 (51) *H04L 12/40* (11) 2 181 527 A1
- (71:73) **Beckman Coulter, Inc.**  
 (51) *B01F 13/00* (11) 1 377 364 B1  
 (51) *G01N 35/02* (11) 2 182 369 A1
- (71) **Becton Dickinson France**  
 (51) *A61M 5/32* (11) 2 180 913 A1
- (73) **Becton, Dickinson and Company**  
 (51) *A61B 17/32* (11) 1 579 815 B1  
 (51) *B01L 3/00* (11) 1 691 926 B1
- (71) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**  
 (51) *G01J 1/42* (11) 2 181 313 A2
- (71) **Beiersdorf AG**  
 (51) *A61K 8/891* (11) 2 181 698 A2  
 (51) *A61K 8/894* (11) 2 181 699 A1  
 (51) *B21D 51/44* (11) 2 180 965 A1
- (71) **BEIERSDORF AG**  
 (51) *A61K 8/895* (11) 2 181 700 A1
- (73) **Beisel, Robert F.**  
 (51) *A61M 25/00* (11) 1 909 878 B1
- (71) **Belimo Holding AG**  
 (51) *B01L 3/00* (11) 2 180 951 A1
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**  
 (51) *F16F 7/10* (11) 2 182 238 A2  
 (51) *F16F 7/10* (11) 2 182 239 A2  
 (51) *F16F 7/10* (11) 2 182 240 A2  
 (51) *F16F 7/10* (11) 2 182 241 A2  
 (51) *F16F 7/10* (11) 2 182 242 A2
- (73) **BELLUS Health (International) Limited**  
 (51) *A61K 31/00* (11) 1 227 803 B1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**  
 (51) *B62D 25/04* (11) 2 181 911 A1
- (73) **Bergen, Johan**  
 (51) *A47J 37/07* (11) 2 114 221 B1
- (71) **Betonwerk Schwarz GmbH**  
 (51) *A01K 1/015* (11) 2 181 585 A1
- (71) **BHA Group, Inc**  
 (51) *B01D 46/52* (11) 2 181 750 A1
- (73) **BHSCI LLC**  
 (51) *F16H 29/18* (11) 1 735 547 B1
- (71) **Bigfoot Networks, Inc.**  
 (51) *G06F 12/14* (11) 2 181 393 A1
- (71) **Biocodex**  
 (51) *A61K 31/395* (11) 2 181 709 A1
- (71) **Biofuelbox Corporation**  
 (51) *C10L 1/32* (11) 2 181 179 A1
- (73) **Biogas Süd Entwicklungsgesellschaft OHG**  
 (51) *C07C 7/00* (11) 2 028 171 B1
- (73) **Biomain AB**  
 (51) *A61C 8/00* (11) 2 053 985 B1
- (71) **Bioness Inc.**  
 (51) *A61N 1/00* (11) 2 180 918 A2
- (71) **Biopolymer Engineering, Inc.**  
 (51) *A61K 31/715* (11) 2 181 711 A1
- (71) **Biotica Technology Limited**  
 (51) *C12N 15/52* (11) 2 182 067 A2
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**  
 (51) *A61B 5/0464* (11) 2 181 648 A2  
 (51) *A61B 17/34* (11) 2 181 656 A1  
 (51) *A61N 1/372* (11) 2 181 729 A1  
 (51) *H01L 23/498* (11) 2 161 748 A3
- (71) **Biotronik VI Patent AG**  
 (51) *A61L 31/02* (11) 1 941 918 A3  
 (51) *A61L 31/14* (11) 2 181 723 A2
- (71) **BKG Bruckmann & Kreyenborg Granulierteknik GmbH**  
 (51) *B29B 9/16* (11) 2 180 987 A2
- (71:73) **Black & Decker Inc.**  
 (51) *B23B 45/00* (11) 2 181 786 A1  
 (51) *B25B 21/00* (11) 1 559 511 A3  
 (51) *B25C 1/00* (11) 2 181 808 A2  
 (51) *B25D 17/24* (11) 1 606 082 B1  
 (51) *B25F 5/00* (11) 2 181 812 A2  
 (51) *H01H 9/06* (11) 1 033 733 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
 (51) *B25D 17/00* (11) 1 872 909 A3  
 (51) *B25F 5/00* (11) 1 878 541 A3
- (71) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**  
 (51) *A61P 25/00* (11) 2 172 246 A3
- (71) **Bloom Energy Corporation**  
 (51) *H01M 8/04* (11) 2 181 475 A2
- (71) **Blue Spark Technologies, Inc.**  
 (51) *H01M 2/08* (11) 2 181 468 A2
- (71) **Bluesky Positioning IPCo SARL**  
 (51) *H01Q 1/44* (11) 2 182 580 A1
- (73) **BML, Inc.**  
 (51) *C12Q 1/70* (11) 1 329 522 B1
- (73) **BNB CONCEPT SA**  
 (51) *G04B 17/28* (11) 1 864 190 B1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**  
 (51) *G06F 19/00* (11) 2 181 410 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
 (51) *A61K 31/40* (11) 2 180 892 A2  
 (51) *C07D 403/04* (11) 2 181 108 A2
- (71) **Boldt, Olaf**  
 (51) *B62J 6/00* (11) 2 181 916 A1
- (73) **Bollons, Bernard**  
 (51) *F02M 15/02* (11) 1 715 174 B1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**  
 (51) *B61C 3/00* (11) 2 181 030 A1
- (73) **Bondioli, Edi**  
 (51) *F16D 3/32* (11) 1 435 467 B1
- (71) **Borealis AG**  
 (51) *B29C 47/02* (11) 2 181 832 A1  
 (51) *C08L 23/10* (11) 2 182 030 A1  
 (51) *H01B 3/44* (11) 2 182 524 A1  
 (51) *H01B 3/44* (11) 2 182 525 A1  
 (51) *H01B 3/44* (11) 2 182 526 A1
- (73) **Borealis Technology Oy**  
 (51) *C08L 23/08* (11) 1 731 566 B1
- (71) **BorgWarner BERU Systems GmbH**  
 (51) *B60H 1/00* (11) 2 145 782 A3  
 (51) *B60H 1/00* (11) 2 145 783 A3
- (73) **BorgWarner, Inc.**  
 (51) *F16D 69/02* (11) 1 521 010 B1
- (71) **Bortolin Kemo S.P.A.**  
 (51) *B65B 21/02* (11) 2 181 926 A2
- (71) **Bortolini Engineering s.n.c.**  
 (51) *B23Q 1/01* (11) 2 181 799 A1
- (73) **Bosch Corporation**  
 (51) *B60W 30/20* (11) 1 642 796 B1
- (73) **Bosch Rexroth AG**  
 (51) *G05B 19/042* (11) 1 703 345 B1
- (71) **Bose Corporation**  
 (51) *H04S 7/00* (11) 2 181 552 A1
- (73) **Boston Scientific Limited**  
 (51) *A61B 1/005* (11) 1 255 482 B1  
 (51) *A61L 31/12* (11) 1 807 130 B1  
 (51) *A61M 25/00* (11) 1 368 085 B1  
 (51) *A61M 25/01* (11) 1 603 625 B1  
 (51) *G02B 7/02* (11) 2 027 498 B1
- (73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**  
 (51) *A61F 2/84* (11) 1 339 358 B1
- (73) **Bourns, Inc.**  
 (51) *G01D 3/08* (11) 1 193 472 B1

- (71) **BOWE BELL + HOWELL COMPANY**  
(51) **B07C 3/00** (11) 2 119 510 A3
- (71) **Boyd, John W**  
(51) **B66B 9/04** (11) 2 181 061 A2
- (73) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**  
(51) **C07C 1/06** (11) 1 392 625 B1
- (71) **Brandoni Engineering S.r.l.**  
(51) **D06F 58/14** (11) 2 182 107 A1
- (71) **Brandt Kantentechnik GmbH**  
(51) **B27C 5/00** (11) 2 181 816 A1
- (73) **Braskem S.A.**  
(51) **C08F 10/00** (11) 1 515 995 B1
- (71;73) **Braun GmbH**  
(51) **A46B 5/02** (11) 2 181 621 A1  
(51) **A61C 17/22** (11) 1 381 329 B1  
(51) **H05B 3/14** (11) 2 106 195 B1
- (71) **Brembo SGL Carbon Ceramic Brakes GmbH**  
(51) **G01N 27/90** (11) 2 182 347 A2
- (71) **Brennan, Joseph Anthony**  
(51) **E04H 17/26** (11) 2 182 143 A2
- (71) **Brennan, Michael Richard**  
(51) **E04H 17/26** (11) 2 182 143 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) **B29C 33/02** (11) 1 779 989 B1  
(51) **B29D 30/60** (11) 1 754 594 B1  
(51) **B60C 1/00** (11) 0 826 522 B1  
(51) **B60C 1/00** (11) 2 181 861 A1  
(51) **B60C 5/14** (11) 1 491 363 B1  
(51) **B60C 13/00** (11) 1 925 468 B1  
(51) **B60C 13/00** (11) 2 181 865 A1  
(51) **B62D 55/253** (11) 1 985 528 B1  
(51) **C08F 8/32** (11) 1 772 466 B1  
(51) **C08G 77/18** (11) 1 995 267 A3  
(51) **C08K 5/55** (11) 2 182 026 A1  
(51) **G02F 1/167** (11) 2 182 408 A1
- (73) **Brigantia Software Limited**  
(51) **A61B 3/00** (11) 1 392 156 B1
- (71) **Brinkmann Pumpen K.H. Brinkmann GmbH & Co. KG**  
(51) **B23H 7/00** (11) 2 180 967 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) **A61F 5/445** (11) 2 181 677 A2  
(51) **C07K 19/00** (11) 1 730 198 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 182 078 A1
- (71) **Brita GmbH**  
(51) **B01D 27/08** (11) 2 180 930 A1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) **G10L 17/00** (11) 2 182 512 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 228 623 B1
- (73) **Brivant Research & Development Limited**  
(51) **A61M 25/01** (11) 1 651 301 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**  
(51) **G01R 31/317** (11) 2 182 373 A1  
(51) **G06F 7/52** (11) 1 403 760 B1  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 814 038 B1  
(51) **G11C 11/406** (11) 1 287 531 B1  
(51) **H04L 9/06** (11) 1 215 843 B1  
(51) **H04W 28/16** (11) 2 182 756 A2  
(51) **H04W 84/00** (11) 2 181 562 A1  
(51) **H04W 88/06** (11) 2 182 771 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg**  
(51) **F02M 25/07** (11) 1 300 578 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 161 135 A3
- (51) **B41J 11/70** (11) 1 559 566 B1  
(51) **B41J 11/70** (11) 1 806 234 B1  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 031 455 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 2 182 413 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 788 476 B1  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 347 370 B1  
(51) **G06K 15/00** (11) 1 906 340 A3  
(51) **H01L 41/22** (11) 1 717 874 B1  
(51) **H04N 1/44** (11) 2 182 716 A1
- (71) **Brucha, Thomas**  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 181 676 A1
- (71) **Brück, Dietmar F.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 725 081 A3
- (71) **Brugg Rohr AG, Holding**  
(51) **F16L 53/00** (11) 2 182 268 A1
- (73) **BRUNOB II B.V.**  
(51) **B01J 13/02** (11) 1 586 371 B1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) **A41D 13/005** (11) 2 181 614 A1  
(51) **A45D 1/04** (11) 2 181 618 A1  
(51) **A47J 31/36** (11) 2 181 630 A1  
(51) **A47J 31/60** (11) 1 981 378 B1  
(51) **A47L 9/26** (11) 1 991 101 B1  
(51) **B01D 53/26** (11) 1 575 693 B1  
(51) **D06F 37/02** (11) 1 871 942 B1  
(51) **D06F 79/02** (11) 1 951 951 B1  
(51) **E05B 5/00** (11) 2 182 145 A2  
(51) **F23K 5/00** (11) 2 182 282 A2  
(51) **F24C 7/08** (11) 2 181 289 A2  
(51) **F24C 7/08** (11) 2 182 292 A2  
(51) **F25D 25/02** (11) 1 816 418 A3  
(51) **G06F 3/044** (11) 2 182 428 A1  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 182 636 A2  
(51) **H05B 3/34** (11) 2 182 772 A1  
(51) **H05K 5/06** (11) 2 181 572 A1
- (73) **Bsquare San Diego Corporation**  
(51) **G01C 21/34** (11) 1 144 954 B1
- (71) **BT Products AB**  
(51) **B60K 28/16** (11) 2 181 877 A1
- (73) **Bticino S.p.A.**  
(51) **H01R 25/14** (11) 2 086 065 B1
- (71) **Büchner, Karl-Heinz**  
(51) **A61J 7/04** (11) 2 180 868 A1
- (71) **Buckman Laboratories International, Inc**  
(51) **A01N 63/00** (11) 2 181 596 A1
- (73) **Bühler AG**  
(51) **A23K 1/00** (11) 1 819 235 B1
- (71) **Bühler Motor GmbH**  
(51) **F04D 13/06** (11) 2 182 218 A2
- (73) **Bull HN Information Systems Inc.**  
(51) **G06F 12/10** (11) 0 799 451 B1
- (71) **Bureczek, Oliver**  
(51) **A01L 7/02** (11) 2 181 592 A1
- (71) **Business Objects, S.A.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 107 476 A3
- (73) **Busybase Limited**  
(51) **G03B 21/58** (11) 1 816 513 B1
- (71) **BYD Company Limited**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 181 829 A1  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 073 291 A3
- (71) **Byun, Edward KangSup**  
(51) **G06F 17/24** (11) 2 182 447 A1
- (73) **C J Wildbird Foods Limited**  
(51) **A23K 1/18** (11) 1 815 751 B1
- (73) **C.A.R.E.R. Carrellificio Elettrico Romagnolo Dell'ing. Angelo Gaetani E C.S.N.C.**  
(51) **H02P 25/02** (11) 1 787 385 B1
- (73) **C.R. BARD, INC.**  
(51) **A61M 25/01** (11) 1 337 294 B1
- (71;73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**  
(51) **B60N 2/70** (11) 2 181 887 A1  
(51) **F01N 3/08** (11) 1 698 767 B1  
(51) **F02M 59/36** (11) 1 923 565 B1  
(51) **F16H 57/02** (11) 1 361 102 B1
- (71) **Cabka GmbH**  
(51) **B65D 19/00** (11) 2 181 046 A1
- (73) **CableRunner Austria GmbH**  
(51) **G02B 6/50** (11) 1 504 299 B1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**  
(51) **B65D 73/00** (11) 2 181 050 A1
- (73) **Cadence Design Systems, Inc.**  
(51) **G01R 31/3183** (11) 1 700 132 B1
- (71) **Cadila Healthcare Limited**  
(51) **C07K 14/535** (11) 2 182 007 A1
- (73) **Caledyne Limited**  
(51) **E21B 43/12** (11) 1 809 860 B1
- (71) **Caleffi S.p.A.**  
(51) **F16K 31/00** (11) 2 182 261 A1
- (71) **Calibe s.r.l**  
(51) **E05F 15/14** (11) 2 169 170 A3
- (73) **Camargo Junior, Salvador**  
(51) **B27B 19/00** (11) 1 606 086 B1
- (73) **Cambridge Display Technology Limited**  
(51) **H01L 27/15** (11) 1 292 988 B1
- (71) **Cameron International Corporation**  
(51) **F01M 11/03** (11) 2 181 254 A1
- (71) **CAMPAGNOLO S.r.l.**  
(51) **B62M 3/00** (11) 1 852 343 A3
- (71) **CANADIAN SPACE AGENCY**  
(51) **H04N 7/28** (11) 1 209 627 A3
- (73) **Candy S.p.A.**  
(51) **D06F 37/26** (11) 1 522 623 B1
- (73) **Cangini Benne S.R.L.**  
(51) **E02F 3/36** (11) 1 627 959 B1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61M 11/00** (11) 2 016 965 B1  
(51) **B41J 2/21** (11) 2 116 381 A3  
(51) **G02B 7/28** (11) 2 181 349 A1  
(51) **G02B 26/12** (11) 2 182 400 A1  
(51) **G03B 15/08** (11) 1 976 194 A3  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 892 616 A3  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 939 721 A3  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 101 260 A3  
(51) **G09G 3/10** (11) 1 402 506 B1  
(51) **G09G 3/22** (11) 2 107 547 A3  
(51) **H01J 9/24** (11) 1 768 159 B1  
(51) **H01L 21/02** (11) 2 182 547 A2  
(51) **H01L 27/15** (11) 2 182 552 A2  
(51) **H01L 27/15** (11) 2 182 553 A2  
(51) **H01L 27/15** (11) 2 182 554 A2  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 182 722 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B25J 13/08** (11) 2 181 814 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 184 467 B1  
(51) **G01B 9/02** (11) 2 182 319 A1  
(51) **G02B 26/12** (11) 1 199 592 B1  
(51) **G02B 27/01** (11) 2 182 401 A2  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 182 432 A2  
(51) **G06K 9/32** (11) 1 762 961 A3  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 232 479 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 182 712 A1



- (51) **H04N 1/00** (11) 2 182 713 A1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 182 714 A1  
(51) **H04N 1/10** (11) 2 182 715 A1  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 791 349 B1  
(51) **H04N 5/33** (11) 1 768 390 A3
- (73) **Capitol Plastic Products, LLC**  
(51) **B29C 45/42** (11) 1 178 882 B1
- (71) **Cappellotto S.p.A.**  
(51) **B60P 3/22** (11) 2 181 888 A1
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**  
(51) **A61N 1/372** (11) 1 893 287 B1
- (71) **Cardinal Health 203, Inc.**  
(51) **F04C 18/16** (11) 2 182 215 A2
- (71) **Cardo Door Production GmbH**  
(51) **E06B 1/52** (11) 2 182 157 A1
- (73) **CareFusion 2200, Inc.**  
(51) **A61B 10/00** (11) 1 418 846 B1
- (71) **CareFusion 303, Inc.**  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 180 911 A1
- (73) **CARGILL, INCORPORATED**  
(51) **C08G 63/08** (11) 0 893 462 B1
- (71) **Cargotec Patenter AB**  
(51) **B66C 23/62** (11) 2 181 956 A1
- (73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **F16F 13/14** (11) 1 683 988 B1  
(51) **F16J 15/32** (11) 1 493 949 B1
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 182 492 A2
- (71) **Carl Zeiss Microlmaging GmbH**  
(51) **G01N 1/06** (11) 2 181 316 A1  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 181 352 A1  
(51) **G02B 21/24** (11) 2 181 353 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**  
(51) **G02F 7/00** (11) 2 181 357 A1
- (71) **Carlisle Brake Products (UK) Limited**  
(51) **B60T 13/14** (11) 2 154 039 A3
- (71) **Carlsberg Breweries A/S**  
(51) **B67D 1/04** (11) 2 181 063 A2
- (71) **CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 181 328 A1
- (71) **Carpigiani Group - Ali S.p.A.**  
(51) **A23G 9/16** (11) 2 181 608 A1
- (71;73) **Carrier Corporation**  
(51) **B01J 21/06** (11) 2 180 946 A1  
(51) **F25B 43/02** (11) 1 886 079 B1
- (71) **Case Western Reserve University**  
(51) **A61K 35/28** (11) 2 179 738 A3
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 088 768 A3  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 182 719 A2  
(51) **H04N 9/31** (11) 2 169 964 A3
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) **H04N 1/387** (11) 1 668 885 B1
- (71) **Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd.**  
(51) **H04M 1/04** (11) 1 750 421 A3  
(51) **H04M 1/23** (11) 1 811 751 A3
- (71;73) **CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.**  
(51) **E01C 19/28** (11) 2 182 117 A1  
(51) **E01C 19/42** (11) 1 596 006 B1
- (71) **Caterpillar, Inc.**  
(51) **F16H 61/12** (11) 2 182 253 A1
- (71) **Catholic University Industry Academic Cooperation Foundation**  
(51) **G01R 33/58** (11) 1 840 588 A3
- (71) **Cavadis B.V.**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 181 327 A2
- (73) **Cedes AG**  
(51) **B65G 1/00** (11) 1 963 210 B1
- (73) **Ceiva Logic, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 350 173 B1
- (71) **Celanese Emulsions GmbH**  
(51) **C08F 220/38** (11) 2 181 129 A1
- (71) **Celgard LLC**  
(51) **B01D 19/00** (11) 1 911 500 A3
- (71) **Cell Signaling Technology, Inc.**  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 182 057 A1
- (73) **CELLECTIS**  
(51) **C12N 9/22** (11) 1 863 909 B1
- (73) **Central Bussan Co., Ltd.**  
(51) **A23L 1/217** (11) 1 597 977 B1
- (73) **Central Research Institute of Electric Power Industry**  
(51) **G01N 31/00** (11) 1 324 034 B1
- (73) **Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA)**  
(51) **B60N 2/48** (11) 1 961 610 B1
- (73) **CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE**  
(51) **C07H 3/06** (11) 1 232 167 B1
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A. ( C.R.V. C.)**  
(51) **C03C 17/22** (11) 2 181 075 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 102 204 B1  
(51) **G06T 17/00** (11) 2 181 434 A2  
(51) **G21F 1/02** (11) 2 181 447 A2
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **C22C 19/03** (11) 1 826 283 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) **B01J 13/02** (11) 1 590 077 B1
- (71) **Centrometer Ltd.**  
(51) **A61B 3/11** (11) 2 180 820 A1
- (73) **Certess, Inc.**  
(51) **G06F 11/36** (11) 2 095 238 B1
- (73) **CFS Weert B.V.**  
(51) **B65B 25/00** (11) 1 784 335 B1
- (71) **Chaffee, Robert B.**  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 181 625 A2
- (73) **Chan, Tsung-Wen**  
(51) **F21V 29/00** (11) 1 895 232 B1
- (71) **CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A.**  
(51) **B23H 1/00** (11) 2 181 791 A2  
(51) **B23H 7/04** (11) 2 180 968 A1
- (73) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 730 674 B1
- (71) **Cheil Industries Inc.**  
(51) **C08F 265/06** (11) 2 182 015 A1  
(51) **G02B 5/02** (11) 2 181 347 A1
- (71) **Chemo Ibérica, S.A.**  
(51) **C07C 211/42** (11) 2 181 980 A1  
(51) **C07D 471/14** (11) 2 181 997 A1
- (71) **Chen, Eduard, Dr. med.**  
(51) **A61H 1/02** (11) 2 181 687 A1
- (71) **Chen, Yu-Lin**  
(51) **G01C 22/00** (11) 2 182 324 A1
- (73) **Chevron Oronite Company LLC**  
(51) **C10M 135/10** (11) 1 845 149 B1
- (71) **Chicago Metallic Continental**  
(51) **E04B 9/30** (11) 2 182 129 A1
- (71) **CHICAGO METALLIC CONTINENTAL**  
(51) **E04B 9/30** (11) 2 182 128 A1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**  
(51) **B01D 53/04** (11) 2 181 751 A1
- (71) **Chisso Corporation**  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 042 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 043 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 044 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 045 A1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 042 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 043 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 044 A1  
(51) **C09K 19/42** (11) 2 182 045 A1
- (73) **CHLORINE ENGINEERS CORP., Ltd.**  
(51) **C25B 9/04** (11) 1 900 851 B1
- (71) **Choi, Jung-In**  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 182 723 A2
- (71) **Choi, Key-Sun**  
(51) **G06F 17/24** (11) 2 182 447 A1
- (71) **Chou, Wen-Chiang**  
(51) **F21V 29/00** (11) 2 182 277 A2
- (71) **Chris Cintos De Segurança LTDA**  
(51) **B60R 22/46** (11) 2 181 021 A1
- (71) **Christie Digital Systems USA, Inc.**  
(51) **H04N 5/33** (11) 2 182 721 A2
- (73) **ChromaGenics B.V.**  
(51) **C12N 15/67** (11) 1 806 407 B1  
(51) **C12N 15/67** (11) 1 829 971 B1  
(51) **C12N 15/67** (11) 1 842 919 B1  
(51) **C12N 15/67** (11) 1 845 162 B1
- (71) **CHT R. BEITLICH GmbH**  
(51) **C11D 3/39** (11) 2 181 186 A1
- (71) **Cifa S.P.A.**  
(51) **B08B 9/055** (11) 2 080 567 A3
- (71) **Cilag GmbH International**  
(51) **A61M 5/20** (11) 2 180 912 A1
- (71) **Cipla Limited**  
(51) **B65D 83/14** (11) 2 181 053 A1
- (71) **Cirrus Logic, Inc.**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 181 566 A2
- (73) **CISA S.p.A.**  
(51) **E05B 15/02** (11) 1 557 512 B1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 181 400 A1  
(51) **H04M 7/12** (11) 2 181 545 A1
- (71) **Citec Engineering Oy AB**  
(51) **B01D 21/26** (11) 2 181 744 A1
- (73) **Ci-Tec GmbH**  
(51) **B01J 19/28** (11) 2 055 376 B1
- (73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**  
(51) **H03B 5/32** (11) 1 315 281 B1
- (71;73) **Citrix Systems, Inc.**  
(51) **G06F 9/50** (11) 1 684 176 A3  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 182 686 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 955 526 B1

- (73) **CKD Corporation**  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 632 953 B1
- (71) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**  
(51) *B25B 5/12* (11) 2 181 806 A2
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**  
(51) *A01D 41/12* (11) 2 181 578 A2  
(51) *B62D 55/02* (11) 2 181 915 A1
- (71) **Clarion Co., Ltd.**  
(51) *G01C 21/34* (11) 2 182 323 A1
- (71) **Clark Equipment Company**  
(51) *B62D 55/104* (11) 2 181 033 A1
- (71) **Claudius Peters Technologies GmbH**  
(51) *B02C 15/12* (11) 2 181 768 A1  
(51) *F23J 1/02* (11) 2 182 280 A1
- (71) **Clean Venture 21 Corporation**  
(51) *H01L 31/0352* (11) 2 182 555 A1
- (71) **CML International S.P.A.**  
(51) *B21D 7/024* (11) 2 181 780 A1
- (73) **CMS Peptides Patent Holding Company Limited**  
(51) *C07K 7/06* (11) 1 790 655 B1
- (71) **CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S.p.A.**  
(51) *A21B 3/07* (11) 2 181 599 A2  
(51) *A21C 3/02* (11) 2 181 600 A2
- (71) **Cnet Networks, Inc.**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 181 423 A2
- (71) **CNH Italia S.p.A.**  
(51) *B60G 3/12* (11) 2 181 870 A1  
(51) *F15B 15/28* (11) 2 182 222 A1
- (71) **Cnoga Medical Ltd.**  
(51) *A61B 5/1455* (11) 2 181 650 A2
- (71) **CO Proget S.R.L.**  
(51) *B21D 43/28* (11) 2 181 782 A1
- (73) **COEMAR S.p.A.**  
(51) *F21S 8/00* (11) 1 384 941 B1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) *A01N 25/30* (11) 2 181 594 A1  
(51) *C11D 1/835* (11) 1 483 361 B1
- (71) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) *A61K 8/22* (11) 2 181 693 A1
- (71;73) **Coloplast A/S**  
(51) *A61F 5/448* (11) 1 555 972 B1  
(51) *A61L 15/44* (11) 2 180 905 A1
- (71) **Colse S.r.l.**  
(51) *E05F 15/12* (11) 2 112 316 A3
- (71) **Colussi Ermes SRL**  
(51) *F26B 5/08* (11) 2 136 171 A3
- (71) **Commercialisation-Recherche S-Realisation**  
(51) *C02F 1/44* (11) 2 181 965 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**  
(51) *A61K 51/04* (11) 2 181 717 A1  
(51) *B29C 33/38* (11) 2 181 824 A1  
(51) *G01N 21/64* (11) 2 182 343 A1  
(51) *H01L 21/02* (11) 1 959 478 A3
- (71;73) **Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives**  
(51) *C09D 5/44* (11) 1 490 444 B1  
(51) *C25B 1/04* (11) 2 181 202 A2  
(51) *C25B 9/18* (11) 2 181 203 A1  
(51) *F04B 19/00* (11) 2 182 212 A1
- (73) **Computer Associates Think, Inc.**  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 497 720 B1
- (51) *H04L 29/06* (11) 1 495 616 B1
- (73) **Concordia Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *A61K 31/19* (11) 1 778 209 B1
- (73) **Conductor Installation Services Limited**  
(51) *E21B 7/20* (11) 2 054 581 B1
- (71) **Coninvers GmbH**  
(51) *H01R 13/50* (11) 2 182 591 A1
- (73) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**  
(51) *G01N 1/22* (11) 1 114 307 B1
- (73) **Continental Aktiengesellschaft**  
(51) *B60G 17/015* (11) 1 732 774 B1  
(51) *B60G 17/015* (11) 2 032 377 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) *F04D 29/44* (11) 2 181 268 A1  
(51) *F16H 61/02* (11) 1 347 214 B1  
(51) *H04L 5/16* (11) 2 181 520 A2
- (73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**  
(51) *B60C 13/00* (11) 1 776 246 B1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) *B60T 8/1755* (11) 2 181 025 A1
- (71) **ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH**  
(51) *B32B 25/00* (11) 2 181 842 A2
- (71) **Contrel Technology Co., Ltd.**  
(51) *H01J 37/20* (11) 1 796 132 A3  
(51) *H01J 37/20* (11) 1 876 631 A3
- (71) **Convatec Technologies Inc.**  
(51) *A61F 5/44* (11) 2 180 857 A1  
(51) *A61F 5/44* (11) 2 180 858 A1  
(51) *A61M 1/00* (11) 2 180 907 A1
- (71) **Converteam Technology Ltd**  
(51) *H02M 1/42* (11) 2 182 622 A1  
(51) *H02M 1/42* (11) 2 182 623 A1
- (71) **Conwed Plastics LLC**  
(51) *E01C 5/20* (11) 2 182 116 A2
- (73) **Cool Plastics Pty. Ltd.**  
(51) *B65D 81/36* (11) 1 233 917 B1
- (71) **CooperVision International Holding Company, LP**  
(51) *B29D 11/00* (11) 2 181 836 A2
- (73) **Cordis Corporation**  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 030 592 B1  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 771 130 B1
- (71) **Corelco SAS**  
(51) *B29C 47/12* (11) 2 181 833 A1
- (71) **Cornelissen, Rudolphus Johannes Adrianus Maria**  
(51) *B05C 17/00* (11) 2 180 957 A1
- (73) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) *A61K 31/34* (11) 1 390 026 B1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 904 639 B1  
(51) *C12P 19/34* (11) 1 179 085 B1
- (71) **Corning Inc.**  
(51) *C04B 35/48* (11) 2 181 975 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**  
(51) *B01D 46/24* (11) 2 180 934 A1  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 481 288 B1  
(51) *H01M 8/24* (11) 1 754 274 B1
- (71) **Coty Inc.**  
(51) *A61K 8/06* (11) 2 181 690 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**  
(51) *A23L 1/212* (11) 1 575 376 B1  
(51) *C07D 213/61* (11) 1 348 699 B1
- (71;73) **Covidien AG**  
(51) *A61B 18/00* (11) 2 181 661 A1  
(51) *A61B 18/12* (11) 1 645 234 B1  
(51) *A61M 5/32* (11) 2 011 532 A3
- (71) **Cozart Bioscience Limited**  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 181 333 A1
- (71) **CP Kelco U.S., Inc.**  
(51) *C07H 5/10* (11) 2 181 115 A1  
(51) *C07H 5/10* (11) 2 181 116 A1
- (71) **CPI Creative Pharma International GmbH**  
(51) *A61P 7/02* (11) 2 181 731 A1
- (73) **CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio**  
(51) *B25J 15/00* (11) 1 765 558 B1
- (73) **CREASI di Frignani, Alberto**  
(51) *B66F 7/26* (11) 2 072 452 B1
- (71) **Cree, Inc.**  
(51) *C30B 29/36* (11) 2 182 100 A2  
(51) *H01L 21/04* (11) 2 182 548 A2  
(51) *H01L 29/06* (11) 2 154 723 A3
- (73) **CREE, INC.**  
(51) *H01L 23/522* (11) 1 273 032 B1  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 593 165 B1
- (71) **Crisp, Philip Kelvin**  
(51) *A01K 27/00* (11) 2 180 781 A1
- (73) **CRODA INTERNATIONAL PLC**  
(51) *D06L 1/00* (11) 1 618 244 B1
- (71) **CropDesign N.V.**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 182 069 A1  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 182 070 A1
- (71) **Crosby, Peter Anthony**  
(51) *G06F 11/36* (11) 2 181 391 A2
- (73) **CryoCath Technologies Inc.**  
(51) *A61B 18/02* (11) 1 135 077 B1
- (73) **Cryovac, Inc.**  
(51) *A23L 3/3427* (11) 1 773 140 B1  
(51) *B65D 81/02* (11) 1 544 129 B1
- (71) **CSEM Centre Suisse D'electronique Et De Microtechnique SA**  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 181 765 A1
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA -Recherche et Développement**  
(51) *G11C 27/02* (11) 2 182 523 A1
- (73) **CSL Behring GmbH**  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 393 741 B1
- (71) **Cummins Filtration IP, INC.**  
(51) *B01D 51/00* (11) 2 180 936 A1
- (71) **Cyden Limited**  
(51) *H05B 41/30* (11) 2 181 568 A1
- (71) **Cymer, Inc.**  
(51) *G21G 4/00* (11) 2 181 448 A1  
(51) *G21G 4/00* (11) 2 181 449 A1
- (71) **D.B.D. S.r.l.**  
(51) *E06B 3/58* (11) 2 182 158 A2
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**  
(51) *B65D 85/671* (11) 2 181 942 A1
- (71) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**  
(51) *B41M 5/52* (11) 2 161 138 A3
- (73) **Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd.**  
(51) *H01M 10/0567* (11) 1 130 671 B1
- (73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**  
(51) *C07D 417/12* (11) 1 167 366 B1

- (71) **Daikin Industries, Ltd.**  
(51) *C08F 14/18* (11) 2 182 013 A1  
(51) *F04C 29/00* (11) 2 182 216 A1  
(51) *F04C 29/00* (11) 2 182 217 A1  
(51) *F24F 13/28* (11) 2 182 301 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *C08F 8/00* (11) 1 688 442 B1
- (71) **Daimler AG**  
(51) *F01L 13/00* (11) 2 181 251 A1  
(51) *F01N 9/00* (11) 2 181 258 A1  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 181 474 A1
- (71) **Dairy Australia Limited**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 181 192 A1
- (73) **Daiwa Kasei Industry Co., Ltd.**  
(51) *B29C 45/14* (11) 1 391 285 B1
- (71) **Daizade, Izaak**  
(51) *A61F 5/01* (11) 2 180 854 A2
- (71) **Daktronics, Inc.**  
(51) *G02B 26/00* (11) 2 181 354 A1
- (73) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A.**  
(51) *B21C 47/14* (11) 1 725 349 B1
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) *H01M 8/12* (11) 1 273 065 B1
- (71) **Dannmar Worldwide, Inc.**  
(51) *B66F 7/00* (11) 2 181 958 A1
- (73) **Dassis, Daniel**  
(51) *E05D 15/10* (11) 2 094 925 B1
- (73) **Dassis, Matthieu**  
(51) *E05D 15/10* (11) 2 094 925 B1
- (71) **DÄTWYLER AG SCHWEIZERISCHE KABEL-, GUMMI- UND KUNSTSTOFFWERKE**  
(51) *E06B 7/23* (11) 1 568 843 A3
- (71;73) **Daumal Castellon, Melchor**  
(51) *E05F 11/48* (11) 1 528 206 A3  
(51) *E05F 11/48* (11) 1 914 371 B1
- (71) **Davies, Neal M.**  
(51) *A61K 9/107* (11) 2 180 880 A2
- (71) **Davis-Lynch, INC.**  
(51) *E21B 17/10* (11) 2 181 240 A1
- (73) **Davy Process Technology Limited**  
(51) *C07C 1/06* (11) 1 392 625 B1
- (71) **De Carli, Edda**  
(51) *A61Q 19/08* (11) 2 181 732 A1
- (71) **De La Rue International Limited**  
(51) *G07D 11/00* (11) 2 181 436 A1
- (71) **DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.**  
(51) *G01N 21/31* (11) 2 019 308 A3
- (71) **Deere & Company**  
(51) *A01D 41/12* (11) 2 181 579 A1  
(51) *F16H 37/04* (11) 2 182 251 A2
- (71) **DEERE & COMPANY**  
(51) *A01D 43/063* (11) 2 181 580 A1  
(51) *A01F 15/04* (11) 2 181 581 A1
- (71) **DeguDent GmbH**  
(51) *A61C 5/10* (11) 2 181 664 A1
- (71) **Delaney, Sean**  
(51) *A23L 1/30* (11) 2 181 611 A2
- (71) **Dell Products, L.P.**  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 182 676 A2
- (73) **DELLNER COUPLERS AB**  
(51) *B61G 7/10* (11) 1 667 886 B1
- (73) **De'Longhi SpA**  
(51) *D06F 75/38* (11) 1 815 059 B1
- (71) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**  
(51) *B01D 53/90* (11) 2 181 756 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) *B60H 1/32* (11) 1 687 163 B1  
(51) *F16F 9/516* (11) 1 959 155 B1  
(51) *H01R 35/04* (11) 2 182 594 A1
- (71;73) **Delta Kogyo Co., Ltd.**  
(51) *B60N 2/04* (11) 1 892 143 A3  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 522 452 B1
- (73) **Delta Networks, Inc.**  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 515 487 B1
- (73) **Demain Technology Pty Ltd.**  
(51) *B25F 3/00* (11) 1 365 891 B1
- (71) **Demetron Rechte GmbH**  
(51) *C02F 11/18* (11) 2 181 968 A1
- (71) **Denk, Richard**  
(51) *B01F 9/04* (11) 2 180 940 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**  
(51) *C10L 10/06* (11) 2 182 048 A1  
(51) *F01L 1/34* (11) 2 004 959 B1  
(51) *F01L 1/34* (11) 2 007 972 B1  
(51) *F04B 1/04* (11) 1 544 462 A3  
(51) *G01C 21/32* (11) 2 182 322 A2  
(51) *G01L 1/24* (11) 1 785 707 A3  
(51) *G05G 9/047* (11) 2 113 819 A3  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 990 752 A3  
(51) *G07C 5/00* (11) 1 981 002 A3  
(51) *H02K 1/22* (11) 2 182 613 A2
- (71) **Denso Wave Incorporated**  
(51) *G06K 7/10* (11) 2 182 467 A1
- (71) **Dentaco Dentalindustrie und -marketing GmbH**  
(51) *A61C 5/06* (11) 2 180 846 A2
- (71) **Dental Care Nordic AB**  
(51) *A61B 1/247* (11) 2 181 643 A1
- (71) **DENTSPLY International Inc.**  
(51) *F27B 17/02* (11) 2 181 299 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**  
(51) *A61F 2/28* (11) 2 181 671 A1  
(51) *A61F 2/30* (11) 2 181 672 A1  
(51) *A61F 2/30* (11) 2 181 673 A1
- (71) **Depuy Spine, Inc.**  
(51) *A61F 2/00* (11) 2 180 847 A2  
(51) *A61F 2/28* (11) 2 180 850 A2
- (71) **Detach AB**  
(51) *A01K 1/03* (11) 2 181 586 A1
- (73) **Deusser, Alexander**  
(51) *G02B 3/04* (11) 1 217 395 B1
- (71) **Deutsch Engineered Connecting Devices, Inc.**  
(51) *H01R 13/66* (11) 2 182 593 A2
- (71) **Deutsche Post AG**  
(51) *B07C 3/14* (11) 2 180 959 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 182 458 A1  
(51) *H04S 7/00* (11) 2 182 744 A1
- (73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) *B64C 13/38* (11) 1 868 888 B1  
(51) *F15B 15/26* (11) 1 776 527 B1
- (73) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**  
(51) *A47C 20/04* (11) 2 060 207 B1
- (73) **Dialog Devices Limited**  
(51) *A61B 5/026* (11) 1 996 072 B1
- (73) **Dialog Semiconductor GmbH**  
(51) *H03F 3/45* (11) 1 378 991 B1
- (73) **Diehl Metall Stiftung & Co. KG**  
(51) *C22C 9/04* (11) 1 812 612 B1
- (71) **Diemat, Inc.**  
(51) *C09J 201/00* (11) 2 181 169 A2
- (73) **DIONEX CORPORATION**  
(51) *G01N 30/02* (11) 1 007 958 B1
- (73) **Dirac Research AB**  
(51) *H04R 3/04* (11) 2 104 374 B1
- (73) **DIRICKX GROUPE**  
(51) *E04H 17/20* (11) 2 039 853 B1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**  
(51) *G06T 11/40* (11) 2 181 433 A1
- (71) **Disphar International B.V.**  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 181 705 A1
- (71) **Divergence, Inc.**  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 182 062 A2
- (73) **Divon, Avner**  
(51) *A63H 27/133* (11) 1 943 001 B1
- (71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum**  
(51) *C12N 15/62* (11) 2 182 068 A1
- (73) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts**  
(51) *G01N 33/74* (11) 1 861 718 B1
- (71) **Dometic Corporation**  
(51) *E03D 1/38* (11) 1 790 783 A3
- (71) **Dorma GmbH + Co. KG**  
(51) *H02K 3/52* (11) 2 181 493 A2  
(51) *H02K 41/02* (11) 2 181 495 A2  
(51) *H02K 41/02* (11) 2 181 496 A2
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**  
(51) *E05F 15/20* (11) 2 101 026 A3
- (71;73) **Dow AgroSciences LLC**  
(51) *A01N 25/04* (11) 2 180 784 A2  
(51) *A01N 43/40* (11) 2 180 790 A2  
(51) *C07D 213/34* (11) 2 057 120 B1  
(51) *C07D 239/42* (11) 2 181 098 A1
- (73) **Dow Corning Corporation**  
(51) *C09D 183/04* (11) 1 646 696 B1
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**  
(51) *C08L 83/04* (11) 2 099 867 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**  
(51) *C08L 63/00* (11) 2 181 156 A1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**  
(51) *B05C 5/00* (11) 1 458 492 B1  
(51) *C07C 29/62* (11) 2 181 979 A1  
(51) *C08F 8/24* (11) 2 181 126 A1  
(51) *C09J 5/02* (11) 1 789 509 B1  
(51) *C09J 5/02* (11) 2 181 168 A1
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**  
(51) *E05D 5/02* (11) 2 182 150 A1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**  
(51) *F01L 1/46* (11) 2 182 182 A2  
(51) *F02F 7/00* (11) 1 674 704 A3
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**  
(51) *G01D 5/38* (11) 1 293 758 B1
- (73) **Dräger Medical AG & Co. KG**  
(51) *A61B 5/08* (11) 1 759 634 B1
- (73) **Draka Comteq B.V.**  
(51) *G02B 6/036* (11) 1 785 754 B1



- (71) **Dromont S.p.A.**  
(51) **B08B 1/00** (11) 2 181 779 A1
- (73) **DRS Drag Reduction Systems SA**  
(51) **B62D 37/00** (11) 1 976 743 B1
- (71) **DRS RSTA, INC.**  
(51) **H01L 27/00** (11) 2 181 463 A1
- (71) **Drummond Scientific Company**  
(51) **A61B 17/43** (11) 2 180 841 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 180 797 A1  
(51) **B32B 5/26** (11) 1 896 255 B1  
(51) **C07K 5/08** (11) 1 809 652 B1  
(51) **C08F 4/64** (11) 1 651 682 B1
- (71) **DT Swiss AG**  
(51) **B62K 25/08** (11) 2 181 918 A2
- (73) **DU PONT-MITSUI FLUORO-CHEMICALS CO., LTD**  
(51) **C09K 3/22** (11) 1 323 806 B1
- (73) **DU PONT-TORAY COMPANY, LTD.**  
(51) **E04B 1/92** (11) 1 598 497 B1
- (71) **Duetto Licence AG**  
(51) **A61F 7/02** (11) 2 180 859 A1
- (73) **Duke University**  
(51) **C07C 381/00** (11) 1 089 969 B1
- (73) **DULLIEN INC.**  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 355 712 B1
- (71) **DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH**  
(51) **B60R 13/04** (11) 1 905 651 A3
- (71) **Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG.**  
(51) **B43L 3/00** (11) 2 181 859 A2
- (71) **Dürkopp Adler AG**  
(51) **D05B 47/04** (11) 2 182 102 A1
- (71;73) **Dürr Systems GmbH**  
(51) **B01D 46/42** (11) 2 180 935 A1  
(51) **B05B 5/04** (11) 1 849 527 A3  
(51) **B05B 12/00** (11) 2 036 618 B1  
(51) **B05B 15/12** (11) 1 704 925 B1  
(51) **B05B 15/12** (11) 2 180 955 A1  
(51) **B05B 15/12** (11) 2 180 956 A1
- (71) **Düspohl Maschinenbau GmbH**  
(51) **B41M 7/00** (11) 2 181 855 A1
- (71) **Dutch Rainmaker B.V.**  
(51) **B01D 5/00** (11) 2 181 743 A1
- (71) **Dynabyte Informationssysteme GmbH**  
(51) **G01N 27/07** (11) 2 182 345 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**  
(51) **A01H 5/00** (11) 2 180 780 A2  
(51) **B09C 1/00** (11) 2 180 963 A2  
(51) **B41F 27/10** (11) 2 093 059 A3  
(51) **C09K 8/582** (11) 2 181 171 A1  
(51) **C10M 105/38** (11) 2 181 181 A1  
(51) **C10M 107/34** (11) 2 181 182 A1  
(51) **C10M 107/34** (11) 2 181 183 A1  
(51) **C10M 107/34** (11) 2 181 184 A1  
(51) **D01F 6/76** (11) 2 181 207 A1  
(51) **D01F 6/76** (11) 2 181 208 A1  
(51) **D01F 6/76** (11) 2 181 209 A1  
(51) **D01F 6/76** (11) 2 181 210 A1  
(51) **D01F 6/80** (11) 2 181 211 A1  
(51) **D01F 6/80** (11) 2 181 212 A1  
(51) **D04B 1/16** (11) 2 181 215 A1  
(51) **G03F 7/033** (11) 2 182 411 A1  
(51) **H01G 9/02** (11) 2 181 453 A1
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) **A41D 31/00** (11) 1 959 772 B1  
(51) **B01D 61/44** (11) 1 222 953 B1  
(51) **C07C 17/269** (11) 1 301 453 B1  
(51) **H05K 1/16** (11) 1 777 745 A3
- (71) **E2V Technologies (UK) Limited**  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 694 057 A3
- (71) **EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.**  
(51) **G01S 17/50** (11) 2 182 387 A1
- (71) **Eagle Eyes Traffic Industrial Ltd.**  
(51) **B60L 1/14** (11) 2 181 882 A1
- (71) **Eastman Chemical Company**  
(51) **C08K 5/00** (11) 2 181 150 A1
- (73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**  
(51) **C08G 63/199** (11) 1 910 442 B1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**  
(51) **B41C 1/05** (11) 2 180 997 A1  
(51) **C23C 16/04** (11) 2 181 200 A2  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 872 416 B1  
(51) **H01L 51/20** (11) 1 391 943 A3
- (71) **Eaton Corporation**  
(51) **H01H 71/04** (11) 2 028 677 A3  
(51) **H01H 71/40** (11) 2 181 457 A1
- (73) **Eberhard et Co. SA**  
(51) **G04B 3/04** (11) 1 810 089 B1
- (73) **Eberlein, Herbert**  
(51) **B60B 33/04** (11) 2 040 939 B1
- (71) **Eberli, Arnold**  
(51) **A63F 13/06** (11) 2 181 741 A1
- (71) **Eberli, David**  
(51) **A63F 13/06** (11) 2 181 741 A1
- (73) **ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG**  
(51) **F04D 25/06** (11) 2 031 252 B1
- (71) **EchoSens S.A.**  
(51) **G01N 29/06** (11) 2 181 324 A2
- (73) **Ecoboard Co. Ltd.**  
(51) **B28B 23/00** (11) 1 570 967 B1
- (71) **Ecolab INC.**  
(51) **A01N 37/00** (11) 2 180 786 A1
- (71) **Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers ENSAM**  
(51) **G06T 17/00** (11) 2 181 434 A2
- (73) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 246 080 B1
- (71) **Edinger-Strobl, Verena**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 182 488 A2
- (73) **Edwards Japan Limited**  
(51) **F16C 39/06** (11) 1 460 293 B1
- (71) **Edwards Lifesciences AG**  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 181 668 A1  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 181 669 A2  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 181 670 A2
- (73) **EFEN GmbH**  
(51) **H01H 31/12** (11) 1 251 537 B1
- (71) **Egis Gyógyszergyár Nyilvánosan Működő Részvénytársaság**  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 180 887 A2
- (73) **EGIS Gyógyszergyár Nyrt**  
(51) **C07D 413/14** (11) 1 417 206 B1
- (71) **Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 145 782 A3  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 145 783 A3
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**  
(51) **C07D 313/00** (11) 2 181 104 A1  
(51) **C07D 403/10** (11) 2 181 992 A1  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 182 053 A1  
(51) **G01N 30/62** (11) 1 001 263 B1
- (73) **EI Gamal, Mohamed Khairy**  
(51) **A61B 17/90** (11) 1 858 427 B1
- (71) **Elco Solutions Pty Ltd**  
(51) **E02D 17/00** (11) 2 181 220 A1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**  
(51) **A47L 15/00** (11) 2 181 636 A1  
(51) **A47L 15/50** (11) 2 181 638 A1  
(51) **A47L 15/50** (11) 2 181 639 A1  
(51) **D06F 39/00** (11) 2 182 105 A1  
(51) **G09F 9/33** (11) 2 182 503 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**  
(51) **C08F 8/00** (11) 2 182 012 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 181 534 A1
- (73) **Elektronik Thoma GmbH**  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 924 920 B1
- (71) **Element Six (Production) (Pty) Ltd.**  
(51) **B23P 15/28** (11) 2 180 972 A1
- (73) **Element Six Ltd**  
(51) **C22B 1/24** (11) 2 059 617 B1
- (71) **Eli Lilly & Company**  
(51) **A61K 38/00** (11) 2 181 712 A1
- (71) **Elite Engineering Corporation**  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 180 980 A2
- (71) **Elle, Ole Jakob**  
(51) **A61B 8/08** (11) 2 180 834 A1
- (71) **Elster Messtechnik GmbH**  
(51) **H05K 3/34** (11) 2 031 945 A3
- (71) **Eltek S.p.A.**  
(51) **A47L 15/44** (11) 2 180 816 A2
- (73) **Ely Holdings Limited**  
(51) **E04B 5/46** (11) 1 368 545 B1
- (71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**  
(51) **F04B 39/00** (11) 2 181 263 A2
- (71) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **H01R 13/52** (11) 1 739 794 A3
- (73) **Emma Mixed Signal C.V.**  
(51) **G06F 9/355** (11) 1 746 496 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 785 902 B1
- (71) **Emmequadro S.r.l.**  
(51) **G07F 19/00** (11) 2 124 204 A3
- (73) **EMS-CHEMIE AG**  
(51) **C07C 67/08** (11) 1 955 994 B1
- (73) **ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C07D 333/34** (11) 2 069 323 B1
- (71) **Endocross Ltd.**  
(51) **A61M 25/10** (11) 2 181 728 A1
- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**  
(51) **G01N 27/416** (11) 2 181 323 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 181 367 A1  
(51) **G05B 19/418** (11) 2 181 370 A1
- (71) **Energiekontor AG**  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 182 203 A2
- (73) **Energy Laser S.R.L.**  
(51) **G08B 15/00** (11) 1 588 337 B1
- (71) **Energysolutions Diversified Services, Inc.**  
(51) **C02F 1/461** (11) 2 181 070 A1

- (73) **ENI S.p.A.**  
(51) **C10G 45/62** (11) 1 902 116 B1
- (71) **Enigma Diagnostics Limited**  
(51) **B01L 7/00** (11) 2 180 952 A1
- (73) **Enodis Corporation**  
(51) **A47J 37/00** (11) 1 720 435 B1
- (71) **Entertainment Networks Limited**  
(51) **G07F 17/32** (11) 2 141 671 A3
- (71) **En-Twyn Ltd.**  
(51) **H04B 3/54** (11) 2 181 509 A2
- (71) **EO Technics Co.,Ltd.**  
(51) **B23K 26/06** (11) 2 180 970 A1
- (71) **Epcos AG**  
(51) **C04B 35/462** (11) 2 113 495 A3
- (73) **Epimmune Inc.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 0 703 783 B1
- (73) **Epoch Biosciences, Inc.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 1 232 157 B1
- (71) **Epson Toyocom Corporation**  
(51) **H03H 9/19** (11) 1 887 690 A3
- (71) **Epurex Films GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 181 844 A2
- (71) **Eqcologic NV**  
(51) **H04L 25/03** (11) 2 182 688 A1
- (73) **Equistar Chemicals, LP**  
(51) **C08F 210/16** (11) 1 902 079 B1
- (73) **Erben Kammerer KG**  
(51) **H01F 7/18** (11) 1 726 020 B1
- (73) **Ericsson Inc.**  
(51) **H03C 3/40** (11) 1 374 386 B1
- (73) **Erke Erke Arastirmalari Ve Muhendislik A. S.**  
(51) **B64C 17/06** (11) 2 038 172 B1
- (71) **Errcive, Inc.**  
(51) **B01D 39/20** (11) 2 180 933 A2
- (73) **Esaote S.p.A.**  
(51) **G01R 33/3415** (11) 1 777 536 B1
- (71) **ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC**  
(51) **C07K 16/00** (11) 1 479 694 A3
- (71) **esco Metallbausysteme GmbH**  
(51) **E05D 7/04** (11) 2 182 152 A2  
(51) **E05D 15/34** (11) 2 182 155 A2
- (73) **ESHA Group B.V.**  
(51) **E04D 11/00** (11) 2 050 891 B1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**  
(51) **C23C 14/24** (11) 2 182 087 A1
- (71) **Eswegee Vliesstoff GmbH**  
(51) **D04H 1/48** (11) 2 181 216 A1
- (73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**  
(51) **H03H 9/21** (11) 1 633 042 B1
- (71) **E-Therapeutics PLC**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 180 900 A2
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 180 819 A1  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 180 840 A1  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 181 657 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 181 658 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 181 659 A2
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**  
(51) **A61M 5/36** (11) 1 537 886 B1
- (73) **ETHICON, INC.**  
(51) **A61K 6/06** (11) 1 365 782 B1
- (73) **Etruria Design S.r.l.**  
(51) **E04F 19/04** (11) 2 042 668 B1
- (73) **EUROCOPTER**  
(51) **B64C 27/04** (11) 2 052 967 B1
- (71) **EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH**  
(51) **G01L 3/12** (11) 2 182 337 A2
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**  
(51) **G06F 11/24** (11) 2 181 390 A1
- (71) **Eurotron B.V.**  
(51) **H01L 21/683** (11) 2 182 549 A1
- (71) **Evac + Chair International Limited**  
(51) **A61G 5/08** (11) 2 098 204 A3  
(51) **A61G 5/08** (11) 2 098 205 A3
- (71) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**  
(51) **B26B 21/22** (11) 2 181 815 A1
- (71) **Everlight Electronics Co., Ltd.**  
(51) **H01R 13/04** (11) 2 182 587 A1
- (71) **EVERSPRING INDUSTRY CO. LTD.**  
(51) **G08B 29/18** (11) 2 182 499 A1
- (73) **Evoke Pharma, Inc.**  
(51) **A61K 9/08** (11) 1 274 414 B1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**  
(51) **C08G 77/54** (11) 2 181 140 A1  
(51) **C09D 5/00** (11) 1 519 994 B1  
(51) **C09D 5/08** (11) 2 181 162 A1  
(51) **C11D 3/39** (11) 1 882 732 B1  
(51) **C12P 7/28** (11) 2 181 195 A2  
(51) **C12P 13/08** (11) 1 725 672 B1  
(51) **F16L 58/10** (11) 2 181 284 A2  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 181 437 A2
- (71) **Evonik Goldschmidt GmbH**  
(51) **C08G 77/10** (11) 2 181 139 A1  
(51) **C08G 77/46** (11) 2 182 020 A1
- (71) **Evonik Oxeno GmbH**  
(51) **B01J 23/02** (11) 2 180 947 A1
- (71) **Evonik Röhm GmbH**  
(51) **C08F 293/00** (11) 2 181 131 A1
- (71) **Expanding Orthopedics INC.**  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 180 851 A1
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**  
(51) **C07C 2/12** (11) 1 368 288 B2
- (73) **ExxonMobil Oil Corporation**  
(51) **B32B 27/32** (11) 1 578 602 B1
- (73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**  
(51) **C07C 1/04** (11) 1 054 851 B2  
(51) **G01N 33/28** (11) 1 444 511 B1
- (73) **Eysing, Volker Wilhelm**  
(51) **B60N 2/64** (11) 1 619 072 B1
- (73) **F. Hoffmann-La Roche AG**  
(51) **A61B 5/15** (11) 1 336 375 B1  
(51) **C07C 311/21** (11) 1 891 001 B1  
(51) **C07D 213/82** (11) 1 824 829 B1
- (73) **F.G.P. Srl**  
(51) **A61F 5/01** (11) 1 684 677 B1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
(51) **A61B 5/155** (11) 2 181 651 A1  
(51) **B05D 7/22** (11) 1 595 605 B1  
(51) **C07D 403/02** (11) 2 069 331 B1  
(51) **C07D 413/06** (11) 1 948 648 B1  
(51) **C07K 14/605** (11) 2 035 451 B1  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 182 357 A1
- (51) **G06F 19/00** (11) 2 182 456 A1
- (71) **FABIO PERINI S.p.A.**  
(51) **B31F 1/07** (11) 2 180 994 A1
- (73) **FABRIANO SECURITIES S.R.L.**  
(51) **G03F 7/00** (11) 0 987 599 B1
- (73) **FagorBrandt SAS**  
(51) **D06F 39/02** (11) 1 939 347 B1
- (73) **Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH**  
(51) **B62D 29/00** (11) 2 025 582 B1
- (73) **Fairly Bike Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **B62M 23/02** (11) 2 019 032 B1
- (71) **Fakir Hausgeräte GmbH**  
(51) **F24H 3/04** (11) 1 939 546 A3
- (71) **Fan, Annabel**  
(51) **A45C 9/00** (11) 2 180 808 A1
- (71;73) **FANUC LTD**  
(51) **B23Q 15/22** (11) 1 897 656 A3  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 462 224 B1  
(51) **B29C 45/52** (11) 2 022 617 B1  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 956 449 A3  
(51) **G05B 19/05** (11) 1 724 650 B1
- (73) **FANWING LIMITED**  
(51) **B64C 23/02** (11) 2 004 484 B1
- (73) **Faurecia Interieur Industrie**  
(51) **B29C 44/12** (11) 1 896 241 B1
- (71) **FDE Process Systems Limited**  
(51) **C02F 1/463** (11) 2 181 071 A1
- (71) **Federal-Mogul Friction Products GmbH**  
(51) **F16D 65/092** (11) 2 181 274 A1
- (71) **Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriyatie 'Goznak' (FGUP 'GOZNAK')**  
(51) **D21H 21/42** (11) 2 182 112 A2
- (71) **FEI COMPANY**  
(51) **H01J 37/18** (11) 2 182 544 A1  
(51) **H01J 37/18** (11) 2 182 545 A1  
(51) **H01J 37/244** (11) 2 182 546 A2
- (71) **Feldmann, Clarence P.**  
(51) **A61F 11/00** (11) 2 181 680 A1
- (73) **Fermacell GmbH**  
(51) **B28B 5/02** (11) 1 685 932 B1
- (73) **FERNO-WASHINGTON, INC.**  
(51) **F21V 21/08** (11) 2 052 182 B1
- (71) **Ferronato Sandro, Giovanni Giuseppe**  
(51) **B24D 11/04** (11) 2 180 978 A1
- (71) **Ferrum AG**  
(51) **B04B 9/04** (11) 2 181 770 A1
- (71) **Ferton Holding SA**  
(51) **A61N 7/00** (11) 2 181 730 A1
- (71) **Fette GmbH**  
(51) **B30B 11/06** (11) 2 181 839 A2
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**  
(51) **A23D 7/00** (11) 2 181 604 A1
- (73) **Fibex Co., Ltd.**  
(51) **E04B 1/92** (11) 1 598 497 B1
- (73) **Figueras International Seating, S.A.**  
(51) **A47C 1/121** (11) 1 690 474 B1  
(51) **A47C 7/70** (11) 1 690 475 B1
- (71) **FIH (Hong Kong) Limited**  
(51) **C23C 18/16** (11) 2 182 090 A1
- (73) **Filtertek B.V.**  
(51) **F16K 15/14** (11) 1 759 137 B1

- (71) **Filtel International S.r.l.**  
(51) *D02G 3/04* (11) 2 182 101 A1
- (71) **FILTRAUTO**  
(51) *B01D 35/16* (11) 2 181 747 A1
- (73) **Financiere de Beaumont- FDB**  
(51) *F16L 1/20* (11) 1 938 011 B1
- (71) **fischer automotive systems GmbH & Co. KG**  
(51) *H01H 9/18* (11) 2 182 534 A1
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**  
(51) *F16B 13/12* (11) 2 182 223 A2
- (71) **Fisher Controls International LLC**  
(51) *F16K 31/126* (11) 2 181 280 A1
- (71) **FISHER, Hugh, Edward**  
(51) *B63B 59/08* (11) 2 181 034 A2
- (71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 146 274 A3
- (71) **Fitzgerald, James**  
(51) *E03B 7/04* (11) 1 967 658 A3
- (71) **Flexitral, Inc.**  
(51) *C07C 47/36* (11) 2 181 085 A1
- (71) **Flooring Industries Ltd.**  
(51) *B44C 5/04* (11) 2 062 745 A3
- (73) **FLORETTE, Société par actions simplifiée**  
(51) *A23N 15/00* (11) 1 550 379 B1
- (71) **Flühs Drehtechnik GmbH**  
(51) *F16K 1/36* (11) 2 182 258 A1
- (71) **Fluidmaster, INC.**  
(51) *E03D 1/14* (11) 2 181 222 A1
- (73) **Fokker Aerostructures B.V.**  
(51) *B29C 70/88* (11) 1 670 633 B1
- (71) **Foldesi, Steve, Jr.**  
(51) *B65D 41/00* (11) 2 181 048 A1
- (71) **Food Industry Research and Development Institute**  
(51) *C12P 23/00* (11) 2 182 072 A2
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) *B60K 35/00* (11) 2 181 880 A1  
(51) *G01P 13/00* (11) 2 182 372 A1
- (71;73) **FormFactor, Inc.**  
(51) *B81B 3/00* (11) 1 777 194 A3  
(51) *G01R 1/073* (11) 1 266 230 B1
- (71) **Forrest, M. Laird**  
(51) *A61K 9/107* (11) 2 180 880 A2
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**  
(51) *H01M 4/86* (11) 2 181 472 A1
- (73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**  
(51) *H01M 8/02* (11) 1 525 634 B1
- (71) **Fotofresh Limited**  
(51) *A01G 7/04* (11) 2 181 582 A1
- (71) **Fox International Group Limited**  
(51) *A01K 97/12* (11) 2 181 591 A2
- (71;73) **FRANCE TELECOM**  
(51) *G06F 1/02* (11) 2 012 214 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 182 684 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 445 916 A3  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 080 339 B1  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 182 700 A1  
(51) *H04L 29/12* (11) 2 182 701 A1  
(51) *H04W 76/00* (11) 2 182 768 A1
- (71) **FRANCE TELECOM SA**  
(51) *H04M 1/215* (11) 2 182 707 A1
- (71) **Franck Muller-Watchland SA**  
(51) *G04B 17/06* (11) 1 302 821 A3  
(51) *G04B 17/28* (11) 1 460 493 A3
- (73) **Francois Charles Oberthur Fiduciaire**  
(51) *B42D 15/10* (11) 1 689 595 B1
- (71) **Frank Müller Watchland S.A.**  
(51) *G04B 5/22* (11) 1 336 906 A3  
(51) *G04B 11/00* (11) 1 429 213 A3
- (71) **Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik-GmbH & Co KG**  
(51) *B60P 1/16* (11) 2 156 980 A3
- (71) **Frati, Dante**  
(51) *B41M 5/00* (11) 2 181 852 A1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) *C09D 183/02* (11) 2 181 167 A1  
(51) *F24J 2/04* (11) 2 182 302 A2  
(51) *H04B 7/155* (11) 2 182 653 A1  
(51) *H04H 20/02* (11) 2 182 662 A1
- (73) **Frédéric Piguet S.A.**  
(51) *G04B 19/25* (11) 1 739 508 B1
- (73) **Free-Flow Packaging International, Inc.**  
(51) *B31D 5/00* (11) 1 480 883 B1
- (73) **Freescal Semiconductor, Inc.**  
(51) *G11C 7/22* (11) 1 770 710 B1  
(51) *G11C 11/00* (11) 1 805 766 B1
- (71) **Frei, Peter**  
(51) *F24J 3/08* (11) 2 110 621 A3
- (71) **Frenger Systemen BV Heiz- und Kühltchnik GmbH**  
(51) *F24D 3/16* (11) 2 182 295 A2  
(51) *F24F 5/00* (11) 2 182 299 A2
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**  
(51) *A61M 1/16* (11) 1 615 680 B1
- (73) **Freyssinet**  
(51) *E02D 29/045* (11) 1 681 396 B1
- (73) **Friedrich Boysen GmbH & Co. KG**  
(51) *F01N 13/10* (11) 1 522 687 B1
- (73) **FRIMO Group GmbH**  
(51) *F16J 15/06* (11) 1 972 837 B1
- (73) **Frito-Lay North America, Inc.**  
(51) *B65B 1/30* (11) 1 444 132 B1
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co.**  
(51) *B65D 71/00* (11) 2 181 934 A1
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**  
(51) *B44C 5/04* (11) 2 181 860 A2
- (71) **Fritzsche, Bertram**  
(51) *A61J 7/04* (11) 2 180 868 A1
- (73) **Fronius International GmbH**  
(51) *H02M 3/337* (11) 0 833 430 B1
- (71) **FRX POLYMERS, INC.**  
(51) *C08G 79/04* (11) 2 181 141 A2
- (71) **FSP Fluid Systems Partners Holding AG**  
(51) *B01D 29/11* (11) 2 180 931 A2
- (71) **Fuelcell Energy, Inc.**  
(51) *H01M 2/00* (11) 2 181 467 A1
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 288 532 B1  
(51) *F16H 61/22* (11) 1 271 009 B1
- (71) **FUJI KIKO Co., Ltd.**  
(51) *B60N 2/16* (11) 1 813 465 A3  
(51) *B60N 2/235* (11) 2 181 886 A2
- (73) **Fuji Oil Europe**  
(51) *A23D 7/02* (11) 2 007 214 B1
- (73) **Fujibo Holdings Inc.**  
(51) *B24B 37/04* (11) 2 045 038 B1
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) *G02B 1/04* (11) 2 181 346 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 516 725 B1  
(51) *B41C 1/10* (11) 2 042 305 A3  
(51) *B41C 1/10* (11) 2 042 308 A3  
(51) *B41C 1/10* (11) 2 106 907 A3  
(51) *B41M 5/52* (11) 2 004 416 B1  
(51) *G01N 21/45* (11) 1 445 600 B1  
(51) *G03F 7/027* (11) 1 635 219 B1  
(51) *G03F 7/039* (11) 1 296 190 B1  
(51) *G11B 5/627* (11) 1 736 988 B1  
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 950 745 B1
- (73) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**  
(51) *C09B 47/067* (11) 1 812 517 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 940 980 B1
- (71) **Fujikoki Corporation**  
(51) *F16K 11/074* (11) 2 182 260 A1
- (71) **Fujikura, Ltd.**  
(51) *H01S 3/06* (11) 2 182 597 A1
- (73) **Fujitsu Component Limited**  
(51) *B32B 33/00* (11) 1 782 948 B1
- (71;73) **Fujitsu Limited**  
(51) *G02B 26/08* (11) 2 182 399 A1  
(51) *G06F 9/38* (11) 2 182 433 A1  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 182 434 A1  
(51) *G06F 13/14* (11) 2 182 444 A1  
(51) *G06F 21/24* (11) 2 182 463 A1  
(51) *H04B 7/06* (11) 2 182 650 A1  
(51) *H04B 10/155* (11) 2 169 851 A3  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 182 710 A2  
(51) *H04W 4/00* (11) 2 028 889 B1  
(51) *H04W 4/00* (11) 2 182 745 A1  
(51) *H05K 5/03* (11) 2 023 704 A3  
(51) *H05K 13/04* (11) 2 182 791 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 808 754 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 182 437 A1  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 182 472 A1  
(51) *G06T 5/50* (11) 2 182 485 A2  
(51) *H01S 5/14* (11) 1 349 245 B1  
(51) *H03F 3/60* (11) 2 166 667 A3  
(51) *H04B 10/148* (11) 2 182 656 A1  
(51) *H04B 10/155* (11) 2 182 657 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 835 679 A3  
(51) *H04W 52/02* (11) 2 182 761 A1
- (71) **Fujitsu Ltd.**  
(51) *H04W 16/14* (11) 2 073 586 A3
- (73) **FUJITSU TEN LIMITED**  
(51) *G01S 7/41* (11) 1 589 352 B1
- (73) **Fukui Prefectural Government**  
(51) *D02J 1/18* (11) 1 641 967 B1
- (71) **FULL90 Sports, Inc.**  
(51) *A63B 71/10* (11) 2 181 735 A1
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) *G03B 21/28* (11) 2 144 115 A3
- (73) **G Boots Sweden AB**  
(51) *A01L 3/00* (11) 1 768 487 B1
- (73) **G. Tröster e.K.**  
(51) *E04C 5/065* (11) 2 047 045 B1
- (71) **G.S.G. S.r.l.**  
(51) *A23G 9/30* (11) 2 180 794 A1  
(51) *F25C 1/14* (11) 2 181 295 A1
- (71) **G5 Capital Management Ltd.**  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 182 481 A1



- (73) Gala Industries, Inc.  
(51) **B29B 9/06** (11) 1 970 180 B1
- (73) Galili-Nachshon, Nitsa  
(51) **C07D 487/22** (11) 1 469 001 B1
- (71) Gambro Lundia AB  
(51) **B01D 63/00** (11) 2 181 757 A1
- (71) Gamo Outdoor, SL  
(51) **F42B 6/10** (11) 2 182 318 A2
- (71) GAP S.r.l.  
(51) **G01S 13/90** (11) 2 182 384 A1
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH  
(51) **B05B 3/02** (11) 2 181 772 A1
- (71) Gardner Denver Deutschland GmbH  
(51) **F04D 27/02** (11) 2 181 266 A1
- (71) Garmin Ltd.  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 744 123 A3
- (73) GDF SUEZ  
(51) **B01D 53/00** (11) 1 979 072 B1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB  
(51) **C07K 1/13** (11) 2 181 119 A1
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences Corp.  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 546 354 B1
- (71) GE Healthcare Limited  
(51) **A61K 49/10** (11) 2 180 902 A2
- (71;73) Geberit International AG  
(51) **E03C 1/04** (11) 2 009 187 B1  
(51) **E03D 11/14** (11) 2 182 124 A1  
(51) **E04H 1/12** (11) 2 182 140 A1
- (71) Gebrüder Beul GmbH & Co KG  
(51) **F16L 37/091** (11) 2 182 265 A1
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC  
(51) **G01T 1/00** (11) 2 182 388 A2
- (71) GEMALTO Pte Ltd  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 182 430 A1
- (71) Gemalto SA  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 182 439 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 182 457 A1  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 181 420 A2  
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 182 479 A1  
(51) **G07F 7/08** (11) 2 182 493 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 696 A1
- (71) GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG  
(51) **F15B 15/10** (11) 2 028 377 A3
- (71) Gen Tek Technologies Marketing, Inc.  
(51) **F01L 1/18** (11) 2 182 181 A1
- (71;73) Genentech, Inc.  
(51) **C07D 239/16** (11) 1 326 847 B1  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 182 006 A2  
(51) **C07K 16/44** (11) 2 083 018 A3
- (71) General Electric Company  
(51) **B24B 19/14** (11) 2 181 803 A1  
(51) **B62D 21/04** (11) 2 181 910 A2  
(51) **F01D 5/14** (11) 2 182 168 A1  
(51) **F01D 11/18** (11) 2 182 173 A2  
(51) **F01D 11/22** (11) 2 182 174 A2  
(51) **F01D 11/24** (11) 2 182 175 A2  
(51) **F01N 3/023** (11) 2 181 255 A1  
(51) **F02C 3/34** (11) 2 182 194 A2  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 182 202 A2  
(51) **F03D 7/04** (11) 2 182 207 A2  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 182 208 A2  
(51) **F16K 49/00** (11) 2 182 263 A1  
(51) **F23R 3/00** (11) 2 182 286 A2  
(51) **F23R 3/10** (11) 2 182 287 A2  
(51) **F23R 3/28** (11) 2 182 289 A2  
(51) **G01B 11/02** (11) 2 182 320 A1
- (51) **G07C 3/00** (11) 2 182 491 A2
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY  
(51) **F01D 5/14** (11) 1 939 399 A3  
(51) **F01D 9/04** (11) 1 764 482 A3  
(51) **F01D 9/04** (11) 1 939 405 A3  
(51) **F01D 11/02** (11) 1 760 270 A3  
(51) **F02C 9/46** (11) 1 367 240 A3  
(51) **F02K 3/072** (11) 1 777 406 A3  
(51) **G06T 11/00** (11) 0 989 521 A3  
(51) **H01L 51/20** (11) 1 473 784 A3  
(51) **H01M 8/12** (11) 1 713 141 A3
- (71) General instrument Corporation  
(51) **H03G 5/16** (11) 2 181 501 A1
- (71) Genetix Limited  
(51) **G01N 35/02** (11) 2 182 368 A1
- (71) Genovique Specialties Holdings Corporation  
(51) **C08K 5/00** (11) 2 181 149 A1
- (73) GenPharm International, Inc.  
(51) **C12N 15/00** (11) 0 854 917 B1
- (73) Gen-X Power Corp  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 929 572 B1
- (71) Geopharma ProduktionsgmbH  
(51) **A61K 6/00** (11) 2 180 870 A2
- (73) Gerd Stueckler  
(51) **G03B 5/00** (11) 1 860 492 B1
- (71) GEROSCH, Eva-Maria  
(51) **B07C 5/344** (11) 2 180 960 A1
- (71) Gerrard, Marcus  
(51) **B60G 9/00** (11) 2 181 004 A1
- (71) Gerrard, Robert  
(51) **B60G 9/00** (11) 2 181 004 A1
- (71;73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG  
(51) **F16D 25/0638** (11) 2 182 234 A2  
(51) **F16D 25/10** (11) 2 182 235 A1  
(51) **F16H 15/38** (11) 1 654 481 B1
- (71;73) GI.BI.EFFE S.r.l.  
(51) **A61F 15/00** (11) 2 181 682 A2  
(51) **B65D 5/02** (11) 2 036 821 B1
- (71) Gibbs Technologies Ltd.  
(51) **B60F 3/00** (11) 2 181 003 A1
- (71) Giesecke & Devrient GmbH  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 181 828 A1  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 177 988 A3
- (73) GILEAD SCIENCES, INC.  
(51) **C12Q 1/70** (11) 0 832 299 B1
- (71) Gizzi & Westphal Naturstein GmbH  
(51) **E04F 15/12** (11) 2 182 137 A2
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH  
(51) **B01D 69/12** (11) 1 791 623 B1
- (71) Glaxo Group Limited  
(51) **C07D 451/04** (11) 2 181 995 A2
- (71;73) GLAXO GROUP LIMITED  
(51) **A61K 8/73** (11) 1 793 799 B1  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 181 996 A1
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
(51) **A61K 39/085** (11) 2 181 714 A2
- (73) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG.  
(51) **A61K 8/73** (11) 1 793 799 B1
- (71) Global Medical Consulting GmbH  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 181 674 A1
- (71) Glöckl, Josef  
(51) **A47C 9/00** (11) 2 180 810 A1
- (73) Glory Ltd.  
(51) **G10K 11/178** (11) 1 855 269 B1
- (71) Glumetrics, Inc.  
(51) **C09B 57/00** (11) 2 181 160 A1
- (73) GLV Finance Hungary Kft., Luxembourg branch  
(51) **D21F 1/74** (11) 1 584 743 B1
- (71;73) GM Global Technology Operations, Inc.  
(51) **B60R 21/34** (11) 1 991 449 B1  
(51) **B62D 65/02** (11) 1 934 085 B1  
(51) **F16H 61/14** (11) 1 906 063 A3
- (71) GN Resound A/S  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 182 742 A1
- (71) Gojo Industries, Inc.  
(51) **B05B 1/34** (11) 2 181 771 A1
- (73) Golfera in Lavezzola S.p.A.  
(51) **B65D 75/30** (11) 1 790 585 B1
- (71) Goodrich Actuation Systems Limited  
(51) **F02K 1/09** (11) 2 181 262 A2
- (71) Google, Inc.  
(51) **G06F 7/00** (11) 2 181 385 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 181 405 A1  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 181 506 A2
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc.  
(51) **A61F 2/01** (11) 1 492 472 B1
- (71) Gossamer Space Frames  
(51) **E04B 1/19** (11) 2 154 301 A3
- (71) GÖTAVERKEN MILJÖ AB  
(51) **B01D 53/50** (11) 2 180 938 A1
- (73) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services  
(51) **C07K 14/195** (11) 1 891 094 B1
- (71) Gowan Co.  
(51) **A01N 41/10** (11) 2 180 789 A2
- (71) Gracel Display Inc.  
(51) **C07F 15/00** (11) 2 182 002 A1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 182 038 A1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 182 039 A2  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 182 040 A2
- (71;73) GRAMMER AG  
(51) **B60G 17/015** (11) 1 724 131 B1  
(51) **B60N 3/00** (11) 2 052 906 A3
- (71) GRAMPIAN HEALTH BOARD  
(51) **A61B 17/17** (11) 2 151 203 A3
- (71) Grandinetti, Paolo  
(51) **B28B 3/02** (11) 2 181 819 A1
- (71;73) Graphic Packaging International, Inc.  
(51) **B65D 6/26** (11) 2 181 045 A1  
(51) **B65D 71/00** (11) 1 912 870 B1  
(51) **B65D 71/36** (11) 1 713 701 B1  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 181 937 A2  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 181 938 A2  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 181 939 A2
- (73) Grasl, Andreas  
(51) **F15B 20/00** (11) 1 731 770 B1
- (71) Greatbatch Ltd.  
(51) **H03H 7/00** (11) 2 181 502 A1
- (71) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge  
(51) **E05D 15/56** (11) 1 298 271 A3
- (71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG  
(51) **A01D 17/06** (11) 2 181 575 A1

- (73) **Gross, Zeev**  
(51) **C07D 487/22** (11) 1 469 001 B1
- (71) **Groz-Beckert KG**  
(51) **D05C 15/22** (11) 2 182 103 A1
- (71) **Grun, Andrea Luisa**  
(51) **E06B 9/02** (11) 2 182 160 A2
- (71) **Grünenthal GmbH**  
(51) **B30B 11/34** (11) 2 180 993 A1
- (71) **Grupo Antolin-Ingenieria, S.A.**  
(51) **B60N 2/30** (11) 2 028 039 A3
- (73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**  
(51) **B29C 45/16** (11) 1 468 806 B1  
(51) **B60J 7/00** (11) 1 911 620 B1
- (73) **Grupo Ormazabal, S.A.**  
(51) **G01R 15/14** (11) 1 391 740 B1
- (71) **GRUSAN S.r.l.**  
(51) **B29C 45/16** (11) 2 181 830 A1
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**  
(51) **G21K 5/04** (11) 2 181 450 A1
- (71) **Guardian Industries Corp.**  
(51) **C03C 17/22** (11) 2 181 075 A1
- (73) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**  
(51) **C03C 17/34** (11) 1 587 766 B1
- (71) **Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH**  
(51) **C09D 5/00** (11) 2 182 034 A1
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**  
(51) **C01B 13/14** (11) 2 181 066 A2
- (71) **H R D Corporation**  
(51) **C07C 263/10** (11) 2 181 090 A2
- (73) **H.C. Starck GmbH**  
(51) **C01G 33/00** (11) 1 498 391 B1
- (73) **Haacon Hebeteknik GmbH**  
(51) **B60S 9/08** (11) 2 046 611 B1
- (71) **Haake Technik GmbH**  
(51) **F16K 35/10** (11) 2 181 281 A1  
(51) **F16K 35/10** (11) 2 181 282 A1
- (73) **HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES AND DEVELOPMENT LTD.**  
(51) **A61K 51/00** (11) 1 411 993 B1
- (71) **Hagenmüller, Hans-Peter**  
(51) **E04C 2/04** (11) 2 181 227 A2
- (71) **Hager Electro GmbH & Co. KG**  
(51) **H02G 3/12** (11) 2 181 488 A1  
(51) **H05K 5/00** (11) 2 181 571 A1
- (71) **Hager Security**  
(51) **G08B 25/10** (11) 2 182 498 A1
- (73) **HAGOLA Biofilter GmbH**  
(51) **B01D 53/84** (11) 1 563 891 B1
- (71) **Hakko Corporation**  
(51) **B23K 3/02** (11) 2 181 794 A1  
(51) **B23K 3/02** (11) 2 181 795 A1
- (73) **HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED**  
(51) **B60T 7/10** (11) 1 922 233 B1
- (73) **Haldor Topsoe A/S**  
(51) **B01F 5/06** (11) 1 568 410 B1
- (71) **Halliburton Energy Service, Inc.**  
(51) **E21B 7/06** (11) 2 182 165 A2
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**  
(51) **G01J 1/44** (11) 1 197 735 B1
- (71) **HAMBERGER INDUSTRIEWERKE GmbH**  
(51) **E04F 15/02** (11) 2 181 228 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**  
(51) **F04C 2/18** (11) 1 731 765 A3
- (71) **Hanall Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/35** (11) 2 180 891 A2
- (71) **Hand Held Products, Inc.**  
(51) **G06K 7/10** (11) 2 182 466 A1
- (71) **Handi-Craft Company**  
(51) **B65D 51/16** (11) 2 181 933 A2
- (73) **HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap**  
(51) **F16H 1/28** (11) 1 685 337 B1
- (71) **Hansen, Bernd**  
(51) **B29C 49/72** (11) 2 180 990 A1
- (71) **Hardt, Rainer**  
(51) **E05F 15/14** (11) 2 181 232 A1
- (73) **Harn Marketing Sdn. Bhd.**  
(51) **E05F 5/10** (11) 2 016 248 B1
- (71) **Hauser, Stephan**  
(51) **E04G 23/02** (11) 2 182 139 A2
- (73) **HAV Vaccines Limited**  
(51) **C07K 14/35** (11) 1 913 020 B1
- (71) **Heatcraft do Brasil Ltda.**  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 182 298 A2
- (71) **Heatpoint B.V.**  
(51) **E01B 7/24** (11) 2 182 114 A2
- (73) **Heckler & Koch GmbH**  
(51) **F41C 23/04** (11) 2 021 727 B1
- (71) **Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG**  
(51) **B23P 19/02** (11) 2 180 973 A1
- (71) **Heidelberg Engineering GmbH**  
(51) **A61B 3/12** (11) 2 181 647 A2
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**  
(51) **B05B 7/14** (11) 1 914 004 A3  
(51) **B42B 4/00** (11) 2 181 857 A2
- (73) **Heineken Supply Chain B.V.**  
(51) **B67D 1/06** (11) 1 473 271 B1
- (71) **Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**  
(51) **C12N 5/0775** (11) 2 182 055 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**  
(51) **B60Q 1/12** (11) 2 181 891 A2  
(51) **B60R 25/00** (11) 2 181 022 A1
- (73) **Hellermann Tyton GmbH**  
(51) **B65B 13/34** (11) 1 231 144 B1
- (71) **Hellkuhl, Ludger**  
(51) **F16H 21/44** (11) 2 182 249 A1
- (71) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH**  
(51) **C07D 277/56** (11) 2 181 101 A2
- (71) **Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ**  
(51) **C07K 14/38** (11) 2 181 120 A2
- (71) **Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ**  
(51) **G01V 3/20** (11) 1 914 569 A3
- (71) **Henkel AG & Co. KGaA**  
(51) **A47L 25/08** (11) 2 180 818 A1  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 180 876 A2  
(51) **A61K 8/11** (11) 2 180 877 A2  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 842 573 A3  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 880 705 A3  
(51) **A61K 8/368** (11) 2 181 696 A2  
(51) **A61Q 5/08** (11) 2 180 923 A2  
(51) **C08F 293/00** (11) 2 181 131 A1  
(51) **C08G 18/48** (11) 2 181 137 A2  
(51) **C08G 65/336** (11) 2 181 138 A1
- (51) **C08L 5/00** (11) 2 182 027 A1  
(51) **C11D 3/386** (11) 2 181 185 A1
- (73) **HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 185 639 B1
- (73) **Hensley Industries, Inc.**  
(51) **E02F 9/28** (11) 1 592 849 B1
- (71) **Henson, Michael R.**  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 180 839 A2
- (71) **Herbert Kannegiesser GmbH**  
(51) **D06F 39/00** (11) 2 182 106 A1
- (73) **Hertwich Engineering GmbH**  
(51) **F27B 3/04** (11) 1 925 896 B1
- (73) **Hesse, Klaus**  
(51) **B25B 13/50** (11) 1 683 607 B1
- (71) **Hetero Drugs Limited**  
(51) **C07D 409/06** (11) 2 181 109 A2
- (71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**  
(51) **E05D 15/08** (11) 2 182 154 A1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 182 448 A1  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 182 673 A1
- (71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 028 013 B1  
(51) **G03F 7/00** (11) 1 735 820 B1  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 526 436 A3  
(51) **G06K 19/00** (11) 1 869 624 B1  
(51) **H01M 8/12** (11) 1 552 575 B1  
(51) **H01R 13/631** (11) 1 780 838 A3  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 775 969 B1
- (73) **Hijl, Benno Henricus Nicolaas**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 205 056 B1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**  
(51) **A61G 7/057** (11) 2 181 685 A2
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B25C 1/08** (11) 2 181 809 A1  
(51) **F16B 33/00** (11) 2 182 225 A2  
(51) **H02K 9/06** (11) 2 015 426 A3
- (73) **himolla Polstermöbel GmbH**  
(51) **A47C 1/032** (11) 1 649 784 B1
- (71) **Hitachi Automotive Systems Ltd.**  
(51) **F02M 59/36** (11) 2 182 199 A1  
(51) **G01F 1/684** (11) 2 182 332 A1  
(51) **H02K 11/00** (11) 2 182 620 A1
- (71) **Hitachi Cable, Ltd.**  
(51) **G01L 1/24** (11) 1 785 707 A3
- (71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**  
(51) **G01F 1/684** (11) 2 182 332 A1
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**  
(51) **G03F 7/031** (11) 2 182 410 A1  
(51) **H01R 11/01** (11) 2 182 585 A1
- (71) **HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.**  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 909 168 A3
- (73) **Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.**  
(51) **G11B 5/54** (11) 1 758 102 B1
- (71) **Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.**  
(51) **H05K 13/00** (11) 2 182 790 A2
- (73) **HITACHI KOKI CO., LTD.**  
(51) **B04B 9/08** (11) 1 382 398 B1

- (71:73) Hitachi Ltd.  
(51) **B60T 13/74** (11) 2 000 376 B1  
(51) **F23C 9/00** (11) 2 182 279 A2  
(51) **F23L 7/00** (11) 2 182 283 A2  
(51) **G01N 29/07** (11) 2 182 352 A2  
(51) **G06F 1/00** (11) 2 163 962 A3  
(51) **G06F 9/455** (11) 2 182 438 A1  
(51) **G06F 11/20** (11) 2 182 443 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 178 027 A3  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 182 729 A1
- (71) Hitachi Power Europe GmbH  
(51) **B01D 53/50** (11) 2 180 937 A1  
(51) **F23D 14/24** (11) 1 998 112 A3
- (71) Hitachi Software Engineering Co., Ltd.  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 182 453 A1
- (73) Hitachi Video & Information System, Inc.  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 094 437 B1
- (71:73) Hitachi, Ltd.  
(51) **C22C 33/02** (11) 1 184 476 B1  
(51) **G01N 29/04** (11) 2 182 350 A2  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 909 168 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 094 437 B1  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 906 661 A3
- (71:73) HITACHI, LTD.  
(51) **B60K 26/02** (11) 1 707 425 B1  
(51) **G01D 5/20** (11) 1 746 392 B1  
(51) **G09G 3/28** (11) 2 182 505 A1
- (73) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd.  
(51) **G01N 27/84** (11) 1 167 964 B1
- (73) HJS Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG  
(51) **F01N 9/00** (11) 1 583 892 B1
- (71) HNTB Holdings Ltd  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 181 411 A1
- (71) Hocheng Corporation  
(51) **A47K 4/00** (11) 2 016 879 A3  
(51) **A61H 33/00** (11) 2 016 928 A3
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH  
(51) **F16D 23/04** (11) 2 182 233 A1
- (71) Hoffmann, Christian  
(51) **E04F 21/165** (11) 1 748 124 A3
- (71) Honda Access Corporation  
(51) **B62J 9/00** (11) 2 181 917 A2
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **C12N 1/21** (11) 2 182 051 A1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) **B60K 6/48** (11) 1 329 620 B1  
(51) **F16J 15/08** (11) 1 607 662 B1  
(51) **H02K 3/04** (11) 1 073 179 B1
- (71:73) Honda Motor Co., Ltd.  
(51) **B62J 17/06** (11) 2 055 621 B1  
(51) **F02B 63/04** (11) 2 182 193 A1  
(51) **F02G 5/04** (11) 2 053 230 B1  
(51) **F16D 48/06** (11) 2 055 977 B1  
(51) **G10L 13/02** (11) 2 182 511 A1  
(51) **H01M 8/06** (11) 1 598 889 B1  
(51) **H02P 9/04** (11) 2 148 428 A3
- (71:73) HONDA MOTOR CO., LTD.  
(51) **B22D 27/08** (11) 1 859 879 B1  
(51) **F01M 11/12** (11) 1 900 912 A3  
(51) **G01M 15/11** (11) 1 804 044 A3  
(51) **G09G 5/08** (11) 1 864 278 B1
- (71:73) Honeywell International Inc.  
(51) **B01J 3/02** (11) 2 181 759 A2  
(51) **B64D 13/08** (11) 1 860 026 A3  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 182 077 A1  
(51) **F02C 7/277** (11) 1 927 740 A3  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 182 325 A1  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 182 326 A1
- (51) **G01D 5/14** (11) 2 024 709 B1  
(51) **G01L 9/00** (11) 1 738 147 B1  
(51) **G02B 27/01** (11) 2 182 402 A1  
(51) **G08B 13/24** (11) 1 965 362 A3  
(51) **G08B 17/00** (11) 2 182 496 A1  
(51) **H03K 17/08** (11) 2 182 635 A2  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 063 550 A3
- (71) Honeywell International, Inc.  
(51) **B64C 27/20** (11) 2 181 921 A2  
(51) **B81C 3/00** (11) 2 181 961 A2  
(51) **F01D 11/00** (11) 2 182 171 A2  
(51) **G01L 3/14** (11) 2 182 338 A2  
(51) **G01S 13/95** (11) 2 182 386 A2  
(51) **G06N 7/00** (11) 2 182 474 A2
- (71) HORIBA, Ltd.  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 182 344 A1
- (71) Horizon Hobby Inc.  
(51) **A63H 30/04** (11) 2 181 742 A1
- (73) HORIZON INTERNATIONAL INC.  
(51) **B65H 3/10** (11) 1 528 020 B1
- (71) Horn & Bauer GmbH & Co. KG  
(51) **B60N 2/60** (11) 2 008 866 A3
- (71) HOSIDEN CORPORATION  
(51) **H04R 17/00** (11) 1 881 736 A3
- (71) Hosokawa Bepex GmbH  
(51) **A23G 1/04** (11) 2 181 606 A1  
(51) **A23G 1/04** (11) 2 181 607 A1
- (71) Hospira, Inc.  
(51) **A61F 5/30** (11) 2 180 856 A1
- (73) HSF Pharmaceuticals, S.A.  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 694 851 B1
- (71) HTC Corporation  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 182 699 A1  
(51) **H04R 19/01** (11) 2 182 737 A1  
(51) **H04W 28/06** (11) 2 182 755 A2  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 182 758 A2  
(51) **H04W 72/02** (11) 2 182 763 A1  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 182 765 A2  
(51) **H04W 74/08** (11) 2 182 766 A1  
(51) **H04W 74/08** (11) 2 182 767 A2  
(51) **H04W 76/04** (11) 2 182 769 A2  
(51) **H04W 88/00** (11) 2 182 770 A2
- (71) Huang, Fu-Hsiang  
(51) **H01R 13/453** (11) 2 182 590 A1
- (71:73) Huawei Technologies Co., Ltd.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 752 886 B1  
(51) **H04L 7/00** (11) 2 182 670 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 182 672 A1  
(51) **H04L 12/54** (11) 1 909 437 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 699 247 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 816 803 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 816 887 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 182 682 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 691 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 692 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 693 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 694 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 695 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 182 746 A1  
(51) **H04W 36/30** (11) 2 182 760 A1
- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG  
(51) **E05B 7/00** (11) 1 801 324 A3  
(51) **E05B 65/20** (11) 2 181 231 A1
- (73) Hughes Electronics Corporation  
(51) **G02B 6/26** (11) 0 945 744 B1
- (73) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG  
(51) **B65D 75/00** (11) 1 362 797 B1
- (51) **B65D 75/00** (11) 1 853 493 B1
- (71) Hunt, Stephen  
(51) **B65D 33/17** (11) 2 181 047 A1
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC  
(51) **C08G 18/09** (11) 2 182 017 A1
- (71) Husky Injection Molding Systems S.A.  
(51) **B29C 33/00** (11) 2 180 989 A1  
(51) **B29C 71/02** (11) 2 180 991 A1
- (71) Husqvarna Consumer Outdoor Products N. A., Inc.  
(51) **A01D 34/74** (11) 2 181 576 A2
- (73) Husqvarna Professional Outdoor Products Inc.  
(51) **B28D 1/04** (11) 1 506 075 B1
- (71) Hybrigenics  
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 182 073 A1
- (71) Hydroconcept  
(51) **B01D 39/12** (11) 2 181 748 A2
- (71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr  
(51) **F01L 1/053** (11) 2 181 250 A2
- (73) IBC ADVANCED TECHNOLOGIES, INC.  
(51) **C08F 112/08** (11) 1 268 584 B1
- (73) IBIDEN CO., LTD.  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 992 394 B1  
(51) **C04B 38/00** (11) 1 710 220 B1
- (71) IBP-Group Limited  
(51) **G08B 13/14** (11) 2 037 424 A3
- (71:73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 182 270 A2  
(51) **F21V 7/04** (11) 1 426 675 B1  
(51) **F21V 14/04** (11) 2 182 273 A2  
(51) **F21V 14/04** (11) 2 182 274 A2
- (71) ICOS Corporation  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 182 008 A2
- (71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH  
(51) **H01J 37/08** (11) 2 182 543 A1
- (71:73) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH  
(51) **H01J 27/26** (11) 2 182 542 A1  
(51) **H01J 37/145** (11) 1 432 008 B1
- (71) ID Biomedical Corporation of Quebec  
(51) **C07K 16/10** (11) 2 181 121 A2
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.  
(51) **H05B 33/26** (11) 2 182 777 A1
- (71:73) IDEXX LABORATORIES, INC.  
(51) **A61K 31/14** (11) 2 181 706 A2  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 575 989 B1
- (71) IFP  
(51) **F02D 35/02** (11) 2 182 196 A1
- (71) IFUTEC Ingenieurbüro für Umformtechnik GmbH  
(51) **B21C 37/20** (11) 2 180 964 A2
- (73) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.  
(51) **F21S 8/02** (11) 1 916 469 B1
- (71) IHD Institut für Holztechnologie Dresden gGmbH  
(51) **B27N 1/00** (11) 2 181 818 A2
- (73) IHI Corporation  
(51) **F27D 9/00** (11) 1 643 199 B1
- (73) Ihlow Stanz- und Kunststofftechnik GmbH  
(51) **B26D 3/28** (11) 1 901 885 B1



(71) lidaindustry Co., Ltd. (51) <b>B60J 10/00</b> (11) 2 181 007 A2	(73) InnoGEL AG (51) <b>A61K 9/00</b> (11) 1 781 251 B1	(51) <b>G06F 13/10</b> (11) 2 181 395 A1
(71) Illi, Oskar E. (51) <b>A61F 11/00</b> (11) 2 181 680 A1	(71) Innovance Inc. (51) <b>H04J 14/02</b> (11) 1 303 160 A3	(73) International Machinery Sales, Inc. (51) <b>D02J 1/08</b> (11) 1 203 113 B1
(71) Illinois Tool Works Inc. (51) <b>B05C 5/02</b> (11) 2 018 910 A3	(73) Innovatier, Inc. (51) <b>G06K 19/077</b> (11) 1 866 846 B1	(73) Interrad Medical, Inc. (51) <b>A61B 17/32</b> (11) 1 539 002 B1
(71;73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (51) <b>B23K 9/10</b> (11) 1 584 399 B1 (51) <b>B65B 13/06</b> (11) 1 975 067 A3	(71) Innovia Films Limited (51) <b>C08J 7/04</b> (11) 2 181 145 A1	(71) Intersil Americas Inc. (51) <b>H02M 1/38</b> (11) 2 181 498 A1 (51) <b>H04B 3/14</b> (11) 2 182 647 A2
(73) Illinois Tool Works, Inc. (51) <b>B25C 1/04</b> (11) 1 584 417 B1	(71) Inrotis Technologies Limited (51) <b>H04L 12/24</b> (11) 2 157 734 A3	(71) Intertrust Technologies Corporation (51) <b>G06F 21/00</b> (11) 2 181 412 A1 (51) <b>G06F 21/00</b> (11) 2 181 413 A2
(73) ILLYCAFFE' S.p.A. (51) <b>B65D 85/804</b> (11) 2 049 416 B1	(73) Insightec Ltd. (51) <b>A61N 7/02</b> (11) 1 581 306 B1	(71) Intervet International B.V. (51) <b>C07H 17/08</b> (11) 2 181 117 A2
(73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungs- systeme (51) <b>B27D 5/00</b> (11) 1 479 494 B1	(73) Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis (51) <b>H03K 3/537</b> (11) 1 760 883 B1	(73) Intier Automotive Inc. (51) <b>B60N 2/02</b> (11) 1 904 332 B1 (51) <b>B60N 2/44</b> (11) 1 871 638 B1
(71) Imagineering, Inc. (51) <b>B01J 19/08</b> (11) 2 181 761 A1	(73) Institut Français du Pétrole (51) <b>B01D 46/24</b> (11) 1 355 712 B1	(71) Intraco Technology Pte Ltd (51) <b>G06Q 30/00</b> (11) 2 181 426 A1
(73) Imal S.R.L. (51) <b>B27N 3/08</b> (11) 1 414 631 B1	(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (51) <b>A61K 35/74</b> (11) 1 461 054 B1	(71) Invacare International Sàrl (51) <b>A61G 5/10</b> (11) 2 181 683 A1
(73) IMEC (51) <b>C25D 3/38</b> (11) 1 215 305 B1 (51) <b>G03F 1/00</b> (11) 1 770 439 B1 (51) <b>G03F 7/22</b> (11) 1 795 967 B1	(71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM) (51) <b>C12N 15/31</b> (11) 2 138 582 A3	(73) Invatec S.p.A. (51) <b>A61F 2/90</b> (11) 1 575 451 B1
(71) Imerys TC (51) <b>E04B 2/74</b> (11) 2 182 127 A1	(73) Institut of Photographic Chemistry Acade- mia Sinica (51) <b>C07C 225/32</b> (11) 1 328 504 B1	(71) Invent2build Limited (51) <b>E04H 4/14</b> (11) 2 182 141 A1
(71) Imhold, Naamloze Vennootschap (51) <b>A47C 27/06</b> (11) 2 180 811 A1	(73) INSTITUT PASTEUR (51) <b>A61K 35/74</b> (11) 1 461 054 B1	(73) Inventio AG (51) <b>B66B 11/00</b> (11) 1 864 938 B1
(73) Immatics Biotechnologies GmbH (51) <b>C07K 7/06</b> (11) 2 014 673 B1	(71) Institut Straumann AG (51) <b>A61C 13/00</b> (11) 2 181 665 A1	(73) Inverness Medical Switzerland GmbH (51) <b>G01N 33/553</b> (11) 1 869 468 B1
(73) Impress Group B.V. (51) <b>B21D 51/24</b> (11) 1 882 535 B1 (51) <b>B44D 3/12</b> (11) 2 070 724 B1	(73) Institute for Environmental Health, Inc. (51) <b>C12Q 1/04</b> (11) 1 786 920 B1	(71) Invista Technologies S.à.r.l. (51) <b>A61K 8/87</b> (11) 2 180 879 A1 (51) <b>C08G 18/08</b> (11) 2 181 132 A2
(71) INAB Automation AB (51) <b>F15B 1/26</b> (11) 2 048 368 A3	(71) Instituto Nacional De Tecnología Agrope- cuaria (INTA) (51) <b>C07K 16/10</b> (11) 2 181 122 A1	(71) Ionian Technologies, Inc. (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 2 181 196 A2
(71) Inagriprod S.r.l. (51) <b>A01C 1/06</b> (11) 2 181 574 A1	(71) Instytut Włokien Naturalnych (51) <b>D01D 5/42</b> (11) 2 116 639 A3	(71) Ipwireless Inc (51) <b>H04W 72/12</b> (11) 2 181 561 A1
(73) INDENA S.p.A. (51) <b>C07D 305/14</b> (11) 1 436 278 B1	(71) Insys Therapeutics Inc. (51) <b>A61B 19/00</b> (11) 2 180 844 A2	(73) ISEO Deutschland GmbH (51) <b>E05B 67/02</b> (11) 1 460 212 B1
(71) Indesit Company S.p.A. (51) <b>F24C 15/10</b> (11) 2 182 293 A1 (51) <b>F25D 17/06</b> (11) 2 182 310 A2	(71;73) Intel Corporation (51) <b>G06F 7/52</b> (11) 2 181 386 A2 (51) <b>G06F 12/08</b> (11) 1 323 044 B1 (51) <b>G06F 13/40</b> (11) 1 909 187 B1 (51) <b>G06F 13/42</b> (11) 1 695 225 B1 (51) <b>H01G 5/16</b> (11) 1 250 707 B1 (51) <b>H01L 29/78</b> (11) 1 730 786 B1 (51) <b>H03M 13/11</b> (11) 2 178 217 A3 (51) <b>H04L 29/08</b> (11) 1 415 455 B1	(71) Ishida Co., Ltd. (51) <b>A47F 5/00</b> (11) 2 181 626 A1
(71) Industria de Turbo Propulsores S.A. (51) <b>F01D 25/16</b> (11) 2 182 177 A2	(71) Intelect Medical Inc. (51) <b>A61B 5/0408</b> (11) 2 180 829 A1	(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (51) <b>C01G 23/00</b> (11) 2 181 964 A1
(71) Industrial Technology Research Institute (51) <b>H01L 31/0216</b> (11) 2 077 584 A3 (51) <b>H04L 1/00</b> (11) 2 182 664 A2 (51) <b>H04W 36/04</b> (11) 2 182 757 A1	(71) InterCell AG (51) <b>C12N 15/31</b> (11) 2 182 065 A2	(71) Isis Pharmaceuticals, Inc. (51) <b>C12N 15/113</b> (11) 2 182 063 A2
(73) Infineon Technologies AG (51) <b>G06F 9/38</b> (11) 1 589 413 B1 (51) <b>H01L 29/737</b> (11) 1 611 616 B1 (51) <b>H03K 17/13</b> (11) 2 053 742 B1 (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 1 284 068 B1	(71) Interdigital Technology Corporation (51) <b>H04B 7/216</b> (11) 2 017 995 A3	(73) Isolaft AS (51) <b>E04B 2/70</b> (11) 1 735 507 B1
(71) Information and Communication University (51) <b>G01S 5/02</b> (11) 2 098 882 A3	(71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY COR- PORATION (51) <b>H04B 1/00</b> (11) 1 867 177 B1 (51) <b>H04L 12/28</b> (11) 2 182 678 A2 (51) <b>H04W 68/00</b> (11) 1 529 404 B1	(73) ista International GmbH (51) <b>G01K 17/06</b> (11) 1 804 040 B1
(71) Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. (51) <b>E02B 8/06</b> (11) 2 182 120 A1	(71) InterMed Discovery GmbH (51) <b>A61K 31/085</b> (11) 2 180 889 A1	(71) ITALCEMENTI S.p.A. (51) <b>C04B 22/04</b> (11) 2 181 077 A2
(71) inhouse engineering GmbH (51) <b>H01M 8/24</b> (11) 2 182 573 A1	(71;73) International Business Machines Cor- poration (51) <b>G01R 31/28</b> (11) 2 104 863 B1 (51) <b>G06F 12/12</b> (11) 1 977 322 B1	(73) Italcote S.r.l. (51) <b>B32B 15/08</b> (11) 1 304 217 B1
(73) Injectica AG (51) <b>A61M 25/00</b> (11) 1 960 027 B1		(71) Itron, Inc. (51) <b>H04B 7/155</b> (11) 2 182 654 A2 (51) <b>H04W 56/00</b> (11) 2 182 762 A2
(71) Innocleaning Magma Holding B.V. (51) <b>A47L 11/34</b> (11) 2 180 815 A1		(71) ITrona GmbH (51) <b>A63F 13/06</b> (11) 2 181 741 A1

- (71) Ivionic GmbH  
(51) *G08B 15/00* (11) 1 983 494 A3
- (73) J. Banks & Co. Ltd.  
(51) *E05B 65/08* (11) 1 967 676 B1
- (71) J. Wagner GmbH  
(51) *B05B 7/24* (11) 2 181 773 A1
- (73) Japan Advanced Institute of Science and Technology  
(51) *G10K 11/178* (11) 1 855 269 B1
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited  
(51) *H01R 13/648* (11) 2 096 722 B1
- (73) Japan Elastomer Co., Ltd.  
(51) *C08L 53/02* (11) 1 464 672 B1
- (71) Japan Health Sciences Foundation  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 182 061 A1
- (73) Japan Petroleum Energy Center  
(51) *B28C 9/02* (11) 1 886 781 B1
- (73) Japan Science and Technology Agency  
(51) *C09K 11/88* (11) 1 538 190 B1  
(51) *H01J 37/295* (11) 1 113 482 B1
- (71) Japan Super Quartz Corporation  
(51) *C03B 19/09* (11) 2 181 969 A1  
(51) *C03B 19/09* (11) 2 181 970 A2  
(51) *C30B 15/10* (11) 2 182 099 A1
- (71) Japanese Red Cross Society  
(51) *G01N 33/48* (11) 2 182 354 A1
- (71;73) JATCO Ltd  
(51) *F16H 9/18* (11) 1 655 511 A3  
(51) *F16H 41/26* (11) 1 298 352 B1  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 645 785 A3
- (71) Jengstar-MD Medical Technologies Ltd.  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 180 822 A1
- (71) JEOL Ltd.  
(51) *H01J 37/301* (11) 1 339 084 A3
- (71;73) JFE Steel Corporation  
(51) *C22C 33/02* (11) 1 184 476 B1  
(51) *C22C 38/00* (11) 2 182 085 A1  
(51) *C23C 22/00* (11) 2 182 091 A1
- (73) Jiangsu Long-Ma Green Fibers Co., Ltd.  
(51) *D01F 2/02* (11) 1 900 860 B1
- (71) JLG Industries, Inc.  
(51) *F16D 7/02* (11) 1 939 475 A3
- (71) JMG CONCEIL  
(51) *B41F 7/04* (11) 2 181 846 A1
- (71) Johnsen, Asle Ingmar  
(51) *G08B 19/02* (11) 2 181 439 A1
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.  
(51) *A61B 5/103* (11) 2 181 649 A1
- (71) Johnson & Johnson Consumer France SAS  
(51) *A61K 8/31* (11) 2 181 694 A1
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.  
(51) *B29D 11/00* (11) 2 180 992 A2
- (73) JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS  
(51) *H02P 25/08* (11) 1 673 854 B1
- (71) Johnson Controls GmbH  
(51) *B60N 2/427* (11) 2 181 016 A1  
(51) *B60N 2/427* (11) 2 181 018 A1
- (71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC  
(51) *H01M 2/20* (11) 2 181 469 A2
- (71;73) Johnson Controls Technology Company  
(51) *F16C 32/04* (11) 2 181 271 A2  
(51) *H05K 3/34* (11) 1 569 504 B1
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company  
(51) *F01N 3/28* (11) 2 181 257 A1
- (73) JohnsonDiversey, Inc.  
(51) *A47L 11/10* (11) 0 951 857 B1
- (71) Joubert Productions  
(51) *F16B 45/00* (11) 2 063 137 A3
- (73) J-Pharma Co., Ltd.  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 439 228 B1
- (71;73) JSR Corporation  
(51) *C07C 49/84* (11) 1 329 444 B1  
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 182 405 A1  
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 182 406 A1  
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 182 407 A1
- (73) JTEKT Corporation  
(51) *F16C 33/44* (11) 0 638 737 B2
- (71;73) JTEKT CORPORATION  
(51) *B23Q 7/14* (11) 2 181 801 A1  
(51) *B24B 5/04* (11) 2 181 802 A1  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 470 989 B1  
(51) *H02P 29/00* (11) 2 182 629 A2
- (71) Jtekt Europe  
(51) *B62D 6/00* (11) 2 181 031 A2
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft  
(51) *B66F 9/075* (11) 1 743 786 B1  
(51) *B66F 9/075* (11) 1 767 488 B1
- (73) JVK Plastics, naamloze vennootschap  
(51) *H02G 3/06* (11) 1 322 011 B1
- (73) JVM Co., Ltd.  
(51) *B65B 5/10* (11) 1 918 205 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho  
(51) *C21D 6/00* (11) 2 182 080 A1
- (71;73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)  
(51) *B29B 7/18* (11) 1 747 868 B1  
(51) *B29B 7/48* (11) 2 181 822 A2  
(51) *F16H 61/46* (11) 2 119 943 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)  
(51) *A63F 13/12* (11) 1 930 055 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Taihei Seisakusho  
(51) *B65H 16/02* (11) 2 181 949 A2
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO  
(51) *B60R 1/072* (11) 1 084 906 B1  
(51) *E05B 17/04* (11) 1 845 223 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba  
(51) *A47L 9/20* (11) 1 974 642 A3  
(51) *D06F 25/00* (11) 2 182 104 A2  
(51) *G06T 11/40* (11) 1 855 248 A3  
(51) *H01H 9/56* (11) 2 182 535 A2  
(51) *H04W 36/14* (11) 2 181 560 A2  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 094 070 A3
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 875 388 B1  
(51) *H01H 1/02* (11) 1 580 779 B1  
(51) *H01M 10/0525* (11) 1 246 290 B1  
(51) *H04N 1/00* (11) 1 585 307 B1  
(51) *H04W 88/06* (11) 1 359 779 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki  
(51) *F04B 27/18* (11) 2 182 213 A2
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI  
(51) *D01H 5/72* (11) 1 734 161 B1  
(51) *F02D 41/04* (11) 1 867 854 B1
- (73) Kader Industrial Company Limited  
(51) *A63H 18/02* (11) 1 710 003 B1
- (73) KAESTLE, Gunnar  
(51) *H02J 3/00* (11) 2 084 801 B1
- (71) KAMSTRUP A/S  
(51) *F16L 27/107* (11) 2 182 264 A1
- (73) KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 702 982 B1
- (73) Kaneka Corporation  
(51) *C08L 101/10* (11) 1 990 371 B1
- (73) KANEKA CORPORATION  
(51) *C08L 101/10* (11) 1 637 565 B1  
(51) *E04D 1/30* (11) 1 201 842 B1
- (71) Kanto Auto Works, Ltd.  
(51) *B60J 7/06* (11) 2 050 605 A3
- (71) Kao Corporation  
(51) *C09D 11/00* (11) 2 182 035 A1
- (73) KAO CORPORATION  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 454 617 B1
- (71;73) Karlsruhe Institut für Technologie  
(51) *B01D 53/50* (11) 2 180 938 A1  
(51) *B01J 19/28* (11) 2 055 376 B1  
(51) *C02F 11/08* (11) 2 181 967 A1  
(51) *G06F 3/01* (11) 2 182 423 A2
- (71) Kasi Förvaltning I Göteborg Ab  
(51) *F02B 37/10* (11) 2 181 259 A2
- (71;73) Katholieke Universiteit Leuven  
(51) *B29C 67/00* (11) 2 032 345 B1  
(51) *C23C 18/16* (11) 2 181 201 A2
- (71) Kavaring Cooking Systems B.V.  
(51) *B65D 81/34* (11) 2 181 940 A1
- (71) Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha  
(51) *B65G 15/60* (11) 2 181 946 A1
- (71) Kay, Denis  
(51) *A01K 67/027* (11) 2 181 589 A1
- (71) KCI Licensing, Inc.  
(51) *A61B 17/08* (11) 2 180 837 A1
- (71) Keihin Corporation  
(51) *F16K 31/128* (11) 2 182 262 A1
- (71) KEIPER GmbH & Co. KG  
(51) *B60N 2/52* (11) 2 098 407 A3
- (71) Keizer, Cornelis  
(51) *B65D 85/50* (11) 1 908 705 A3
- (73) Kemira Chemicals, Inc.  
(51) *D21H 21/14* (11) 1 330 574 B1
- (73) KENZAN CO., LTD.  
(51) *H04N 3/15* (11) 1 585 312 B1
- (71) KERMI GmbH  
(51) *E05D 15/06* (11) 2 182 153 A2
- (73) Kessel AG  
(51) *E03F 5/04* (11) 1 961 879 B1
- (71) Kestelyn NV  
(51) *E06B 9/13* (11) 2 182 161 A2
- (71) Key Plastics Germany GmbH  
(51) *B60N 2/46* (11) 1 892 146 A3
- (71) Keycorp Limited  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 181 382 A2
- (71) KEYGENE N.V.  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 182 079 A1
- (73) Khalife, Sami  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 040 632 B1

- (71) **Khimji, Hussein**  
(51) **G01P 5/165** (11) 2 181 335 A2
- (71) **KHS AG**  
(51) **A61L 2/20** (11) 2 180 903 A1  
(51) **G05D 7/06** (11) 2 181 374 A2
- (71) **Kim, Jeong Cheol**  
(51) **A63B 22/04** (11) 2 180 925 A1
- (73) **Kim, Tae Seong**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 B1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) **A41D 13/11** (11) 2 180 800 A2  
(51) **A61B 17/04** (11) 2 180 835 A1  
(51) **A61F 7/02** (11) 1 605 877 B1  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 740 135 B1  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 180 861 A1  
(51) **A61L 15/42** (11) 2 180 904 A2  
(51) **C08L 3/02** (11) 2 181 154 A2  
(51) **C11D 17/00** (11) 2 181 187 A2  
(51) **D01F 8/14** (11) 2 181 213 A1  
(51) **G05G 7/00** (11) 2 181 379 A2
- (73) **Kirchgässler, Michael**  
(51) **B25B 13/50** (11) 1 683 607 B1
- (71) **Kitozyme S.A.**  
(51) **A61L 27/56** (11) 2 180 906 A1
- (73) **KIWA spol.s r.o.**  
(51) **H01T 1/12** (11) 1 880 452 B1
- (71) **Kjellberg Finsterwald Schweisstechnik und Verschliessschutzsysteme GmbH**  
(51) **B23K 9/02** (11) 2 181 796 A1
- (73) **Klapproth, Holger, Dr.**  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 721 160 B1
- (71) **Klingelberg AG**  
(51) **B23F 21/22** (11) 2 181 789 A1  
(51) **B23F 21/22** (11) 2 181 790 A1
- (73) **KLN ULTRASCHALL GMBH**  
(51) **B29C 65/06** (11) 1 670 632 B1
- (71) **Klöckner Desma Elastomertechnik GmbH**  
(51) **B29C 45/27** (11) 2 181 831 A1
- (71) **Kludi GmbH & Co. KG**  
(51) **E03C 1/042** (11) 2 182 122 A1
- (71) **Knauf Marmorit GmbH**  
(51) **C04B 14/04** (11) 1 808 420 A3
- (71) **KNF Neuberger GmbH**  
(51) **H02K 3/52** (11) 2 182 616 A2
- (71) **Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG**  
(51) **G01N 27/28** (11) 2 019 312 A3
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) **F16D 65/092** (11) 1 802 883 B1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.**  
(51) **E02F 9/08** (11) 2 182 121 A1
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) **B60W 10/06** (11) 2 181 905 A2
- (71) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**  
(51) **F16H 61/46** (11) 2 119 943 A3
- (71) **KOBELCO ECO-SOLUTIONS CO., LTD.**  
(51) **C02F 3/34** (11) 2 181 966 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) **B41F 13/193** (11) 1 492 674 B1  
(51) **B41F 27/12** (11) 1 337 401 B1  
(51) **B65H 23/04** (11) 2 181 060 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **B60Q 1/076** (11) 2 181 889 A1
- (51) **B60Q 1/076** (11) 2 181 890 A1  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 075 501 A3  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 093 480 A3  
(51) **F21V 7/00** (11) 2 182 271 A1  
(51) **F21V 7/00** (11) 2 182 272 A1
- (71) **Kolon Industries Inc.**  
(51) **C08J 5/18** (11) 2 181 144 A1
- (71) **Komori Corporation**  
(51) **B41F 13/004** (11) 2 181 848 A2  
(51) **B41F 33/00** (11) 1 747 886 A3
- (73) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**  
(51) **G06T 17/40** (11) 1 998 290 B1
- (73) **Kone Corporation**  
(51) **B66B 7/10** (11) 1 701 906 B1
- (71) **Kongsberg Automotive AB**  
(51) **B60N 2/427** (11) 2 181 017 A1  
(51) **B60N 2/48** (11) 2 181 020 A1
- (73) **Kongsberg Automotive ASA**  
(51) **B60G 7/00** (11) 1 487 650 B1
- (71) **KONICA CORPORATION**  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 181 652 A1  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 181 653 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**  
(51) **G03G 15/02** (11) 2 012 518 A3
- (71) **Konica Minolta Holdings, Inc.**  
(51) **B41M 7/00** (11) 2 181 856 A1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**  
(51) **G01D 4/00** (11) 2 182 328 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) **A47L 9/00** (11) 2 180 814 A2  
(51) **A47L 9/14** (11) 2 181 635 A1  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 180 827 A2  
(51) **A61B 5/103** (11) 2 180 832 A2  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 091 453 B1  
(51) **A61J 9/02** (11) 2 181 688 A1  
(51) **A63B 24/00** (11) 2 180 926 A1  
(51) **B67D 1/04** (11) 2 112 987 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 182 075 A1  
(51) **C23C 18/16** (11) 2 182 089 A1  
(51) **G01N 21/47** (11) 1 599 720 B1  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 181 322 A1  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 182 356 A1  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 181 333 A1  
(51) **G01R 31/36** (11) 2 089 731 B1  
(51) **G01T 1/20** (11) 2 181 345 A2  
(51) **G01T 1/29** (11) 1 561 127 B1  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 181 351 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 181 406 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 181 407 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 220 155 A3  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 181 431 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 181 432 A2  
(51) **G09B 23/28** (11) 2 181 441 A2  
(51) **H01J 61/34** (11) 1 704 576 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 055 048 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 946 611 B1  
(51) **H04W 4/08** (11) 2 181 556 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 181 565 A2  
(51) **H05B 41/04** (11) 1 985 158 B1
- (73) **Koppert B.V.**  
(51) **A01K 37/00** (11) 1 830 631 B1
- (71) **Korea Electric Power Corporation**  
(51) **F23R 3/14** (11) 2 182 288 A2
- (71) **Korea Institute Of Machinery & Materials**  
(51) **B23Q 1/44** (11) 2 181 800 A1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**  
(51) **H01F 10/32** (11) 2 182 532 A1
- (71) **Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd.**  
(51) **B01J 23/887** (11) 2 177 266 A3
- (71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**  
(51) **G01N 21/25** (11) 2 181 321 A1
- (73) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**  
(51) **H01M 4/02** (11) 1 889 311 B1
- (73) **Kowa Company, Ltd.**  
(51) **A61K 31/202** (11) 1 277 469 B1
- (71;73) **Kraft Foods Global Brands LLC**  
(51) **A23C 9/154** (11) 2 181 603 A2  
(51) **A23L 1/10** (11) 1 872 666 B1
- (71) **Krause, Karl-Heinz**  
(51) **A01K 1/00** (11) 2 181 583 A2
- (71) **KraussMaffei Technologies GmbH**  
(51) **C04B 41/91** (11) 2 181 080 A1
- (73) **KRAUTH medical KG (GmbH & Co.)**  
(51) **A61F 2/84** (11) 1 584 305 B1
- (71) **Krka, Torvarna Zdravil, D.D., Novo Mesto**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 181 107 A1
- (71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**  
(51) **C07C 213/08** (11) 2 181 982 A1
- (73) **Kronen -Hansa-Werk Maler- und Maurerwerkzeuge Kunststoffformteile GmbH & Co. Werkzeugbau**  
(51) **A47L 13/60** (11) 1 340 447 B1
- (71;73) **Krones AG**  
(51) **B65G 47/84** (11) 2 033 914 B1  
(51) **C23C 16/455** (11) 2 039 800 A3
- (71) **Kronotec AG**  
(51) **A47B 96/20** (11) 2 020 195 A3
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**  
(51) **F04D 29/04** (11) 1 977 112 B1
- (73) **K-TRON TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **F04D 23/00** (11) 1 495 230 B1
- (73) **Kuechel, Michael**  
(51) **G01B 9/02** (11) 1 405 030 B1
- (73) **KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **A01N 25/14** (11) 1 407 665 B1
- (71) **Kunz, Bernhard**  
(51) **E05D 5/02** (11) 2 065 546 A3
- (71) **Kuperus B.V.**  
(51) **A47C 20/04** (11) 2 181 624 A2
- (71) **Kuraray Europe GmbH**  
(51) **B60J 1/02** (11) 2 181 875 A2  
(51) **D21H 23/48** (11) 2 182 113 A1
- (71) **Kurimoto, Shinji**  
(51) **G06F 21/02** (11) 2 182 462 A1
- (71) **Kuwahara, Masato**  
(51) **G06F 21/02** (11) 2 182 462 A1
- (73) **Kverneland ASA**  
(51) **A01C 7/20** (11) 2 055 166 B1
- (71) **Kwon, Glen S.**  
(51) **A61K 9/107** (11) 2 180 880 A2
- (73) **Kwon, Oh In**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 B1
- (71;73) **Kyocera Corporation**  
(51) **G06F 17/22** (11) 2 182 446 A1  
(51) **H01L 35/32** (11) 2 182 558 A1  
(51) **H04M 1/57** (11) 1 473 908 B1
- (71) **Kyphon SÄRL**  
(51) **A61B 17/70** (11) 2 181 660 A1



(71) <b>L-3 Communications Corporation</b> (51) <b>G09B 9/00</b> (11) 1 566 783 A3	(71) <b>Lenze Drives GmbH</b> (51) <b>F16J 15/16</b> (11) 2 182 256 A1 (51) <b>F16J 15/16</b> (11) 2 182 257 A1	(51) <b>H04L 1/18</b> (11) 1 580 916 A3 (51) <b>H04N 5/00</b> (11) 1 624 669 B1 (51) <b>H04N 5/44</b> (11) 2 131 576 A3
(71) <b>Laboratoires Synth-Innove</b> (51) <b>C07D 493/10</b> (11) 2 181 113 A1	(71) <b>Leone, Lucio</b> (51) <b>E04B 1/21</b> (11) 2 181 224 A1	(71) <b>LG Hausys, Ltd.</b> (51) <b>B32B 27/36</b> (11) 2 181 845 A1
(73) <b>L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude</b> (51) <b>B01D 53/047</b> (11) 1 954 377 B1	(71) <b>Leone, Ubaldo</b> (51) <b>E04B 1/21</b> (11) 2 181 224 A1	(71) <b>LG Innotek Co., Ltd.</b> (51) <b>G01L 5/00</b> (11) 2 181 314 A2 (51) <b>H04L 12/46</b> (11) 2 181 528 A1
(71) <b>Laird Technologies AB</b> (51) <b>H01Q 1/24</b> (11) 2 182 577 A1	(71) <b>Leonhard, Werner</b> (51) <b>H02J 3/28</b> (11) 2 181 491 A2	(73) <b>LG Life Sciences Ltd.</b> (51) <b>A61K 9/08</b> (11) 1 928 413 B1
(71;73) <b>Laitram, LLC</b> (51) <b>B65G 15/00</b> (11) 2 181 056 A1 (51) <b>B65G 17/24</b> (11) 1 868 924 B1 (51) <b>B65G 17/24</b> (11) 2 181 057 A1 (51) <b>B65G 47/26</b> (11) 2 181 058 A1	(71) <b>Leopold Kostal GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>B60S 1/08</b> (11) 2 181 023 A1	(73) <b>LIBBEY GLASS Inc.</b> (51) <b>C03B 11/00</b> (11) 1 171 390 B1
(73) <b>LAM RESEARCH CORPORATION</b> (51) <b>H01L 21/00</b> (11) 1 583 136 B1	(71) <b>Les Laboratoires Brothier</b> (51) <b>A61F 2/00</b> (11) 2 181 666 A1	(71) <b>Liebherr-France SAS</b> (51) <b>E02F 9/22</b> (11) 2 181 221 A1
(71) <b>Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company</b> (51) <b>G06F 17/18</b> (11) 2 181 401 A2	(71;73) <b>Les Laboratoires Servier</b> (51) <b>C07D 471/04</b> (11) 2 102 204 B1 (51) <b>C12Q 1/37</b> (11) 2 182 073 A1	(73) <b>Liebherr-Werk Ehingen GmbH</b> (51) <b>B62D 55/084</b> (11) 1 609 707 B1
(71) <b>Landmark Screens, LLC</b> (51) <b>G09G 3/14</b> (11) 2 181 443 A1	(71) <b>L'ESTÉTIC GmbH</b> (51) <b>A61K 8/97</b> (11) 2 181 701 A1	(71) <b>Life Technologies Corporation</b> (51) <b>B01J 19/00</b> (11) 2 180 942 A2
(73) <b>Lange Uhren GmbH</b> (51) <b>G04B 19/23</b> (11) 1 856 582 B1	(73) <b>Leuze electronic GmbH + Co. KG</b> (51) <b>B65C 9/42</b> (11) 2 116 474 B1	(71) <b>Liferaft Systems Australia Pty Limited</b> (51) <b>B63C 9/00</b> (11) 2 181 035 A1
(71) <b>Lanng, Soren</b> (51) <b>G06Q 40/00</b> (11) 2 181 429 A1	(73) <b>Levtech Inc.</b> (51) <b>F16C 39/06</b> (11) 1 618 905 B1	(71) <b>Lifescan Scotland Limited</b> (51) <b>G01N 33/487</b> (11) 2 182 355 A2
(71) <b>LANXESS Deutschland GmbH</b> (51) <b>B60C 1/00</b> (11) 2 181 000 A1 (51) <b>C08G 18/10</b> (11) 2 181 134 A1	(71) <b>LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH</b> (51) <b>H01S 3/00</b> (11) 2 182 596 A1	(73) <b>Light Sources, Inc.</b> (51) <b>H01J 61/28</b> (11) 1 609 170 B1
(71) <b>Lapauw NV</b> (51) <b>D06F 67/02</b> (11) 2 182 108 A1	(71;73) <b>LG Chem, Ltd.</b> (51) <b>C07C 13/72</b> (11) 1 645 552 B1 (51) <b>G01R 31/36</b> (11) 2 181 339 A1 (51) <b>H01M 2/30</b> (11) 2 182 567 A1 (51) <b>H01M 4/02</b> (11) 1 889 311 B1 (51) <b>H01M 10/04</b> (11) 2 181 478 A2 (51) <b>H01M 10/40</b> (11) 2 181 479 A1	(71) <b>Lilly, Robert</b> (51) <b>E03B 7/04</b> (11) 1 967 658 A3
(71) <b>Lapp Engineering &amp; Co.</b> (51) <b>H01R 13/641</b> (11) 2 181 485 A2	(73) <b>LG Chemical Limited</b> (51) <b>H01M 2/10</b> (11) 1 735 858 B1	(73) <b>Lin, Xiang-Yi</b> (51) <b>B62M 23/02</b> (11) 2 019 032 B1
(71) <b>Lazer (SARL)</b> (51) <b>A47K 3/16</b> (11) 2 181 632 A1	(73) <b>LG Display Co., Ltd.</b> (51) <b>C09K 11/06</b> (11) 1 642 951 B1	(73) <b>Lincoln Global, Inc.</b> (51) <b>B23K 9/10</b> (11) 1 232 826 B1
(71) <b>Ledon Lighting GmbH</b> (51) <b>H05B 33/08</b> (11) 2 181 564 A1	(71) <b>LG Electronics</b> (51) <b>H04L 1/00</b> (11) 2 182 665 A1 (51) <b>H04N 5/50</b> (11) 2 182 727 A2	(71;73) <b>Linde AG</b> (51) <b>B23K 9/23</b> (11) 2 181 798 A1 (51) <b>F25D 3/11</b> (11) 2 064 501 B1
(73) <b>Lee, Byung Il</b> (51) <b>A61B 5/053</b> (11) 1 952 764 B1	(71;73) <b>LG Electronics Inc.</b> (51) <b>A47L 15/48</b> (11) 2 180 817 A1 (51) <b>F24C 15/32</b> (11) 1 712 846 B1 (51) <b>F24F 1/00</b> (11) 2 181 291 A2 (51) <b>F24F 1/00</b> (11) 2 181 292 A2 (51) <b>F24F 1/00</b> (11) 2 181 293 A2 (51) <b>F25D 11/02</b> (11) 2 181 297 A2 (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 182 452 A1 (51) <b>G09G 3/288</b> (11) 1 489 588 B1 (51) <b>H01L 31/042</b> (11) 2 181 464 A2 (51) <b>H04B 3/54</b> (11) 1 863 189 A3 (51) <b>H04B 7/26</b> (11) 2 181 511 A1 (51) <b>H04J 11/00</b> (11) 2 181 514 A2 (51) <b>H04L 1/18</b> (11) 2 181 519 A1 (51) <b>H04L 5/00</b> (11) 2 182 669 A1 (51) <b>H04L 12/28</b> (11) 2 181 525 A1 (51) <b>H04L 27/26</b> (11) 2 181 535 A2 (51) <b>H04L 29/06</b> (11) 2 181 540 A2 (51) <b>H04M 1/02</b> (11) 2 182 706 A1	(73) <b>Linde Kältetechnik GmbH</b> (51) <b>A47F 3/04</b> (11) 1 773 159 B1
(71) <b>Lee, Chung-Ho Jim</b> (51) <b>G03B 11/04</b> (11) 2 182 409 A1		(73) <b>Link Genomics, Inc.</b> (51) <b>G01N 33/574</b> (11) 1 862 804 B1
(73) <b>Lee, Suk Ho</b> (51) <b>A61B 5/053</b> (11) 1 952 764 B1		(71) <b>Lion Corporation</b> (51) <b>C08B 15/06</b> (11) 2 182 009 A1
(71) <b>Legrand France</b> (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 538 A1 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 539 A1 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 540 A2 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 541 A2		(71) <b>Lipman, Steven</b> (51) <b>A63H 3/28</b> (11) 2 180 928 A2
(71) <b>Legrand SNC</b> (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 538 A1 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 539 A1 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 540 A2 (51) <b>H01H 71/08</b> (11) 2 182 541 A2		(71) <b>Liquid Zone Oy</b> (51) <b>A01K 91/08</b> (11) 2 181 590 A1
(71) <b>Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. -Hans-Knöll-Institut- (HKI)</b> (51) <b>C07D 491/113</b> (11) 2 181 998 A1		(73) <b>LiquidMetal Technologies, Inc.</b> (51) <b>C22C 5/02</b> (11) 1 805 337 B1
(71) <b>Leica Microsystems CMS GmbH</b> (51) <b>G02B 21/00</b> (11) 2 181 350 A2		(71) <b>Li-Tec Battery GmbH</b> (51) <b>H01M 4/04</b> (11) 2 182 568 A1
(71) <b>LEK Pharmaceuticals d.d.</b> (51) <b>C07D 403/06</b> (11) 2 181 991 A1 (51) <b>G01N 13/00</b> (11) 2 182 342 A1		(73) <b>LM-Instruments Oy</b> (51) <b>A61C 3/00</b> (11) 1 257 225 B1
(71) <b>LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX</b> (51) <b>G21F 1/02</b> (11) 2 181 447 A2		(71) <b>Lockheed Martin Corporation</b> (51) <b>B29C 70/54</b> (11) 2 181 835 A2
	(71) <b>LG ELECTRONICS INC.</b> (51) <b>G10L 19/02</b> (11) 2 182 513 A1	(73) <b>Loctite (R &amp; D) Limited</b> (51) <b>C09J 4/00</b> (11) 1 971 659 B1
	(71;73) <b>LG Electronics, Inc.</b> (51) <b>A47B 91/04</b> (11) 1 609 393 B1 (51) <b>A47L 9/00</b> (11) 1 220 635 B1 (51) <b>D06F 25/00</b> (11) 1 584 729 B1 (51) <b>D06F 37/06</b> (11) 1 502 982 B1 (51) <b>F25B 31/00</b> (11) 1 703 231 B1 (51) <b>F25B 31/00</b> (11) 2 182 307 A2 (51) <b>G08B 17/10</b> (11) 1 640 934 B1 (51) <b>H04B 1/38</b> (11) 2 182 642 A2	(71) <b>Lohmann &amp; Rauscher GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>A61L 15/32</b> (11) 2 181 721 A2
		(71;73) <b>Lonza AG</b> (51) <b>C07D 239/42</b> (11) 1 987 012 B1 (51) <b>C07K 1/02</b> (11) 2 181 118 A1
		(73) <b>Lonza Guangzhou Research &amp; Development Center Ltd</b> (51) <b>C07D 239/42</b> (11) 1 987 012 B1

- (73) **LONZA INC.**  
(51) *C07C 209/20* (11) 1 406 856 B1
- (71) **LORD CORPORATION**  
(51) *B64C 27/00* (11) 2 093 145 A3
- (71;73) **L'Oréal**  
(51) *A45D 40/26* (11) 1 336 353 B1  
(51) *A61K 8/31* (11) 2 181 695 A2  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 132 079 B2  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 747 774 B1  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 891 933 B1  
(51) *A61K 8/99* (11) 2 181 702 A1  
(51) *A61K 8/99* (11) 2 181 703 A1  
(51) *A61Q 5/06* (11) 2 083 923 B1
- (71) **Lothos Spa GmbH**  
(51) *A61N 5/06* (11) 2 168 632 A3
- (73) **LS Mtron Ltd.**  
(51) *F16H 37/04* (11) 2 019 232 B1
- (71) **LSI Corporation**  
(51) *H03M 13/00* (11) 2 181 504 A1
- (71) **LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG**  
(51) *A61K 9/52* (11) 2 180 885 A2
- (73) **Lubitz, Werner, Dr.**  
(51) *A61K 35/74* (11) 1 656 149 B1
- (73) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**  
(51) *C08G 18/32* (11) 1 960 451 B1
- (71) **Lucent Technologies INC.**  
(51) *H04W 4/00* (11) 2 181 555 A1
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**  
(51) *H01L 21/20* (11) 0 969 500 B1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 091 503 B1  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 163 748 B1  
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 005 247 B1  
(51) *H04W 12/02* (11) 1 124 397 B1  
(51) *H04W 72/12* (11) 1 469 641 B1
- (71) **Lufthansa Technik AG**  
(51) *B64D 11/06* (11) 2 181 922 A1
- (71) **Lumberg Connect GmbH**  
(51) *H01R 13/645* (11) 2 182 592 A2
- (71) **Lumination, LLC**  
(51) *H01K 1/26* (11) 2 181 458 A1
- (73) **Luminex Corporation**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 802 973 B1
- (71) **Lummus Technology Inc.**  
(51) *F23D 14/08* (11) 2 181 286 A2
- (71) **Lurgi GmbH**  
(51) *C07C 29/151* (11) 2 181 083 A1
- (71) **Luvata Espoo Oy**  
(51) *B23K 11/30* (11) 2 180 969 A1
- (71) **Lux Elements GmbH & Co. KG**  
(51) *E04C 2/296* (11) 1 936 056 A3
- (71) **LVMH Swiss Manufactures S.A.**  
(51) *G04B 17/28* (11) 2 181 362 A2
- (73) **Lyka Labs Limited**  
(51) *A61K 31/4184* (11) 1 713 476 B1
- (71) **M & G Polimeri Italia S.P.A.**  
(51) *C08K 5/524* (11) 2 181 152 A1  
(51) *C08L 67/02* (11) 2 181 158 A1
- (71) **M.S.T. Medical Surgery Technologies Ltd**  
(51) *A61B 1/313* (11) 2 181 645 A1
- (73) **Mag Aerospace Industries, Inc.**  
(51) *B64D 11/02* (11) 1 901 960 B1
- (73) **MAGISING PTE LTD.**  
(51) *B62D 37/00* (11) 1 976 743 B1
- (71) **MagnaChip Semiconductor Ltd.**  
(51) *G09G 3/20* (11) 2 182 504 A2
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 201 955 B1
- (73) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**  
(51) *B66F 7/28* (11) 1 336 586 B1
- (71) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**  
(51) *F01M 13/00* (11) 2 182 185 A1
- (71) **Mahle International GmbH**  
(51) *F01L 3/04* (11) 2 182 183 A1
- (71) **MAHLE International GmbH**  
(51) *C25D 5/48* (11) 1 882 759 A3
- (73) **Maiko Engineering GmbH**  
(51) *B21D 51/44* (11) 1 663 541 B1
- (71) **Maim, Enrico**  
(51) *G06F 17/24* (11) 2 181 402 A1
- (71) **Makita Corporation**  
(51) *B25F 5/00* (11) 2 181 811 A1
- (73) **Mallinckrodt Baker, Inc.**  
(51) *G03F 7/42* (11) 1 307 786 B1
- (71) **Malvern Instruments Ltd**  
(51) *G01N 15/02* (11) 2 181 317 A2
- (73) **Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H.**  
(51) *A61J 17/00* (11) 2 043 586 B1
- (71) **Mameri, Gaby**  
(51) *F16F 1/373* (11) 2 182 237 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**  
(51) *F01L 9/02* (11) 2 182 184 A1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**  
(51) *B01D 53/94* (11) 2 075 050 B1
- (71) **Manfred Jacob Kunststofftechnik GmbH**  
(51) *E01F 8/00* (11) 2 182 118 A1
- (71;73) **Mann + Hummel GmbH**  
(51) *B01D 46/42* (11) 1 498 171 B1  
(51) *F01M 11/00* (11) 2 181 252 A1  
(51) *F01M 11/00* (11) 2 181 253 A1
- (71;73) **manroland AG**  
(51) *B05B 5/047* (11) 1 787 724 A3  
(51) *B41C 1/18* (11) 1 431 033 B1  
(51) *B41F 13/00* (11) 2 181 847 A1  
(51) *B41F 13/004* (11) 1 961 560 B1  
(51) *B41F 30/04* (11) 1 712 360 A3
- (71) **Manzotti, Carlo**  
(51) *E04H 6/18* (11) 2 181 230 A2
- (71) **MAQUET GmbH & Co. KG**  
(51) *F16M 11/04* (11) 2 103 861 A3
- (71) **Marchesini Group S.p.A.**  
(51) *B65B 35/12* (11) 2 181 927 A1
- (71) **Mario Nanni Progettista S.r.l.**  
(51) *E03C 1/04* (11) 2 101 003 A3
- (71) **Marr, William**  
(51) *G08B 13/16* (11) 2 182 495 A1
- (71) **Martur Sunger ve Koltuk Tesisleri Ticaret Sanayi A.S.**  
(51) *B60N 2/015* (11) 2 181 885 A1
- (71) **Marvelous Pet Supplies**  
(51) *A01K 31/08* (11) 2 181 588 A1
- (73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) *C12P 21/06* (11) 1 060 261 B1
- (71) **MAX CO., LTD.**  
(51) *B27F 7/38* (11) 2 181 817 A1
- (73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 991 696 B1
- (73) **Max-Zeller Söhne AG**  
(51) *A61K 36/84* (11) 1 425 026 B1
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**  
(51) *B60N 2/04* (11) 1 892 143 A3  
(51) *B62D 21/15* (11) 1 834 862 B1  
(51) *B62D 21/15* (11) 1 902 928 B1  
(51) *G06K 9/00* (11) 2 169 589 A3
- (71) **MBDA France**  
(51) *F16B 21/06* (11) 2 182 224 A1
- (71) **MBF S.p.A.**  
(51) *B65D 41/34* (11) 2 181 049 A1
- (71) **MC Technology GmbH**  
(51) *H01R 13/447* (11) 2 182 589 A1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**  
(51) *A61K 9/58* (11) 2 180 886 A2
- (71) **MD Fibertech Corporation**  
(51) *D04H 3/04* (11) 2 181 217 A2
- (73) **MDC Investment Holdings, Inc.**  
(51) *A61M 25/06* (11) 1 389 991 B1
- (73) **Mec-Lat Brevetti di Bettini Eros & C. Snc**  
(51) *B65B 7/14* (11) 1 716 046 B1
- (73) **Med Institute, Inc.**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 965 732 B1  
(51) *A61F 2/90* (11) 1 827 307 B1
- (73) **Mediatek Inc.**  
(51) *H04N 5/14* (11) 1 048 169 B1
- (71) **Medical Components, Inc.**  
(51) *A61M 39/02* (11) 2 180 915 A1
- (73) **Mediclinics, S.A.**  
(51) *A47K 10/48* (11) 1 250 878 B1
- (71) **Med-I-Dynamix Fluid Monitoring Ltd.**  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 180 914 A1
- (73) **Medikit Co., Ltd.**  
(51) *A61M 25/06* (11) 1 935 447 B1
- (71) **Medimop Medical Projects Ltd.**  
(51) *A61J 1/20* (11) 2 180 867 A2
- (71) **Medingo Ltd.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 180 821 A2  
(51) *A61M 5/142* (11) 2 180 909 A1  
(51) *A61M 5/142* (11) 2 180 910 A2
- (71) **Medipost, Co., Ltd.**  
(51) *A61K 35/44* (11) 2 180 896 A2
- (71) **Medison Co., Ltd.**  
(51) *G01S 7/52* (11) 2 182 381 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) *G01S 7/52* (11) 2 182 382 A1  
(51) *H05K 1/02* (11) 2 182 784 A1
- (73) **Medmix Systems AG**  
(51) *B05C 17/005* (11) 1 998 901 B1
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**  
(51) *A61F 2/88* (11) 2 180 853 A1
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 755 485 B1  
(51) *C22F 1/14* (11) 1 885 902 B1
- (73) **Medtronic, Inc.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 594 396 B1  
(51) *A61B 5/05* (11) 1 572 296 B1  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 341 463 B1  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 750 606 B1  
(51) *A61M 1/36* (11) 1 590 019 B1  
(51) *A61N 1/05* (11) 1 048 318 B1

(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) 1 485 162 B1	(71) <b>Meyer, Martin</b>	(71) <b>Mitsubishi Chemical Corporation</b>
(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) 1 624 927 B1	(51) <b>B60R 9/06</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>
(71) <b>MEDTRONIC, INC.</b>		(71) <b>MGT S.r.l.</b>	(71;73) <b>Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha</b>
(51) <b>A61K 31/121</b>	(11) 2 180 890 A1	(51) <b>B29D 30/06</b>	(51) <b>H01L 29/74</b>
(73) <b>Medux AB</b>		(71) <b>M-I LLC</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) 1 501 571 B1	(51) <b>C02F 1/52</b>	(73) <b>MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA</b>
(71) <b>Medwin France</b>		(71) <b>Michelberger Energietechnik GmbH</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>
(51) <b>A61J 15/00</b>	(11) 2 180 869 A2	(51) <b>F24J 2/52</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>
(71) <b>Mehnert, Walter</b>		(71) <b>Michelin Recherche et Technique S.A.</b>	(71) <b>Mitsubishi Electric Corporation</b>
(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) 2 181 308 A2	(51) <b>G01M 17/02</b>	(51) <b>B60L 9/28</b>
(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) 2 181 309 A2	(71;73) <b>MICHELIN Recherche et Technique S. A.</b>	(51) <b>B66B 3/00</b>
(73) <b>MEI, Inc.</b>		(51) <b>B60D 1/00</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>
(51) <b>B65H 1/12</b>	(11) 1 798 170 B1	(51) <b>B60G 21/05</b>	(51) <b>F25B 13/00</b>
(73) <b>Meiji Seika Kaisha Ltd.</b>		(71) <b>Micro Analog Systems OY</b>	(51) <b>G06T 3/40</b>
(51) <b>C12N 9/42</b>	(11) 1 123 974 B1	(51) <b>G01L 9/12</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>
(71) <b>Meiji University</b>		(71) <b>Micro Systems Engineering GmbH</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>
(51) <b>A23L 3/3418</b>	(11) 2 181 612 A1	(51) <b>C04B 41/91</b>	(73) <b>MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION</b>
(71) <b>MEIKO Maschinenbau GmbH &amp; Co. KG</b>		(71) <b>Microbial Chemistry Research Foundation</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(51) <b>A47L 15/00</b>	(11) 2 181 637 A2	(51) <b>C07H 17/08</b>	(71) <b>Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.</b>
(71) <b>Melior Pharmaceuticals I, Inc.</b>		(71) <b>MICRODB</b>	(51) <b>B65H 31/30</b>
(51) <b>A61K 31/54</b>	(11) 2 180 894 A1	(51) <b>G01H 3/12</b>	(51) <b>C22F 1/10</b>
(73) <b>Menck GmbH</b>		(73) <b>Micromass UK Limited</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>
(51) <b>E02D 13/00</b>	(11) 1 989 358 B1	(51) <b>G01N 27/64</b>	(51) <b>F02C 7/228</b>
(71) <b>Merck Patent GmbH</b>		(73) <b>Micronas GmbH</b>	(51) <b>F23R 3/36</b>
(51) <b>C07D 209/44</b>	(11) 2 181 092 A1	(51) <b>G01D 5/14</b>	(51) <b>H01S 3/07</b>
(51) <b>C07D 417/10</b>	(11) 2 181 111 A1	(71;73) <b>Microsoft Corporation</b>	(71) <b>MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.</b>
(51) <b>C09K 19/04</b>	(11) 2 181 173 A1	(51) <b>G06F 12/00</b>	(51) <b>F03D 7/02</b>
(51) <b>C09K 19/04</b>	(11) 2 182 041 A2	(51) <b>G06F 15/18</b>	(71) <b>Mitsubishi Materials Corporation</b>
(51) <b>C09K 19/12</b>	(11) 2 181 174 A1	(51) <b>G06F 17/00</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
(51) <b>C09K 19/30</b>	(11) 2 181 175 A1	(51) <b>G06F 17/27</b>	(51) <b>B24B 49/16</b>
(51) <b>C09K 19/42</b>	(11) 2 182 046 A1	(51) <b>H03J 1/00</b>	(73) <b>MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION</b>
(71) <b>Merck Serono S.A.</b>		(51) <b>H04L 29/06</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>
(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) 2 181 112 A1	(51) <b>H04L 29/08</b>	(73) <b>MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.</b>
(73) <b>Merck Sharp &amp; Dohme Corp.</b>		(71;73) <b>MICROSOFT CORPORATION</b>	(51) <b>B43L 19/00</b>
(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) 1 856 100 B1	(51) <b>G06F 1/00</b>	(71) <b>Mitsubishi Rayon Co. Ltd.</b>
(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) 1 615 914 B1	(51) <b>G06T 15/70</b>	(51) <b>C08F 285/00</b>
(71) <b>Merino García, Jesús</b>		(51) <b>H04N 5/00</b>	(73) <b>MITSUBISHI RAYON CO., LTD.</b>
(51) <b>E01H 1/12</b>	(11) 2 182 119 A1	(73) <b>MicroUnity Systems Engineering, Inc.</b>	(51) <b>C08F 265/04</b>
(73) <b>Merlion Pharmaceuticals SA</b>		(51) <b>G06F 9/38</b>	(73) <b>Mitsui Chemicals, Inc.</b>
(51) <b>C12Q 1/18</b>	(11) 1 957 665 B1	(71) <b>Midas Safety Inc.</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>
(71) <b>Merten GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>B29C 41/14</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>
(51) <b>H01H 71/04</b>	(11) 2 181 456 A2	(71) <b>Miele &amp; Cie. KG</b>	(71) <b>Mitsumi Electric Co., Ltd.</b>
(71) <b>Merz Pharma GmbH &amp; Co. KGaA</b>		(51) <b>F24C 15/04</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>
(51) <b>A61K 31/015</b>	(11) 2 180 888 A1	(73) <b>Milacron LLC</b>	(71;73) <b>Mitutoyo Corporation</b>
(51) <b>A61K 38/08</b>	(11) 2 180 898 A2	(51) <b>B29C 45/53</b>	(51) <b>G01B 3/20</b>
(73) <b>Meta System S.p.A.</b>		(71) <b>Mile High Equipment LLC</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(51) <b>G01S 15/93</b>	(11) 1 640 745 B1	(51) <b>F25C 1/00</b>	(51) <b>G01S 17/32</b>
(73) <b>METABOLIX, INC.</b>		(73) <b>Millennium Specialty Chemicals</b>	(71) <b>MIZUNO CORPORATION</b>
(51) <b>B29C 47/02</b>	(11) 0 998 381 B2	(51) <b>C07C 29/56</b>	(51) <b>A41C 1/00</b>
(71) <b>Metabowerke GmbH</b>		(73) <b>Milliken &amp; Company</b>	(71) <b>MMT CO., LTD</b>
(51) <b>B24B 45/00</b>	(11) 2 181 804 A1	(51) <b>C09D 183/07</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) 2 180 979 A1	(71) <b>Millipore Corporation</b>	(71) <b>Mobisma Ab</b>
(73) <b>Metal Container Corporation</b>		(51) <b>G01N 30/38</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(51) <b>B65D 17/00</b>	(11) 1 907 287 B1	(51) <b>G01N 33/15</b>	(71) <b>Moffat Pty Limited</b>
(71) <b>METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH</b>		(71) <b>Mil'S</b>	(51) <b>A21B 1/14</b>
(51) <b>G01K 17/00</b>	(11) 2 182 336 A2	(51) <b>B01D 53/047</b>	(51) <b>A21B 1/40</b>
(71) <b>Metso Paper Inc.</b>		(73) <b>Mindspeed Technologies, Inc.</b>	(71) <b>Molecular Plant Breeding Nominees Ltd</b>
(51) <b>D21D 1/30</b>	(11) 2 182 109 A2	(51) <b>H04L 12/56</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(73) <b>Metso Power Oy</b>		(71) <b>Minero Re, Andrea</b>	(71) <b>Molex Incorporated</b>
(51) <b>F23J 15/02</b>	(11) 1 686 319 B1	(51) <b>A63F 3/06</b>	(51) <b>G01R 11/04</b>
(71) <b>Mexel Industries</b>		(73) <b>Mitel Networks Corporation</b>	(73) <b>Molins PLC</b>
(51) <b>B28B 7/38</b>	(11) 2 181 820 A1	(51) <b>H04M 7/00</b>	(51) <b>A24C 5/34</b>



- (71) **Monolithic Power Systems, Inc.**  
(51) *H02H 9/04* (11) 2 182 606 A2
- (71) **Monro, Donald Martin**  
(51) *G06K 9/64* (11) 2 181 418 A1
- (73) **Monsanto Technology, LLC**  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 582 592 B1
- (71) **Moortgat, Guy François M.**  
(51) *E04F 15/024* (11) 2 182 136 A1
- (73) **Moretto S.P.A.**  
(51) *B07B 4/06* (11) 1 818 111 B1
- (71) **Morgeat, Joel**  
(51) *B65D 85/60* (11) 2 181 941 A1
- (73) **Mosaid Technologies Incorporated**  
(51) *H04M 11/06* (11) 1 319 306 B1
- (71) **MOSAID Technologies Incorporated**  
(51) *H04M 11/06* (11) 1 973 322 A3
- (71) **Motorola, Inc.**  
(51) *H03M 13/09* (11) 2 181 505 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 2 181 526 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**  
(51) *H04B 7/216* (11) 0 983 645 B1  
(51) *H04W 84/00* (11) 1 173 984 B1
- (71) **MP3 S.r.l.**  
(51) *A62C 2/12* (11) 2 181 733 A1
- (71) **MT Aerospace AG**  
(51) *F02K 9/34* (11) 2 182 198 A1
- (71) **MTEM Limited**  
(51) *G01V 3/12* (11) 2 182 389 A2
- (73) **MT-Energie GmbH & Co. KG**  
(51) *C12M 1/107* (11) 1 882 734 B1
- (71) **MTS Maschinenbau GmbH**  
(51) *B65G 1/14* (11) 2 181 055 A1
- (73) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) *G01B 5/26* (11) 2 104 832 B1
- (73) **MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH**  
(51) *F16D 43/18* (11) 1 698 505 B1
- (71) **Mugnai, Giancarlo**  
(51) *G01N 35/00* (11) 2 182 361 A1
- (71) **Müller Martini Holding AG**  
(51) *B65H 39/02* (11) 2 181 953 A1
- (73) **Müller Umwelttechnik GmbH & Co. KG**  
(51) *B60P 3/22* (11) 1 712 414 B1
- (71) **Munters Euroform GmbH**  
(51) *F28D 19/04* (11) 2 182 315 A2
- (73) **Murakami Corporation**  
(51) *F16M 11/12* (11) 1 443 261 B1
- (73) **MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD**  
(51) *C09K 3/22* (11) 1 323 806 B1
- (73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B65H 54/34* (11) 1 721 854 B1  
(51) *B65H 69/06* (11) 1 522 517 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**  
(51) *B66C 11/10* (11) 1 925 584 A3
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**  
(51) *H01Q 9/42* (11) 2 182 583 A1
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) *H01L 41/22* (11) 2 182 560 A2  
(51) *H01L 41/22* (11) 2 182 561 A2  
(51) *H01L 41/22* (11) 2 182 562 A2
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) *H01L 31/109* (11) 1 953 833 B1  
(51) *H05K 9/00* (11) 1 796 449 B1
- (71) **MVG Metallverarbeitungsgesellschaft mbH**  
(51) *B60D 1/54* (11) 2 181 868 A1
- (73) **N.V. Michel Van de Wiele**  
(51) *D03D 39/08* (11) 1 369 513 B1
- (71) **N.V. Nutricia**  
(51) *A23L 1/29* (11) 2 181 610 A1
- (73) **N.V. NUTRICIA**  
(51) *A23L 1/29* (11) 1 535 520 B1  
(51) *A23L 1/29* (11) 2 073 647 B1
- (71) **Nagarjuna Energy Private Limited**  
(51) *C10J 3/00* (11) 2 181 177 A2
- (73) **Nagasaki Prefectural and Municipal Universities Corporation**  
(51) *A61K 31/202* (11) 1 277 469 B1
- (73) **Nakajima, Masayoshi**  
(51) *G01G 19/393* (11) 1 726 925 B1
- (71) **Nanjing Sanhome Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *C07C 323/58* (11) 2 181 984 A1
- (71) **Nanoxis AB**  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 174 908 A3
- (71) **Nappo, Claudio**  
(51) *E05B 17/00* (11) 2 182 146 A1
- (73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) *C09K 11/88* (11) 1 538 190 B1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**  
(51) *G01N 29/04* (11) 2 182 351 A1
- (71) **National Tsing Hua University**  
(51) *H01L 51/50* (11) 2 182 563 A2
- (73) **Natus Medical Incorporated**  
(51) *A61B 1/00* (11) 1 017 307 B1
- (71) **Navigon AG**  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 181 383 A2
- (71) **Navteq North America, LLC**  
(51) *G01C 21/32* (11) 1 202 029 A3
- (73) **NDS Limited**  
(51) *G07F 17/32* (11) 1 461 785 B1
- (71) **Nec Corporation**  
(51) *H01M 10/48* (11) 2 182 575 A1  
(51) *H04B 10/20* (11) 2 182 658 A2  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 182 705 A1  
(51) *H04W 4/00* (11) 2 181 553 A1
- (71;73) **NEC Corporation**  
(51) *G06F 9/52* (11) 2 182 442 A1  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 182 480 A1  
(51) *H01S 5/06* (11) 1 699 119 B1  
(51) *H04N 7/173* (11) 2 182 728 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**  
(51) *G06F 1/08* (11) 1 422 592 A3  
(51) *H04B 17/00* (11) 1 416 655 A3  
(51) *H04W 36/14* (11) 1 635 596 B1
- (71) **NEC Display Solutions Ltd**  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 855 266 A3
- (73) **NEC Display Solutions, Ltd.**  
(51) *F16M 11/12* (11) 1 443 261 B1
- (71) **NEC Electronics Corporation**  
(51) *G06F 1/10* (11) 1 424 619 A3
- (71) **NEC Personal Products, Ltd.**  
(51) *G11B 17/22* (11) 2 182 517 A1
- (73) **Necsel Intellectual Property Inc.**  
(51) *H01S 5/183* (11) 1 264 374 B1
- (71) **Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) *G01D 4/00* (11) 2 182 328 A1  
(51) *G01F 1/74* (11) 2 182 333 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 181 523 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) *B01J 2/00* (11) 2 180 941 A1  
(51) *G01S 3/48* (11) 2 182 375 A1  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 182 451 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**  
(51) *B60W 30/18* (11) 2 181 906 A1  
(51) *F04D 29/42* (11) 2 182 220 A1  
(51) *G01S 13/82* (11) 2 182 383 A1
- (73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) *C12P 19/18* (11) 1 409 708 B1  
(51) *G01N 21/77* (11) 1 257 810 B1
- (73) **Nellcor Puritan Bennett Incorporated**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 367 938 B1
- (73) **Nellcor Puritan Bennett LLC**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 737 337 B1
- (71) **Nelson, Eric A.**  
(51) *C12N 7/04* (11) 2 181 189 A1
- (73) **Neoperl GmbH**  
(51) *E03C 1/08* (11) 2 129 838 B1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**  
(51) *G07B 17/00* (11) 2 182 490 A1
- (73) **NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.r.l.**  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 294 753 B1
- (71) **Neste Oil Oyj**  
(51) *C07C 2/12* (11) 2 181 081 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**  
(51) *A47J 31/36* (11) 2 181 629 A1  
(51) *A47J 31/40* (11) 1 659 910 B1  
(51) *A47J 31/46* (11) 2 180 812 A1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 904 639 B1
- (71) **Netafim Ltd.**  
(51) *A01G 25/16* (11) 2 180 778 A2
- (73) **NetApp, Inc.**  
(51) *G06F 12/00* (11) 1 864 221 B1
- (73) **Netbreeze GmbH**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 877 932 B1
- (71) **NetShape Energy Management LLC**  
(51) *B60R 19/18* (11) 2 159 111 A3
- (73) **Network Appliance, Inc.**  
(51) *G06F 11/14* (11) 2 035 931 B1
- (71) **Neue Materialien Bayreuth GmbH**  
(51) *C21D 9/46* (11) 2 182 081 A1  
(51) *C21D 9/46* (11) 2 182 082 A1
- (71) **Neurofocus, Inc.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 180 825 A1
- (73) **NeuroSearch A/S**  
(51) *C07D 211/32* (11) 1 987 001 B1
- (73) **Newfrey LLC**  
(51) *F16L 3/08* (11) 1 460 322 B1
- (71) **Nexans**  
(51) *H02G 15/24* (11) 2 182 602 A1
- (71) **NEXTER Systems**  
(51) *E05F 1/12* (11) 2 182 156 A1  
(51) *F41A 9/47* (11) 2 182 316 A1  
(51) *F41H 7/03* (11) 2 182 317 A1

- (71) Nexter Training  
(51) *G09B 7/00* (11) 1 605 420 A3
- (71;73) NGK INSULATORS, LTD.  
(51) *B01D 39/20* (11) 1 541 215 B1  
(51) *B01D 53/86* (11) 2 181 755 A2  
(51) *B28B 11/00* (11) 2 181 821 A2  
(51) *C04B 41/83* (11) 2 181 977 A2  
(51) *H05H 1/24* (11) 1 841 295 A3
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd.  
(51) *H01L 41/053* (11) 1 705 722 B1  
(51) *H01T 13/39* (11) 1 628 375 B1
- (71) Nguyen, Phuong  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 180 950 A1
- (71) NICCA CHEMICAL CO., LTD.  
(51) *B41M 5/333* (11) 2 181 854 A1
- (71) Nichia Corporation  
(51) *C30B 29/38* (11) 1 770 189 A3  
(51) *H01L 33/54* (11) 1 693 904 A3
- (71) Nichias Corporation  
(51) *B22D 18/04* (11) 2 181 784 A1
- (73) Nidek Co., Ltd.  
(51) *A61B 3/02* (11) 1 920 710 B1
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.  
(51) *H03B 5/36* (11) 2 182 630 A1
- (71) NIKE International Ltd.  
(51) *A43B 1/06* (11) 2 180 803 A1  
(51) *A43B 13/18* (11) 2 180 805 A2  
(51) *A43B 13/42* (11) 2 180 806 A1  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 181 424 A1
- (71) Nikon Corporation  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 181 360 A1
- (73) NILES CO., LTD.  
(51) *G05G 9/047* (11) 1 750 194 B1
- (73) Nilson, Billy  
(51) *A61M 5/142* (11) 1 501 571 B1
- (71) Nilsson, Rickard  
(51) *B65G 13/11* (11) 2 181 945 A1
- (71) Nintendo Co., Ltd.  
(51) *A63F 13/06* (11) 2 181 740 A2
- (73) Nippo Corporation  
(51) *C09K 3/22* (11) 1 323 806 B1
- (73) Nippon Instruments Corporation  
(51) *G01N 31/00* (11) 1 324 034 B1
- (73) NIPPON LEAKLESS INDUSTRY Co., Ltd.  
(51) *F16J 15/08* (11) 1 607 662 B1
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.  
(51) *C22B 3/00* (11) 1 652 944 B1
- (71;73) Nippon Oil Corporation  
(51) *B28C 9/02* (11) 1 886 781 B1  
(51) *C01B 3/56* (11) 2 181 962 A1
- (73) Nippon Paint Co., Ltd.  
(51) *C23C 18/12* (11) 1 498 510 B1
- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd.  
(51) *B41M 5/333* (11) 2 181 853 A1
- (73) NIPPON SEIKI CO., LTD.  
(51) *G09F 9/00* (11) 1 067 502 B1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.  
(51) *C07C 51/215* (11) 2 181 086 A1
- (73) Nippon Steel Corporation  
(51) *B22D 11/05* (11) 1 512 473 B1  
(51) *C21D 8/12* (11) 1 057 898 B1  
(51) *C22C 38/00* (11) 1 589 124 B1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation  
(51) *G02B 6/00* (11) 2 182 397 A1  
(51) *H04N 7/32* (11) 2 182 733 A1
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION  
(51) *G01S 11/06* (11) 1 387 182 B1
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd.  
(51) *C07D 261/04* (11) 1 997 813 B1
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD.  
(51) *B22D 19/00* (11) 1 525 935 B1
- (71) Nissan Motor Company Limited  
(51) *B60W 20/00* (11) 1 783 021 A3
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED  
(51) *B60R 22/44* (11) 1 498 325 B1  
(51) *B60T 8/00* (11) 1 588 911 B1
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD.  
(51) *G06F 3/041* (11) 2 182 425 A1  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 182 429 A1
- (71) Nitta Corporation  
(51) *G01L 5/00* (11) 2 182 339 A1
- (71) Nitto Denko Corporation  
(51) *G02B 6/43* (11) 2 182 398 A1
- (73) NITTO DENKO CORPORATION  
(51) *B08B 1/00* (11) 1 514 615 B1
- (71) Nitz Facility GmbH  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 182 698 A1
- (71) Nitzel, Eric  
(51) *A47J 42/14* (11) 2 180 813 A1
- (71) Nivarox-FAR S.A.  
(51) *C25D 1/00* (11) 2 182 096 A1
- (73) Noell Mobile Systems GmbH  
(51) *B66C 1/10* (11) 1 995 204 B1
- (73) NOHMI BOSAI LTD.  
(51) *G08B 17/10* (11) 1 975 896 B1
- (71;73) Nokia Corporation  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 182 450 A1  
(51) *H03K 17/968* (11) 1 497 920 B1  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 606 913 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 659 757 A3  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 181 542 A2  
(51) *H04M 1/60* (11) 1 805 976 B1  
(51) *H04M 1/66* (11) 1 872 564 B1  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 181 544 A1
- (71;73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG  
(51) *H04B 7/155* (11) 2 182 653 A1  
(51) *H04H 20/02* (11) 2 182 662 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 722 517 B1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 989 878 B1  
(51) *H04W 4/06* (11) 1 931 161 B1
- (73) Nokia Siemens Networks Oy  
(51) *H04W 8/04* (11) 1 901 578 B1
- (71) Nokia Siemens Networks OY  
(51) *H04B 10/207* (11) 2 182 659 A1  
(51) *H04W 36/08* (11) 2 181 559 A1
- (71) Nolio Ltd.  
(51) *G06F 15/16* (11) 2 181 397 A2
- (71) Nonogaki, Keiichi  
(51) *G01N 27/90* (11) 2 182 346 A1
- (71) Nordex Energy GmbH  
(51) *F03D 7/02* (11) 1 916 416 A3
- (71) Norgren Limited  
(51) *F16L 37/091* (11) 2 181 283 A2
- (73) NORITSU KOKI CO., LTD.  
(51) *H04N 1/62* (11) 1 511 295 B1
- (73) NORSK HYDRO ASA  
(51) *C25C 3/06* (11) 1 689 914 B1
- (73) Nortel Networks Limited  
(51) *H04Q 11/04* (11) 0 923 269 B1
- (71) Novar GmbH  
(51) *G08B 17/10* (11) 2 182 497 A1
- (71) Novartis AG  
(51) *A61K 47/48* (11) 2 180 901 A2  
(51) *C07D 401/12* (11) 2 181 105 A1
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH  
(51) *C12N 7/00* (11) 1 427 817 B1
- (71;73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.  
(51) *A61K 39/095* (11) 1 858 551 B1  
(51) *A61K 39/095* (11) 2 172 213 A3  
(51) *C07K 14/22* (11) 1 562 982 B1
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
(51) *C07K 16/24* (11) 1 572 106 B1
- (73) Novo Nordisk Health Care AG  
(51) *C12N 9/64* (11) 1 989 304 B1
- (71) Novozymes A/S  
(51) *C12N 9/54* (11) 2 181 191 A1
- (73) NSK LTD.  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 746 012 B1
- (73) NSK Steering Systems Co., Ltd.  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 746 012 B1
- (71;73) NTN Corporation  
(51) *F16C 33/54* (11) 2 182 231 A1  
(51) *F16D 3/205* (11) 1 253 337 B1
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.  
(51) *G06F 9/50* (11) 2 182 440 A1  
(51) *H01Q 3/46* (11) 2 182 582 A1  
(51) *H04B 7/005* (11) 2 007 025 A3  
(51) *H04B 13/00* (11) 2 182 661 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 182 681 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 638 338 B1  
(51) *H04W 16/14* (11) 2 182 751 A1  
(51) *H04W 36/14* (11) 2 009 854 B1  
(51) *H04W 72/12* (11) 2 182 764 A1
- (71) Nuova Rade S.P.A.  
(51) *B63B 22/16* (11) 2 154 060 A3
- (73) NV Bekaert SA  
(51) *B01D 39/20* (11) 1 663 445 B1
- (71;73) NV Michel van de Wiele  
(51) *D03C 3/24* (11) 1 640 486 A3  
(51) *D03D 47/34* (11) 1 266 986 B1
- (73) NVIDIA Corporation  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 631 884 B1
- (71;73) NXP B.V.  
(51) *G01R 31/28* (11) 2 181 338 A2  
(51) *G06F 9/38* (11) 1 728 152 B1  
(51) *G06F 11/00* (11) 2 181 389 A2  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 163 588 B1  
(51) *G06F 13/40* (11) 1 754 160 B1  
(51) *H01L 21/66* (11) 1 138 071 B1  
(51) *H01L 27/118* (11) 1 129 486 B1  
(51) *H01L 29/735* (11) 1 048 078 B1  
(51) *H03G 3/20* (11) 1 543 614 B1  
(51) *H03H 3/007* (11) 2 082 481 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 050 B1  
(51) *H05K 7/10* (11) 1 362 502 B1
- (71) Nybro s.r.o.  
(51) *A61L 2/07* (11) 2 181 718 A2

- (73) **O.M.G. S.R.L.**  
(51) *G05D 1/02* (11) 1 842 117 B1
- (73) **Oakwood Energy Management Incorporated**  
(51) *B29C 51/10* (11) 1 332 031 B1
- (71) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**  
(51) *G06F 3/01* (11) 2 182 422 A1  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 182 436 A1  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 182 473 A1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostiyu "Bikos - TerMoDerevo"**  
(51) *F26B 9/06* (11) 2 182 313 A1
- (71) **OceanSaver AS**  
(51) *C02F 1/469* (11) 2 112 124 A3
- (71) **Ochi, Mitsuo**  
(51) *C12N 5/00* (11) 2 182 053 A1
- (71) **Ochi, Takahiro**  
(51) *C07K 7/06* (11) 2 182 003 A1
- (73) **Oclaro (North America), Inc.**  
(51) *H01S 5/0625* (11) 1 363 366 B1
- (71) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**  
(51) *F04D 19/04* (11) 2 181 265 A1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) *B65H 67/04* (11) 1 991 485 B1  
(51) *B65H 67/06* (11) 2 181 954 A2  
(51) *D01H 4/14* (11) 1 713 961 B1
- (71) **O-Flexx Technologies GmbH**  
(51) *H01L 35/32* (11) 2 181 465 A2
- (71) **Ohara Inc.**  
(51) *C03C 3/062* (11) 2 181 971 A1
- (71) **Ok! (UK) Ltd.**  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 110 714 A3
- (71) **Ok! Data Corporation**  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 110 714 A3
- (73) **Olegnowicz, Israel**  
(51) *B65D 88/54* (11) 1 161 387 B1
- (73) **OLIN CORPORATION**  
(51) *C06B 33/04* (11) 1 443 034 B1
- (71;73) **Olympus Corporation**  
(51) *A61B 1/00* (11) 1 707 102 B1  
(51) *A61B 1/00* (11) 1 736 093 B1  
(51) *A61B 1/04* (11) 2 181 642 A1  
(51) *A61B 5/07* (11) 2 133 024 A3  
(51) *A61B 18/12* (11) 1 806 108 B1
- (71) **OLYMPUS CORPORATION**  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 181 640 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 181 641 A1  
(51) *A61M 25/09* (11) 2 158 932 A3
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 181 640 A1
- (73) **OMET S.r.l.**  
(51) *B65H 45/20* (11) 2 018 335 B1
- (71) **Omron Corporation**  
(51) *H01Q 1/50* (11) 2 182 581 A1  
(51) *H01R 13/41* (11) 2 182 588 A1  
(51) *H04R 19/04* (11) 2 182 738 A1
- (71) **Omya Development AG**  
(51) *B01J 20/04* (11) 2 180 943 A1  
(51) *B01J 20/04* (11) 2 180 944 A1  
(51) *B01J 20/04* (11) 2 180 945 A1
- (73) **Oncotherapy Science, Inc.**  
(51) *C07K 14/71* (11) 2 014 679 B1
- (73) **ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P.**  
(51) *C10G 9/12* (11) 2 039 738 B1
- (73) **OnO Waterprotection GmbH**  
(51) *B21D 13/04* (11) 2 055 404 B1
- (73) **Opacmare S.p.A.**  
(51) *E05B 65/00* (11) 1 788 171 B1
- (73) **Open Joint Stock Company "Interpipe Nizhnedneprovsky Tube Rolling Plant"**  
(51) *B60B 17/00* (11) 1 900 546 B1
- (71) **Open Plug**  
(51) *G06F 9/46* (11) 2 181 388 A1
- (73) **OpNext Japan, Inc.**  
(51) *H04L 25/02* (11) 1 030 486 B1
- (73) **Oratec Interventions, Inc**  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 173 122 B1
- (73) **Oregon Precision Industries, Inc.**  
(51) *B65D 71/50* (11) 1 970 323 B1
- (71) **Oridion Medical 1987 Ltd.**  
(51) *A61M 16/06* (11) 2 181 727 A1
- (73) **ORIENTAL YEAST CO., LTD.**  
(51) *C07K 14/81* (11) 1 041 083 B1
- (73) **ORIGIN ELECTRIC CO. LTD.**  
(51) *B29C 69/00* (11) 1 245 370 B2
- (71) **ORKLI, S. COOP.**  
(51) *H01R 9/05* (11) 2 182 584 A1
- (71) **Orono Spectral Solution, INC.**  
(51) *G01N 15/06* (11) 2 181 318 A2
- (71;73) **OSAKA UNIVERSITY**  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 862 804 B1  
(51) *H01S 3/07* (11) 2 182 598 A2
- (71) **Osiris Therapeutics, Inc.**  
(51) *A61K 35/28* (11) 2 179 738 A3
- (71) **Oslo Universitetssykehus HF**  
(51) *A61B 8/08* (11) 2 180 834 A1
- (71;73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) *F21V 17/16* (11) 2 182 275 A1  
(51) *H01F 5/02* (11) 1 796 112 B1  
(51) *H01J 5/56* (11) 1 605 490 B1  
(51) *H01R 33/945* (11) 2 181 486 A1  
(51) *H02M 1/00* (11) 1 540 803 B1  
(51) *H05B 33/08* (11) 1 871 144 B1  
(51) *H05B 41/36* (11) 2 182 782 A2
- (71) **OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) *F21V 21/08* (11) 2 182 276 A1
- (71) **Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici**  
(51) *F21V 17/16* (11) 2 182 275 A1
- (71;73) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**  
(51) *F21V 21/08* (11) 2 182 276 A1  
(51) *H01F 5/02* (11) 1 796 112 B1  
(51) *H05B 33/08* (11) 1 871 144 B1
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**  
(51) *H01J 61/36* (11) 2 031 635 A3
- (71) **Össur hf**  
(51) *A61N 1/36* (11) 2 180 920 A1
- (73) **OTB Solar B.V.**  
(51) *C23C 14/56* (11) 1 172 456 B1
- (73) **Otis Elevator Company**  
(51) *H02P 6/18* (11) 1 410 492 B1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 180 882 A2
- (73) **Otto Bock HealthCare GmbH**  
(51) *A61F 5/01* (11) 1 809 216 B1
- (71) **Otto Christ AG**  
(51) *B60S 3/06* (11) 2 082 930 A3
- (71) **Otto Egelhof GmbH & Co. KG**  
(51) *G05D 23/01* (11) 2 181 375 A2  
(51) *G05D 23/01* (11) 2 181 376 A2
- (71) **Otto Fuchs KG**  
(51) *F16D 23/02* (11) 2 181 273 A1
- (71) **Oxalliance**  
(51) *A01N 25/30* (11) 2 181 594 A1
- (73) **Oxford Biomedica (UK) Limited**  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 474 446 B1
- (71) **Oy KWH Pipe AB**  
(51) *B29C 47/02* (11) 2 181 832 A1
- (73) **Oy Neurofood Ab**  
(51) *A61K 31/198* (11) 1 718 290 B1
- (71) **Oy Scancool Ab**  
(51) *F24D 10/00* (11) 2 182 296 A2
- (73) **P.S Mitsubishi Construction Co. Ltd.**  
(51) *B28B 23/00* (11) 1 570 967 B1
- (71) **Pacheco Da Cruz, Fernando Augusto**  
(51) *H02K 53/00* (11) 2 181 497 A2
- (73) **Packeteer, Inc.**  
(51) *H01J 3/26* (11) 1 031 163 B1
- (71) **Pall Corporation**  
(51) *B01D 29/21* (11) 2 181 746 A1  
(51) *B01L 3/00* (11) 2 181 767 A1
- (73) **Palm, Inc.**  
(51) *H04R 7/04* (11) 1 570 706 B1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) *B41J 2/475* (11) 2 181 849 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**  
(51) *A47L 9/28* (11) 1 410 750 B1  
(51) *B06B 1/06* (11) 2 181 778 A1  
(51) *B25J 19/00* (11) 1 679 160 B1  
(51) *G01G 19/414* (11) 1 898 191 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 300 764 A3  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 300 765 A3  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 345 203 B1  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 542 217 B1  
(51) *G11B 27/00* (11) 2 182 519 A1  
(51) *G11B 27/00* (11) 2 182 520 A1  
(51) *G11B 27/00* (11) 2 182 521 A1  
(51) *H01J 61/073* (11) 1 150 336 B1  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 810 348 B1  
(51) *H01M 2/02* (11) 1 343 210 B1  
(51) *H01M 2/34* (11) 1 026 761 B1  
(51) *H01M 4/48* (11) 2 181 471 A2  
(51) *H01M 6/50* (11) 1 130 668 B1  
(51) *H02M 3/335* (11) 1 142 092 B1  
(51) *H03G 1/00* (11) 1 022 848 B1  
(51) *H03K 19/177* (11) 2 182 638 A1  
(51) *H03M 13/19* (11) 2 182 639 A1  
(51) *H04M 1/02* (11) 2 026 542 A3  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 367 822 B1  
(51) *H04N 5/91* (11) 1 315 372 B1  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 517 555 A3  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 517 557 A3  
(51) *H04N 7/18* (11) 2 182 730 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 182 732 A1  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 175 659 A3  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 175 665 A3  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 175 666 A3  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 180 717 A3  
(51) *H04W 52/16* (11) 1 578 163 B1  
(51) *H05B 6/70* (11) 2 182 774 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**  
(51) *B01J 23/42* (11) 1 161 991 B1



- (51) **B25F 5/02** (11) 1 726 410 A3  
(51) **H05B 41/04** (11) 2 182 779 A2  
(51) **H05B 41/288** (11) 2 182 780 A2  
(51) **H05B 41/288** (11) 2 182 781 A2
- (73) **Panasonic System Networks Co., Ltd.**  
(51) **H04N 1/333** (11) 0 942 586 B1
- (71) **Pando Networks, Inc.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 181 539 A2
- (71) **Pane, Emanuele**  
(51) **A61F 5/00** (11) 2 181 675 A1
- (71) **Paragon Labels Limited**  
(51) **B65D 77/20** (11) 2 181 936 A1
- (71) **PAROC OY AB**  
(51) **E04C 2/292** (11) 2 182 130 A2
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**  
(51) **H05B 35/00** (11) 1 788 851 A3
- (71) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**  
(51) **A61F 13/496** (11) 2 180 862 A1  
(51) **A61F 13/496** (11) 2 180 863 A1  
(51) **A61F 13/496** (11) 2 180 864 A1  
(51) **A61F 13/496** (11) 2 180 865 A1
- (73) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 88/04** (11) 1 962 641 B1
- (71) **Pechmann, Dirk**  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 181 676 A1
- (71) **Pelican Healthcare Limited**  
(51) **A61B 1/32** (11) 2 181 646 A1
- (71) **PepsiCo, Inc.**  
(51) **A23L 1/00** (11) 2 180 795 A1
- (73) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**  
(51) **G01N 25/18** (11) 1 402 249 B1
- (71) **Peronnet, Patrice Luc**  
(51) **E03D 9/08** (11) 2 181 223 A2
- (71) **Perotti, Paolo**  
(51) **A63F 3/06** (11) 2 181 738 A1
- (73) **Petrini, Francesca**  
(51) **A23L 1/303** (11) 1 592 311 B1
- (73) **Petrini, Leonida**  
(51) **A23L 1/303** (11) 1 592 311 B1
- (71) **Petroleum Technology Company AS**  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 181 247 A1
- (71;73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**  
(51) **B60K 6/38** (11) 1 750 967 B1  
(51) **B60R 5/04** (11) 2 181 893 A1  
(51) **F02D 41/00** (11) 2 058 492 B1  
(51) **F02D 41/06** (11) 2 053 222 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**  
(51) **B60K 31/04** (11) 2 181 878 A1  
(51) **B60K 37/04** (11) 2 181 881 A1  
(51) **B60R 22/22** (11) 2 181 899 A1  
(51) **B62D 25/20** (11) 2 181 913 A1  
(51) **F01N 11/00** (11) 2 182 191 A1  
(51) **H01F 7/08** (11) 1 122 748 B1
- (71) **Pfanner, Anton**  
(51) **A41D 13/08** (11) 1 849 373 A3
- (73) **Pfenex, Inc.**  
(51) **A61K 39/07** (11) 1 996 711 B1
- (71) **Pfizer Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 177 537 A3
- (71) **Pfizer Limited**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 177 537 A3
- (73) **Pfrimmer Nutricia GmbH**  
(51) **A61J 15/00** (11) 2 076 232 B1
- (71) **PGT Photonics S.p.A.**  
(51) **G02B 6/12** (11) 2 181 348 A1
- (71) **Phadia AB**  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 181 334 A1
- (71) **Pharmathen S.A.**  
(51) **A61K 9/20** (11) 2 180 883 A1
- (71) **Pharmion Corporation**  
(51) **C07D 251/10** (11) 2 181 988 A1
- (71) **Phenex Pharmaceuticals AG**  
(51) **A61K 31/575** (11) 2 181 710 A1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) **A24D 1/02** (11) 2 180 799 A2
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 091 453 B1  
(51) **A63B 24/00** (11) 2 180 926 A1  
(51) **G01T 1/20** (11) 2 181 345 A2  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 181 432 A2  
(51) **H04W 4/08** (11) 2 181 556 A2
- (73) **Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 393 599 B1
- (71) **Phillips Hydrocolloids Research Ltd.**  
(51) **A61K 6/00** (11) 2 180 872 A2
- (71;73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 973 743 B1  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 758 001 A3  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 182 418 A2  
(51) **H01R 4/24** (11) 1 760 834 A3  
(51) **H02H 7/12** (11) 2 182 605 A1
- (71) **Phonak AG**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 181 551 A1
- (73) **PHONAK AG**  
(51) **H03G 7/00** (11) 1 415 393 B1
- (71) **Pibor ISO S.A.**  
(51) **G04B 37/00** (11) 2 182 416 A1  
(51) **G04B 37/10** (11) 2 182 417 A2
- (73) **Picanol N.V., Naamloze Vennootschap**  
(51) **D03D 47/48** (11) 1 721 034 B1
- (71) **Pierburg GmbH**  
(51) **F02M 25/07** (11) 1 688 607 A3
- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**  
(51) **H01H 47/00** (11) 1 738 383 B1
- (73) **Pininfarina S.P.A.**  
(51) **G01M 9/04** (11) 2 024 724 B1
- (71) **Pioneer Corporation**  
(51) **H01L 51/20** (11) 1 498 962 A3
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**  
(51) **A01H 5/00** (11) 2 180 780 A2
- (73) **PITNEY BOWES INC.**  
(51) **G07B 17/02** (11) 0 927 959 B1
- (71) **Planet GDZ AG**  
(51) **E06B 7/215** (11) 2 182 159 A1
- (73) **PLASTIPAK PACKAGING INC.**  
(51) **B29C 35/08** (11) 1 278 619 B1
- (73) **Plextek Limited**  
(51) **G01S 13/34** (11) 1 934 627 B1
- (71) **PLUS CHEMICALS S.A.**  
(51) **C07D 239/94** (11) 2 181 099 A2
- (73) **PN Steel A/S**  
(51) **B24D 9/08** (11) 1 570 954 B1
- (71) **Poirel, Sébastien**  
(51) **A47B 47/00** (11) 2 181 623 A1
- (73) **Pokolm Frästechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 27/12** (11) 1 943 098 B1
- (71;73) **POLIGRAT GMBH**  
(51) **C23G 1/08** (11) 2 182 095 A1  
(51) **C25F 3/18** (11) 1 664 391 B1
- (71) **Politecnico di Milano**  
(51) **C07C 17/392** (11) 2 181 082 A2
- (71) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**  
(51) **A22C 11/12** (11) 2 181 602 A1
- (71) **Polyvision, Naamloze Vennootschap**  
(51) **G06F 3/03** (11) 2 181 380 A1
- (71) **Pözlzlbauer, Denise**  
(51) **A21D 2/36** (11) 2 181 601 A1
- (71) **Powerip Technology Corp.**  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 182 507 A1
- (71) **Powerwave Cognition, Inc.**  
(51) **H04J 13/04** (11) 2 181 516 A2
- (71) **PRAD Research And Development Limited**  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 394 A1
- (71) **Prad Research and Development Ltd**  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 391 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 392 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 393 A1
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**  
(51) **F01D 25/32** (11) 2 182 178 A2  
(51) **F02C 7/22** (11) 1 760 293 A3
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**  
(51) **F23D 11/10** (11) 1 540 247 B1
- (71) **Praxair Technology, Inc.**  
(51) **C02F 3/26** (11) 2 181 073 A1
- (73) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **C02F 3/12** (11) 1 905 743 B1
- (71) **Precilec**  
(51) **B60N 2/08** (11) 1 849 647 A3
- (71) **Precision Energy Services, Inc.**  
(51) **E21B 34/14** (11) 2 182 167 A2
- (71) **Prelief Inc.**  
(51) **A61K 31/66** (11) 2 180 895 A1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**  
(51) **C23C 16/06** (11) 2 182 088 A1
- (71) **Prime View International Co., Ltd.**  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 099 020 A3
- (71) **Process Medical**  
(51) **A61B 17/16** (11) 2 180 838 A1
- (71) **Profilo Design S.r.l.**  
(51) **A42B 3/00** (11) 2 180 801 A1
- (71) **Profine GmbH**  
(51) **E06B 9/17** (11) 2 182 162 A2
- (71) **Promega Corporation**  
(51) **C12N 9/14** (11) 2 182 059 A1
- (73) **Promerus LLC**  
(51) **C08F 4/80** (11) 1 597 287 B1
- (71) **Promerus, LLC**  
(51) **C08F 4/44** (11) 2 181 125 A1
- (71) **Prontomed GmbH**  
(51) **A61N 1/34** (11) 2 180 919 A1
- (71) **Properzi, Giampiero**  
(51) **E04F 10/00** (11) 2 182 134 A2
- (71) **Protube Ltd.**  
(51) **F16L 21/00** (11) 1 953 439 A3
- (71) **Proviron Technology B.V.**  
(51) **E04H 6/18** (11) 2 181 230 A2

- (73) **Proxene Tools Co., Ltd.**  
(51) **B25B 13/14** (11) 1 721 707 B1
- (71;73) **Prysmian S.p.A.**  
(51) **C03C 25/18** (11) 2 181 076 A1  
(51) **G02B 6/44** (11) 0 632 301 B2  
(51) **G02B 6/44** (11) 1 864 168 B1  
(51) **H02G 15/18** (11) 1 938 432 B1
- (71) **PTC Paper Technology Consulting GmbH**  
(51) **D21C 5/02** (11) 2 181 218 A1
- (73) **Pump Engineering Inc.**  
(51) **B01D 61/06** (11) 1 315 552 B1
- (71) **PURATOS N.V.**  
(51) **A21D 13/08** (11) 2 180 792 A1
- (73) **QIAGEN Gaithersburg, Inc.**  
(51) **C12N 5/02** (11) 1 294 853 B1
- (73) **QinetiQ Limited**  
(51) **B62D 11/14** (11) 1 506 905 B2
- (71) **QISC B.V.**  
(51) **A61N 2/00** (11) 2 180 921 A2
- (71) **QISDA Corporation**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 175 696 A3
- (71) **Quadraxis**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 182 487 A1
- (71) **Qualcomm Incorporated**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 182 646 A1  
(51) **H04L 9/00** (11) 2 182 671 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 182 687 A1  
(51) **H04L 12/64** (11) 2 020 790 A3  
(51) **H04N 7/52** (11) 2 182 734 A1  
(51) **H04W 36/18** (11) 2 139 284 A3
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**  
(51) **G04F 10/00** (11) 1 922 813 B1  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 974 256 B1  
(51) **G10L 19/14** (11) 2 181 444 A1  
(51) **H03K 3/356** (11) 2 181 503 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 894 325 B1  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 181 513 A1  
(51) **H04L 1/20** (11) 2 182 668 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 181 529 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 181 530 A1  
(51) **H04L 12/64** (11) 1 978 694 A3  
(51) **H04M 15/06** (11) 2 181 546 A2  
(51) **H04W 36/02** (11) 2 181 558 A1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
(51) **G06F 9/30** (11) 1 904 922 B1  
(51) **H04W 36/14** (11) 1 781 050 B1  
(51) **H04W 48/20** (11) 1 269 788 B1
- (71) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**  
(51) **G02B 26/08** (11) 2 181 355 A1
- (73) **Qualcomm, Incorporated**  
(51) **H03M 13/29** (11) 1 430 608 B1  
(51) **H04W 12/02** (11) 1 437 026 B1
- (73) **Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH**  
(51) **A61F 2/90** (11) 1 744 706 B1
- (71) **Quattro Schallabsorber GmbH**  
(51) **E04B 1/84** (11) 2 181 226 A2
- (73) **Quest Pharmatech Inc.**  
(51) **C07C 225/32** (11) 1 328 504 B1
- (71) **Questek Innovations LLC**  
(51) **C21D 6/02** (11) 2 181 199 A2
- (71) **Quinetiq Limited**  
(51) **H05K 9/00** (11) 2 181 573 A2
- (71) **R.P.E. S. r. l.**  
(51) **F16K 15/02** (11) 1 933 071 A3
- (71) **Radi Medical Systems AB**  
(51) **G01L 9/00** (11) 2 182 340 A1
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**  
(51) **A61K 38/44** (11) 2 180 899 A2
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 181 106 A1
- (71) **Rapidex S.M.**  
(51) **B31B 3/74** (11) 2 181 840 A1
- (71) **Ratiopharm GmbH**  
(51) **C07C 235/06** (11) 2 181 089 A2
- (71) **Rauschert Steinbach GmbH**  
(51) **F23Q 3/00** (11) 2 182 284 A1
- (71;73) **Raytheon Company**  
(51) **F16F 15/02** (11) 2 181 276 A1  
(51) **F42B 14/00** (11) 1 196 735 B1  
(51) **G01S 13/90** (11) 2 182 385 A2  
(51) **H03F 3/217** (11) 2 182 632 A1
- (71) **RDC - Rafael Development Corporation Ltd.**  
(51) **A61B 5/06** (11) 2 180 831 A2
- (71) **Reckitt & Colman (Overseas) Limited**  
(51) **A61K 6/00** (11) 2 180 872 A2
- (73) **Reckitt Benckiser N.V.**  
(51) **A47L 15/44** (11) 1 489 956 B1
- (71) **Reebok International Ltd.**  
(51) **A63B 7/02** (11) 2 181 734 A1
- (71) **Reflex Winkelmann GmbH & Co. KG**  
(51) **F24D 3/10** (11) 2 182 294 A1
- (73) **Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG**  
(51) **B22D 41/18** (11) 1 893 370 B1
- (71) **RegeneTiss Inc.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 2 182 003 A1
- (73) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**  
(51) **C12N 15/90** (11) 0 973 928 B1
- (71) **Rehau AG + Co**  
(51) **B32B 7/12** (11) 2 180 995 A1
- (71) **Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik**  
(51) **D01F 6/46** (11) 2 181 206 A2
- (71) **Reilly, Conor**  
(51) **E03B 7/04** (11) 1 967 658 A3
- (71) **Renault**  
(51) **F01M 11/02** (11) 1 512 901 A3  
(51) **H01L 41/06** (11) 1 420 468 A3
- (71) **Renault S.A.S.**  
(51) **B60G 15/06** (11) 2 181 005 A1  
(51) **G05B 23/02** (11) 2 181 372 A1
- (73) **RENAULT S.A.S.**  
(51) **F02D 41/20** (11) 1 828 584 B1  
(51) **G05B 23/02** (11) 1 573 412 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 525 635 B1
- (71) **Renault Trucks**  
(51) **B60K 15/04** (11) 2 181 010 A1
- (71) **Renesas Technology Corp.**  
(51) **H01L 23/495** (11) 2 053 656 A3
- (73) **Renishaw PLC**  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 032 940 B1  
(51) **G01J 3/44** (11) 2 106 538 B1
- (71) **Renolit AG**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 180 996 A1
- (71) **Rensburg, Markus**  
(51) **E04B 1/74** (11) 2 182 125 A2
- (71) **Renson, Paul**  
(51) **E06B 9/13** (11) 2 182 161 A2
- (71) **REpower Systems AG**  
(51) **B29C 70/44** (11) 2 181 834 A2
- (73) **RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION**  
(51) **C07D 311/72** (11) 1 115 398 B1
- (71) **Research Foundation Itsuu Laboratory**  
(51) **C07D 413/10** (11) 2 181 993 A1  
(51) **C07D 413/10** (11) 2 181 994 A1
- (71) **Research in Motion**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 159 712 A3  
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 182 708 A1
- (71) **Research in Motion Limited**  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 182 465 A2  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 182 747 A2
- (71;73) **Research In Motion Limited**  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 175 352 A3  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 015 541 B1  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 046 001 B1
- (71) **Research Institute Of Innovative Technology For The Earth**  
(51) **C12N 1/21** (11) 2 182 051 A1
- (71) **Research Institute Of Petroleum Processing, Sinopec**  
(51) **B01D 53/04** (11) 2 181 751 A1
- (71) **Reskin NV**  
(51) **A61F 13/02** (11) 2 180 860 A2
- (71) **ResMed Limited**  
(51) **A61M 16/00** (11) 2 181 726 A1
- (71) **Resmed Motor Technologies Inc.**  
(51) **F04D 25/08** (11) 2 000 675 A3
- (71) **Respiratorius AB**  
(51) **C07D 217/06** (11) 2 181 095 A1
- (73) **Rexam Beverage Can Company**  
(51) **B65D 8/18** (11) 1 755 966 B1
- (73) **Reynolds Foil Inc.**  
(51) **B05D 5/08** (11) 1 318 874 B1
- (73) **RH Products International AS**  
(51) **E04G 1/15** (11) 1 699 990 B1
- (71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 181 872 A2
- (73) **RHODIA INC.**  
(51) **B01F 17/00** (11) 0 647 469 B2  
(51) **B01F 17/00** (11) 1 449 577 B1
- (71;73) **RIC Investments, LLC.**  
(51) **G01N 21/00** (11) 2 181 319 A1  
(51) **G01N 33/00** (11) 1 620 683 B1
- (71) **RICHEMONT INTERNATIONAL S.A.**  
(51) **G04B 19/24** (11) 1 355 206 A3
- (71) **Richter & Müller Handelsgesellschaft mbH**  
(51) **E01B 27/02** (11) 2 182 115 A1
- (73) **Richter Gedeon Vegyészeti Gyár R.T.**  
(51) **A61K 33/30** (11) 1 166 788 B1
- (73) **Richter, Harald**  
(51) **A47L 25/00** (11) 1 977 674 B1
- (71) **Ricoh Company, Limited**  
(51) **B41J 29/02** (11) 2 181 850 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
(51) **B41J 2/045** (11) 1 817 169 B1  
(51) **G03G 15/01** (11) 2 182 414 A2  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 830 250 A3  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 536 348 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 710 719 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 975 835 B1  
(51) **G06K 15/12** (11) 1 528 501 B1

- (51) **H04N 1/031** (11) 1 542 445 B1
- (73) **Ricoh Elemex Corporation**  
(51) **B41J 2/125** (11) 2 159 058 B1
- (73) **Rieter Technologies A.G.**  
(51) **F02B 77/11** (11) 1 982 060 B1
- (71) **Rigas, Basil**  
(51) **A01N 37/10** (11) 2 180 788 A1
- (71) **Rijpert, Elisabeth Petronella Maria**  
(51) **B05C 17/00** (11) 2 180 957 A1
- (73) **Rite-Hite Holding Corporation**  
(51) **B65G 69/28** (11) 2 041 007 B1
- (71) **Robatex GmbH**  
(51) **B28B 23/00** (11) 2 180 986 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**  
(51) **B23D 61/12** (11) 2 180 966 A1  
(51) **B24B 55/10** (11) 2 106 327 B1  
(51) **B60C 23/06** (11) 2 181 001 A1  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 181 024 A1  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 181 901 A2  
(51) **B60T 17/06** (11) 1 995 142 B1  
(51) **B60W 10/26** (11) 2 181 029 A2  
(51) **B65G 1/137** (11) 2 181 944 A1  
(51) **F02M 59/46** (11) 1 966 481 B1  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 182 210 A2  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 182 211 A2  
(51) **F16C 23/04** (11) 2 181 270 A2  
(51) **F16H 55/17** (11) 1 999 398 B1  
(51) **G01C 15/00** (11) 2 181 302 A1  
(51) **G01C 15/00** (11) 2 181 303 A1  
(51) **G01C 15/00** (11) 2 181 304 A1  
(51) **G01C 25/00** (11) 1 630 525 A3  
(51) **G01S 7/03** (11) 2 181 341 A1  
(51) **G01S 7/493** (11) 2 182 380 A1  
(51) **G01S 7/527** (11) 2 181 343 A1  
(51) **G01V 3/15** (11) 2 182 390 A2  
(51) **H01F 5/02** (11) 2 181 451 A1  
(51) **H01F 38/12** (11) 1 709 650 B1  
(51) **H01L 33/48** (11) 2 182 557 A2  
(51) **H01M 10/48** (11) 2 181 480 A2  
(51) **H02K 3/52** (11) 2 181 494 A1  
(51) **H02K 41/03** (11) 2 182 621 A1  
(51) **H02P 6/00** (11) 2 182 627 A1  
(51) **H02P 6/00** (11) 2 182 628 A1  
(51) **H05K 3/36** (11) 2 181 570 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) **B07C 5/16** (11) 1 453 616 B1  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 659 006 B1  
(51) **B60S 1/08** (11) 1 202 885 B2  
(51) **B60S 1/16** (11) 1 968 822 B1  
(51) **B60S 1/24** (11) 1 935 729 A3  
(51) **B65B 1/30** (11) 1 868 893 B1  
(51) **F02M 61/18** (11) 1 802 864 B1  
(51) **F16D 65/097** (11) 1 914 438 B1  
(51) **G01M 13/00** (11) 2 182 341 A2  
(51) **H02K 7/08** (11) 2 148 414 A3  
(51) **H04L 12/40** (11) 1 624 620 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) **A61B 5/15** (11) 1 336 375 B1  
(51) **A61B 5/155** (11) 2 181 651 A1  
(51) **B05D 7/22** (11) 1 595 605 B1  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 182 357 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 182 456 A1
- (73) **Röck, Udo**  
(51) **B65D 47/24** (11) 1 910 184 B1
- (71) **Rockwool International A/S**  
(51) **F16L 59/02** (11) 2 182 269 A1
- (71) **Roes, Gunter Alfons Mathilde**  
(51) **A23N 4/14** (11) 2 180 798 A1
- (71;73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 310 072 B1
- (51) **H04W 24/06** (11) 2 181 557 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 182 024 A2  
(51) **C09D 133/04** (11) 2 182 036 A2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**  
(51) **C25D 3/32** (11) 2 182 097 A1  
(51) **H05K 3/00** (11) 2 182 786 A1
- (71) **Rohm Co., Ltd.**  
(51) **H03K 3/037** (11) 2 182 634 A1
- (71) **Rohr, Inc.**  
(51) **B29C 33/30** (11) 2 181 823 A1  
(51) **F02K 1/09** (11) 2 181 262 A2
- (73) **Rohs, Ulrich, Dr.**  
(51) **F16F 15/139** (11) 1 841 983 B1
- (71) **Roitmair, Helmut**  
(51) **E04B 2/14** (11) 2 148 018 A3
- (71) **Roland Corporation**  
(51) **G10C 3/12** (11) 1 906 381 A3
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**  
(51) **F01D 5/28** (11) 1 801 352 A3  
(51) **F01D 5/28** (11) 1 939 402 A3  
(51) **F01D 11/10** (11) 2 182 172 A1  
(51) **F01D 25/00** (11) 2 182 176 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**  
(51) **C23C 24/08** (11) 2 182 092 A2
- (71) **ROLLS-ROYCE PLC**  
(51) **F01D 11/00** (11) 1 657 406 A3  
(51) **G01N 29/04** (11) 1 348 953 A3
- (71) **Rolls-Royce Power Engineering PLC**  
(51) **F02C 7/143** (11) 2 067 964 A3
- (71) **Rondo AG**  
(51) **A45D 40/26** (11) 2 181 620 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 181 409 A1
- (71) **ROTO FRANK AG**  
(51) **E04D 13/03** (11) 2 182 132 A2
- (73) **Rotondi Group S.R.L.**  
(51) **D06F 73/02** (11) 1 995 372 B1
- (71) **Rottefella AS**  
(51) **A63C 9/08** (11) 2 181 736 A1
- (71) **Roussel, Yvan**  
(51) **A01G 9/02** (11) 2 180 777 A2
- (73) **ROWENTA-WERKE GmbH**  
(51) **D06F 75/26** (11) 2 035 618 B1
- (71) **Rowlinson, Stephen**  
(51) **A47B 7/02** (11) 2 181 622 A1
- (71) **Roxtec AB**  
(51) **H02G 3/22** (11) 2 181 489 A1
- (71) **Royal Pack Embalajes de Seguridad, S.L.**  
(51) **F16B 41/00** (11) 2 182 227 A1
- (73) **RPR Technologies AS**  
(51) **H05B 6/10** (11) 2 084 939 B1
- (71) **Rüegg Cheminée AG**  
(51) **F24B 1/192** (11) 2 182 291 A1
- (73) **Rühe, Jürgen**  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 721 160 B1
- (71) **Ruiz Ambel, Xavier**  
(51) **A01M 23/08** (11) 2 103 210 A3
- (73) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**  
(51) **G01N 33/74** (11) 1 861 718 B1
- (73) **Rutgers, The State University**  
(51) **A61K 6/06** (11) 1 365 782 B1
- (73) **RVX Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 648 520 B1
- (71) **RWE Power Aktiengesellschaft**  
(51) **C10L 5/44** (11) 2 163 600 A3  
(51) **F01K 17/06** (11) 2 181 248 A2
- (71) **S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH**  
(51) **A61K 6/00** (11) 2 180 871 A2
- (71) **S&G Biotech, Inc**  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 180 852 A1
- (73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**  
(51) **G01N 31/22** (11) 2 078 193 B1
- (73) **S.I.M.U.**  
(51) **E06B 9/68** (11) 1 942 245 B1
- (71) **SA Shuang**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 182 608 A2
- (71) **SAAB AB**  
(51) **G05D 1/10** (11) 2 182 419 A1
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**  
(51) **C07D 307/89** (11) 1 599 458 B1  
(51) **C08K 3/24** (11) 2 181 148 A2  
(51) **C08K 5/1545** (11) 2 181 151 A1  
(51) **C08L 67/02** (11) 2 181 157 A2
- (73) **Sachtleben Chemie GmbH**  
(51) **C02F 1/72** (11) 1 984 304 B1  
(51) **F04D 29/20** (11) 1 225 342 B1
- (71) **Sadeca Systems. S.L.U.**  
(51) **F16D 66/02** (11) 2 182 236 A1
- (73) **SAES GETTERS S.p.A.**  
(51) **H01J 61/34** (11) 1 704 576 B1
- (73) **Saft Groupe S.A.**  
(51) **C22C 19/03** (11) 1 826 283 B1
- (71) **Sagem Défense Sécurité**  
(51) **G01C 19/56** (11) 2 181 305 A2
- (71) **SAINTE LIZAIGNE SA**  
(51) **F16L 41/12** (11) 2 182 266 A1  
(51) **F16L 41/12** (11) 2 182 267 A1
- (73) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**  
(51) **B23D 61/02** (11) 1 726 393 B1
- (71) **Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc.**  
(51) **C04B 35/563** (11) 2 181 078 A2
- (73) **SAINTE-GOBAIN GLASS FRANCE**  
(51) **H01J 65/04** (11) 1 854 127 B1
- (71) **Sala, Giovanni**  
(51) **B05C 19/04** (11) 2 181 776 A2
- (73) **Saltigo GmbH**  
(51) **C07B 37/04** (11) 1 799 627 B1
- (73) **Saltsman, Irina**  
(51) **C07D 487/22** (11) 1 469 001 B1
- (71) **Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH**  
(51) **F16L 58/10** (11) 2 181 284 A2
- (73) **Samas GmbH & Co. KG**  
(51) **B60N 2/64** (11) 1 619 072 B1
- (71) **Samson AG**  
(51) **F15B 11/08** (11) 2 182 221 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**  
(51) **F04B 49/02** (11) 1 775 473 B1  
(51) **G01N 29/02** (11) 2 182 348 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 182 311 A2  
(51) **F25D 23/12** (11) 2 182 312 A2  
(51) **G01S 5/02** (11) 2 098 882 A3  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 182 404 A1  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 182 421 A1



- (51) **G06F 9/445** (11) 2 019 357 B1  
(51) **G06F 9/50** (11) 2 182 441 A1  
(51) **G06F 11/36** (11) 1 870 810 A3  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 182 469 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 181 425 A1  
(51) **G06Q 99/00** (11) 2 181 430 A1  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 182 506 A2  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 669 976 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 182 508 A1  
(51) **G10H 1/00** (11) 2 159 785 A3  
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 182 514 A2  
(51) **G11B 7/135** (11) 2 182 516 A1  
(51) **H01H 57/00** (11) 1 788 603 B1  
(51) **H01L 27/115** (11) 1 983 574 A3  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 942 534 A3  
(51) **H01M 4/92** (11) 1 923 941 A3  
(51) **H01R 12/16** (11) 2 182 586 A1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 648 097 A3  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 657 829 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 936 838 A3  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 181 510 A1  
(51) **H04L 1/12** (11) 2 181 518 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 181 521 A2  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 181 522 A2  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 181 524 A2  
(51) **H04L 25/02** (11) 1 826 972 B1  
(51) **H04L 25/49** (11) 2 182 689 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 181 541 A2  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 182 709 A2  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 655 989 A3  
(51) **H05B 6/68** (11) 1 732 358 B1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**  
(51) **G06F 13/38** (11) 1 182 572 B2  
(51) **H01M 10/056** (11) 2 182 574 A1  
(51) **H04B 1/40** (11) 1 437 837 A3  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 182 644 A2  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 385 291 B1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**  
(51) **A47L 9/04** (11) 2 181 634 A1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**  
(51) **G06F 3/042** (11) 2 182 427 A2  
(51) **G09G 3/32** (11) 1 921 597 A3  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 091 038 A3  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 182 564 A1  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 182 565 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 909 306 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 760 816 A3  
(51) **H05K 1/14** (11) 1 947 671 A3
- (71) **Sandisk Corporation**  
(51) **G11C 16/10** (11) 2 181 446 A1
- (71) **SanDisk IL Ltd**  
(51) **G06F 13/36** (11) 2 163 991 A3
- (71;73) **SanDisk IL Ltd.**  
(51) **G06F 13/36** (11) 2 120 435 A3  
(51) **H04M 1/725** (11) 1 746 513 B1
- (71) **SanDisk Secure Content Solutions, Inc.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 110 769 A3
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**  
(51) **B22F 1/00** (11) 1 995 003 A3  
(51) **B23B 27/06** (11) 1 603 698 B1  
(51) **B23C 5/20** (11) 1 601 483 B1  
(51) **B26D 7/18** (11) 1 612 009 B1
- (71) **Sandvik Mining and Construction G.m.b.H.**  
(51) **B62D 7/14** (11) 2 181 032 A1
- (71;73) **Sanofi-Aventis**  
(51) **A61K 51/04** (11) 2 181 717 A1  
(51) **C07D 231/14** (11) 1 773 783 B1
- (73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**  
(51) **C07D 307/77** (11) 1 472 240 B1
- (73) **Sanos Bioscience A/S**  
(51) **A61K 38/26** (11) 1 414 486 B1
- (71) **SANTOS**  
(51) **A47J 19/02** (11) 2 181 628 A1
- (71) **Santos, Aniel**  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 181 611 A2
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**  
(51) **B60R 21/00** (11) 2 181 898 A1  
(51) **F24F 3/16** (11) 1 909 044 A3  
(51) **H01M 2/26** (11) 2 182 566 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) **B60H 1/32** (11) 1 577 132 B1  
(51) **H01L 23/31** (11) 1 686 622 A3  
(51) **H01M 2/20** (11) 1 139 463 B1
- (71;73) **SAP AG**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 783 634 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 182 475 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 182 477 A1
- (71) **SARTORIUS AG**  
(51) **G01G 11/04** (11) 2 181 311 A1  
(51) **G01G 23/10** (11) 2 181 312 A1
- (71) **SASOL ITALY S.p.A.**  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 044 931 A3
- (73) **Satori S-Tech Co., Ltd.**  
(51) **H01H 9/06** (11) 1 691 385 B1
- (71) **Sattler AG**  
(51) **G09F 3/10** (11) 2 181 442 A1
- (71) **Sauer-Danfoss ApS**  
(51) **H01F 7/08** (11) 2 182 531 A1
- (71) **Saunders, Darrel Burton**  
(51) **B60L 1/02** (11) 2 181 015 A1
- (71) **SAVI TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 181 536 A2
- (71) **Savox Communications Oy AB (LTD)**  
(51) **G02B 27/01** (11) 2 181 356 A1
- (71) **Scambia Industrial Developments AG**  
(51) **B66F 3/12** (11) 2 181 957 A1
- (71;73) **Scania CV AB**  
(51) **B60Q 1/12** (11) 1 529 687 A3  
(51) **F16H 63/20** (11) 2 005 039 B1
- (71) **Scarpellini, Alba**  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 182 361 A1
- (71;73) **Schaeffler KG**  
(51) **F01L 1/18** (11) 1 357 257 B1  
(51) **F01L 9/02** (11) 2 060 754 A3  
(51) **F16C 29/06** (11) 2 182 229 A1  
(51) **F16C 33/64** (11) 2 182 232 A1
- (73) **Schalk Eisenhütte Maschinenfabrik GmbH**  
(51) **C10B 43/08** (11) 1 926 799 B1
- (71) **Scheidt & Bachmann GmbH**  
(51) **H02J 3/00** (11) 2 182 607 A1
- (71) **Schering Corporation**  
(51) **C07C 49/245** (11) 2 141 143 A3  
(51) **C07D 307/52** (11) 2 181 102 A1
- (71) **Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co. KG**  
(51) **E04B 2/16** (11) 2 182 126 A1
- (71) **SCHLEMMER GMBH**  
(51) **H02G 3/04** (11) 2 182 599 A1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 391 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 392 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 393 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 394 A1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 391 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 392 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 393 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 394 A1
- (73) **SCHMID & WEZEL GmbH & Co.**  
(51) **F01D 15/06** (11) 2 002 086 B1
- (71) **Schmitt, Ruediger**  
(51) **H02J 3/28** (11) 2 181 491 A2
- (73) **SchmitterGroup AG**  
(51) **B62D 3/12** (11) 1 890 925 B1
- (73) **Schneider Electric Danmark A/S**  
(51) **H04M 11/08** (11) 1 135 923 B3
- (71) **Schneider, Ekkehard, Dipl.-Ing.**  
(51) **B65D 77/06** (11) 2 181 935 A1
- (73) **Schott AG**  
(51) **B24B 1/04** (11) 1 656 235 B1
- (71;73) **Schreiner Group GmbH & Co. KG**  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 182 471 A1  
(51) **H05K 5/02** (11) 1 806 039 B1
- (71) **Schulte, Guido**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 892 352 A3
- (73) **Schulze, Bernd**  
(51) **B21D 26/02** (11) 2 036 628 B1
- (71) **Scottish Health Innovations Limited**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 181 197 A1
- (71) **SDP**  
(51) **A01N 25/30** (11) 2 181 594 A1
- (71) **Seaquist Closures, L.L.C.**  
(51) **B65D 47/06** (11) 2 181 932 A1
- (71) **Seaquist Perfect Dispensing GmbH**  
(51) **B65D 83/14** (11) 2 181 051 A1  
(51) **B65D 83/14** (11) 2 181 052 A1
- (71) **Seaquistperfect Dispensing L.L.C.**  
(51) **B67B 5/00** (11) 2 181 062 A1
- (73) **SEB S.A.**  
(51) **A47J 27/08** (11) 1 289 394 B1
- (71) **SEB SA**  
(51) **B26D 1/36** (11) 2 159 015 A3
- (73) **Sectra Mamea AB**  
(51) **A61B 6/10** (11) 1 480 560 B1
- (71) **SeeReal Technologies S.A.**  
(51) **G03H 1/22** (11) 2 181 361 A2
- (71) **Segix Italia S.r.L.**  
(51) **C07D 498/08** (11) 2 181 114 A1
- (73) **SEIKAGAKU CORPORATION**  
(51) **C08B 37/08** (11) 1 666 503 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 454 757 B1  
(51) **G01S 5/14** (11) 1 826 584 A3  
(51) **G03G 15/10** (11) 2 182 415 A1  
(51) **G06K 9/38** (11) 2 003 600 A3  
(51) **H01S 5/183** (11) 1 403 988 B1  
(51) **H04N 9/31** (11) 1 478 192 B1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**  
(51) **A63F 3/04** (11) 2 030 659 A3  
(51) **B65C 9/25** (11) 2 181 928 A1  
(51) **G01K 7/01** (11) 2 182 335 A2
- (71) **SELLE ITALIA S.r.l.**  
(51) **B25G 1/10** (11) 2 181 813 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**  
(51) **H01L 51/10** (11) 1 533 852 A3

- (71) **Seminis Vegetable Seeds, Inc.**  
(51) **A01H 1/02** (11) 2 180 779 A2
- (71) **Sensormatic Electronics Corporation**  
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 181 483 A1
- (73) **Sensormatic Electronics, LLC**  
(51) **H03L 7/07** (11) 1 393 445 B1
- (73) **Seo, Jin Keun**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 B1
- (73) **Seoul National University Industry Foundation**  
(51) **C07K 14/00** (11) 1 948 679 B1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 657 829 B1
- (71) **Seoul Opto Device Co., Ltd.**  
(51) **H01L 33/14** (11) 2 017 900 A3
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 391 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 392 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 393 A1  
(51) **G01V 3/24** (11) 2 182 394 A1
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**  
(51) **B23Q 5/40** (11) 2 180 974 A1  
(51) **B23Q 5/40** (11) 2 180 975 A1  
(51) **B23Q 5/40** (11) 2 180 976 A1
- (71) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 181 879 A1  
(51) **E04D 13/18** (11) 2 182 133 A1  
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 182 403 A1  
(51) **G11B 20/00** (11) 2 182 518 A1  
(51) **H01M 8/24** (11) 2 182 572 A1  
(51) **H04M 1/00** (11) 2 182 703 A1  
(51) **H04M 1/00** (11) 2 182 704 A1  
(51) **H04W 60/00** (11) 1 981 306 A3  
(51) **H04W 68/02** (11) 1 981 305 A3
- (73) **Shattil, Steven J.**  
(51) **H04B 7/02** (11) 1 198 903 B1
- (71) **Shaw, Christopher Ariel**  
(51) **A01K 67/027** (11) 2 181 589 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**  
(51) **B01D 53/24** (11) 1 848 523 B1  
(51) **B01J 31/04** (11) 2 181 763 A1  
(51) **C10G 9/20** (11) 2 181 176 A2  
(51) **C10L 10/00** (11) 2 181 180 A1
- (73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**  
(51) **B01J 37/08** (11) 1 517 751 B1
- (71) **Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd.**  
(51) **C23C 18/16** (11) 2 182 090 A1
- (71) **Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd**  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 182 789 A1
- (71) **Shenzhen Jax Intelligent Electric Co., Ltd.**  
(51) **H02H 3/08** (11) 2 182 603 A1
- (71) **Shi, Guey-Yueh**  
(51) **A61K 38/17** (11) 2 181 713 A1
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C07F 7/18** (11) 2 182 000 A1  
(51) **C08J 7/04** (11) 2 182 022 A1  
(51) **C08J 7/04** (11) 2 182 023 A1  
(51) **C08L 83/04** (11) 2 182 031 A1  
(51) **C09D 4/00** (11) 2 182 032 A1
- (71) **SHIONOGI & CO., LTD.**  
(51) **C07D 207/38** (11) 2 181 985 A1
- (71;73) **Shionogi&Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/18** (11) 2 014 285 B1  
(51) **A61K 47/32** (11) 2 181 716 A1
- (51) **C07D 413/10** (11) 2 181 993 A1  
(51) **C07D 413/10** (11) 2 181 994 A1
- (73) **Shiseido Company, Limited**  
(51) **G01N 30/20** (11) 1 843 153 B1
- (71) **SHISEIDO COMPANY, LTD.**  
(51) **A61K 8/86** (11) 2 181 697 A2
- (71;73) **Showa Denko K.K.**  
(51) **C01B 33/107** (11) 1 406 837 B1  
(51) **C08G 59/42** (11) 2 182 019 A1  
(51) **C12N 1/21** (11) 1 574 565 B1
- (71) **SICAM S.r.l.**  
(51) **B60C 25/138** (11) 2 181 867 A1
- (71) **SICK AG**  
(51) **G01S 7/486** (11) 2 182 377 A1  
(51) **G01S 7/487** (11) 2 182 378 A1  
(51) **G01S 7/489** (11) 2 182 379 A1
- (71) **Sicom Containers S.p.A.**  
(51) **B65D 88/12** (11) 2 181 943 A2
- (73) **Sidel S.p.A.**  
(51) **B67B 3/28** (11) 1 182 165 B1
- (71) **Sieber Forming Solutions GmbH**  
(51) **B21K 1/46** (11) 2 156 909 A3
- (71) **Siemens AG**  
(51) **G08C 19/36** (11) 2 182 500 A1  
(51) **H01H 47/00** (11) 2 182 537 A1  
(51) **H02H 3/20** (11) 2 182 604 A1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**  
(51) **A61B 6/04** (11) 2 181 654 A1  
(51) **B01D 53/14** (11) 2 181 754 A1  
(51) **B05B 15/04** (11) 2 181 775 A1  
(51) **B23H 9/16** (11) 2 181 792 A1  
(51) **C22C 19/05** (11) 2 182 084 A1  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 182 170 A1  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 182 201 A1  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 182 205 A1  
(51) **F16J 15/00** (11) 2 182 255 A1  
(51) **F22B 37/26** (11) 2 182 278 A1  
(51) **F23D 17/00** (11) 2 181 287 A2  
(51) **F23R 3/00** (11) 2 182 285 A1  
(51) **F25D 17/02** (11) 2 182 309 A1  
(51) **G07C 5/08** (11) 2 181 435 A1  
(51) **H01L 23/495** (11) 2 181 461 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 182 570 A1  
(51) **H02K 1/16** (11) 2 182 611 A1  
(51) **H02K 1/20** (11) 2 182 612 A1  
(51) **H02K 7/18** (11) 2 182 617 A1  
(51) **H02K 9/08** (11) 2 182 618 A1  
(51) **H02K 9/08** (11) 2 182 619 A1  
(51) **H02M 7/219** (11) 2 182 625 A1  
(51) **H02M 7/797** (11) 2 182 626 A1  
(51) **H04L 12/437** (11) 2 182 680 A1  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 181 567 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **B61C 7/04** (11) 1 238 881 B2  
(51) **B61L 1/20** (11) 2 181 907 A1  
(51) **B61L 15/00** (11) 2 181 908 A2  
(51) **B66B 13/08** (11) 1 894 877 B1  
(51) **G06F 11/00** (11) 1 929 402 B1  
(51) **G06F 11/32** (11) 1 970 808 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 975 821 A3  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 124 183 A3  
(51) **H01H 33/70** (11) 2 181 455 A1  
(51) **H01L 41/09** (11) 2 027 613 B1  
(51) **H02G 5/06** (11) 1 659 669 A3  
(51) **H02J 9/06** (11) 2 182 609 A2
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 180 826 A1
- (71) **Siemens Industry, Inc.**  
(51) **H01F 30/06** (11) 2 181 452 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 182 739 A1  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 182 740 A1  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 182 741 A1
- (71) **Siemens Schweiz AG**  
(51) **G08B 17/00** (11) 1 868 172 A3  
(51) **G08B 17/103** (11) 2 112 639 A3
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**  
(51) **C21D 1/52** (11) 2 181 198 A1
- (71) **Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.KG**  
(51) **B29B 17/00** (11) 2 180 988 A1
- (71) **Sigma Medical Supplies Corporation**  
(51) **A61L 2/26** (11) 2 181 719 A1
- (73) **SII NanoTechnology Inc.**  
(51) **G01N 23/223** (11) 1 865 309 B1
- (71) **Sika Technology AG**  
(51) **C08K 3/00** (11) 2 182 025 A1
- (71) **Silentor Holding A/S**  
(51) **F01N 1/08** (11) 2 182 186 A2
- (71) **Silicon Fire AG**  
(51) **B01D 53/62** (11) 1 961 479 A3  
(51) **F01K 23/06** (11) 1 857 640 A3
- (71) **Silicon Image, Inc.**  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 181 547 A1
- (73) **Silistix UK Limited**  
(51) **G06F 11/08** (11) 1 565 820 B1
- (71) **Silu Verwaltung AG**  
(51) **B65H 18/28** (11) 2 181 951 A2
- (73) **Simkhovich, Liliya**  
(51) **C07D 487/22** (11) 1 469 001 B1
- (71) **Simplygen Ltd.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 181 404 A2
- (71) **Simó Montaner, Vicente L.**  
(51) **F25D 11/02** (11) 2 182 308 A2
- (71) **Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH**  
(51) **G06F 1/18** (11) 2 182 420 A2  
(51) **H05K 7/14** (11) 2 182 788 A1
- (73) **SION POWER CORPORATION**  
(51) **H01M 10/0569** (11) 1 714 348 B1
- (71) **Siteco Beleuchtungstechnik GmbH**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 182 778 A1
- (73) **SITMA S.p.A.**  
(51) **B65H 3/08** (11) 1 591 388 B1
- (71) **SKF Aerospace France**  
(51) **F16B 39/10** (11) 2 053 257 A3
- (73) **Skinmedica, Inc.**  
(51) **C07C 229/00** (11) 1 421 058 B1
- (71) **Skoda Auto a.s.**  
(51) **B60R 19/00** (11) 1 997 688 A3
- (71) **Skoda Auto A.S.**  
(51) **F16H 7/08** (11) 2 182 248 A2
- (73) **Skysails GmbH & Co. KG**  
(51) **B63H 9/06** (11) 1 740 453 B1  
(51) **B63H 9/06** (11) 1 799 541 B1
- (71) **Smart Gears Limited**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 182 643 A2
- (71) **Smartsensor Telemed Limited**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 180 824 A1
- (71) **Smartsignal Corporation**  
(51) **G01D 1/00** (11) 2 182 327 A1
- (73) **Smiths Medical ASD, Inc.**  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 272 242 B1

- (73) **Smiths Medical Deutschland GmbH**  
(51) **A61M 25/01** (11) 2 063 948 B1
- (73) **SMS Meer GmbH**  
(51) **B21K 27/04** (11) 2 052 797 B1
- (71) **SMS Mevac GmbH**  
(51) **F27D 23/02** (11) 2 181 300 A1
- (71) **Smurfit Kappa Portugal, S.A.**  
(51) **A47F 5/11** (11) 2 181 627 A1
- (73) **SNECMA**  
(51) **F01D 25/18** (11) 1 911 938 B1
- (71) **SNU R&DB Foundation**  
(51) **H01L 21/205** (11) 2 181 459 A1
- (71) **SOCIETE DE MECANIQUE MAGNETIQUE**  
(51) **F16C 32/04** (11) 2 182 230 A1
- (71) **Société de Recherches Techniques Dentaires - R.T.D.**  
(51) **C03C 3/078** (11) 2 181 074 A2
- (71) **Société de Technologie Michelin**  
(51) **G01M 17/02** (11) 1 600 758 A3
- (71;73) **Société de Technologie MICHELIN**  
(51) **B60D 1/00** (11) 2 181 002 A1  
(51) **B60G 21/05** (11) 2 099 627 B1
- (71) **Société d'Enduction et de Flockage**  
(51) **B05D 1/14** (11) 1 625 895 A3  
(51) **D04H 11/00** (11) 1 626 114 A3  
(51) **D06P 5/30** (11) 1 731 660 A3
- (73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**  
(51) **A23L 1/0532** (11) 1 339 290 B1
- (73) **Société Française du Radiotéléphone-SFR**  
(51) **H04W 12/02** (11) 2 076 073 B1
- (71) **Software AG**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 182 478 A1
- (73) **SOGEFI S.p.A.**  
(51) **B01D 39/20** (11) 1 357 991 B1
- (71) **Solar Applied Materials Technology Corp.**  
(51) **C22C 9/00** (11) 2 182 083 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) **C07C 69/716** (11) 2 181 087 A1
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**  
(51) **C08L 79/00** (11) 2 181 159 A2
- (71) **Solvis GmbH & Co. KG**  
(51) **F23K 3/02** (11) 2 182 281 A1
- (71;73) **Somfy SAS**  
(51) **E06B 9/322** (11) 2 182 163 A1  
(51) **E06B 9/88** (11) 1 525 369 B1  
(51) **F16H 1/28** (11) 2 182 244 A1
- (73) **Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH**  
(51) **E05F 15/16** (11) 1 514 001 B1
- (71) **Sonicsampdrill B.V.**  
(51) **E21B 6/00** (11) 2 181 237 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment America Inc.**  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 046 043 A3
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 995 507 A3  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 995 657 A3  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 182 431 A1  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 826 663 A3  
(51) **G06F 15/02** (11) 2 182 445 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 182 455 A2  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 182 461 A1  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 498 883 B1  
(51) **G11B 7/085** (11) 2 182 515 A1  
(51) **G11B 7/125** (11) 1 460 624 B1  
(51) **G11B 23/03** (11) 1 653 465 B1  
(51) **G11B 27/00** (11) 1 420 406 B1
- (51) **G11B 27/034** (11) 2 182 522 A1  
(51) **G11C 7/16** (11) 1 041 572 B1  
(51) **H01J 37/301** (11) 1 339 084 A3  
(51) **H01L 27/10** (11) 1 536 474 B1  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 339 119 B1  
(51) **H01M 8/16** (11) 2 182 571 A1  
(51) **H03G 11/00** (11) 1 575 164 B1  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 182 667 A2  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 106 069 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 054 546 B1  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 120 429 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 112 815 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 182 725 A2  
(51) **H04N 5/455** (11) 2 182 726 A2  
(51) **H04N 9/04** (11) 1 083 754 B1  
(51) **H04N 9/76** (11) 2 182 735 A2  
(51) **H04R 5/033** (11) 0 762 803 B1  
(51) **H04W 74/08** (11) 1 690 352 B1
- (73) **Sony DADC Austria AG**  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 188 161 B1
- (73) **Sony Deutschland GmbH**  
(51) **G01S 5/14** (11) 1 207 404 B1
- (73) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) **H04L 7/04** (11) 1 675 297 B1
- (73) **SONY DISC TECHNOLOGY INC.**  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 498 883 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**  
(51) **G06F 15/02** (11) 2 182 445 A2  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 112 815 A3
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **H04W 4/24** (11) 2 182 748 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 950 674 A3  
(51) **H03G 3/10** (11) 1 610 457 B1
- (71) **South Dakota State University**  
(51) **C12N 7/04** (11) 2 181 189 A1
- (71) **Sowind S.A.**  
(51) **G04B 21/04** (11) 2 181 363 A1
- (71) **SPHERON VR AG**  
(51) **G03B 35/00** (11) 2 181 359 A1
- (71) **Spine View, Inc.**  
(51) **A61B 17/58** (11) 2 180 842 A1
- (73) **Spyder Navigations L.L.C.**  
(51) **H04W 8/10** (11) 1 222 834 B1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation**  
(51) **A61B 5/05** (11) 2 180 830 A1
- (71) **Stamperia Carcano Giuseppe S.p.A.**  
(51) **F16B 45/00** (11) 2 182 228 A1
- (71) **STANT MANUFACTURING INC.**  
(51) **B60K 15/04** (11) 2 181 009 A2
- (73) **Starrett Industria e Comercio Ltda**  
(51) **B27B 19/00** (11) 1 606 086 B1
- (71) **Statens Serum Institut**  
(51) **G01N 33/52** (11) 2 181 330 A1
- (73) **Staubli Faverges**  
(51) **D03C 1/16** (11) 1 988 195 B1
- (71) **Stein & Co. GmbH**  
(51) **A47L 11/16** (11) 1 985 219 A3
- (71) **Stephanie, Michel**  
(51) **A01K 15/02** (11) 2 181 587 A2
- (71) **Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland(ECN)**  
(51) **H01M 8/12** (11) 2 181 476 A1
- (71) **Stiftung Fachhochschule Osnabrück**  
(51) **B21C 37/20** (11) 2 180 964 A2
- (71) **Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 182 074 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 182 076 A2
- (71) **STILL SAS**  
(51) **B66F 9/075** (11) 2 181 959 A1
- (73) **STILL WAGNER GmbH**  
(51) **B66F 17/00** (11) 1 371 603 B1
- (71) **STMicroelectronics (Grenoble) SAS**  
(51) **H01L 23/552** (11) 2 182 550 A1  
(51) **H05K 3/24** (11) 2 181 569 A1
- (73) **STMicroelectronics S.A.**  
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 944 615 B1  
(51) **G11C 17/14** (11) 1 476 878 B1
- (71) **STMicroelectronics Srl**  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 075 710 A3
- (73) **Stora Enso Oyj**  
(51) **B65B 51/22** (11) 1 718 536 B1
- (73) **Stork Townsend B.V.**  
(51) **B65G 47/82** (11) 1 937 578 B1
- (73) **Stork Townsend Inc.**  
(51) **B65G 47/51** (11) 1 924 514 B1
- (71) **Strahm Hi-Tex Systems AG**  
(51) **F26B 13/10** (11) 2 181 298 A2
- (71) **Strapack Corporation**  
(51) **B65B 13/14** (11) 2 181 925 A1
- (71) **Stürzer, Martin**  
(51) **A61F 6/00** (11) 2 181 679 A1
- (73) **Stylewell Limited**  
(51) **F24C 15/10** (11) 1 853 852 B1
- (73) **STZ Mechatronik**  
(51) **H01F 41/06** (11) 2 056 309 B1
- (71) **Südsta AG**  
(51) **B21K 1/12** (11) 2 181 783 A1
- (71) **Sulzer Mixpac AG**  
(51) **B29C 44/00** (11) 2 181 827 A2
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**  
(51) **B01J 38/10** (11) 2 181 764 A1  
(51) **C07D 213/32** (11) 2 181 094 A1  
(51) **C07D 313/12** (11) 2 181 989 A2  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 154 155 A3  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 154 156 A3  
(51) **C08F 10/00** (11) 1 138 700 B1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**  
(51) **G02B 6/00** (11) 2 182 397 A1  
(51) **H01F 1/24** (11) 2 182 530 A1  
(51) **H01L 21/02** (11) 1 950 800 A3  
(51) **H01L 21/66** (11) 1 308 998 B1  
(51) **H01M 10/36** (11) 1 890 356 A3
- (71) **Sumitomo Heavy Industries, LTD.**  
(51) **F16H 57/02** (11) 2 182 252 A1
- (73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **F16F 7/12** (11) 1 650 466 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**  
(51) **B60C 11/03** (11) 2 181 863 A1  
(51) **B60C 11/04** (11) 2 181 864 A1  
(51) **C08L 15/00** (11) 2 182 028 A1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B60C 11/04** (11) 1 961 586 B1
- (73) **Summit (GD) Biotech Co., Ltd.**  
(51) **A61B 17/122** (11) 1 911 406 B1
- (73) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**  
(51) **G06F 1/32** (11) 1 442 355 B1



- (51) **G06F 9/30** (11) 1 735 698 B1
- (73) **Sunnybrook and Women's College Health Sciences Centre**
- (51) **A61K 49/22** (11) 1 715 897 B1
- (71) **Suntory Holdings Limited**
- (51) **C12P 7/64** (11) 2 182 071 A1
- (73) **Surgical Navigation Technologies, Inc.**
- (51) **G06F 17/30** (11) 0 974 109 B1
- (73) **Surmodics Inc.**
- (51) **A61L 29/00** (11) 1 555 036 B1
- (71) **Suzhou Litree Purifying Technology CO. LTD.**
- (51) **B01D 63/02** (11) 2 181 758 A1
- (73) **Suzo International (NL) B.V.**
- (51) **G07D 1/00** (11) 1 959 402 B1
- (71) **Swaans, Johannes**
- (51) **A01K 1/01** (11) 2 181 584 A2
- (73) **Swed Wire AB**
- (51) **E01F 15/06** (11) 1 587 990 B1
- (71) **Swellfix B.V.**
- (51) **E21B 33/12** (11) 2 181 245 A1
- (71) **Swelltec Limited**
- (51) **E21B 33/12** (11) 2 182 166 A2
- (71) **SWIT Laser AG**
- (51) **G06K 13/07** (11) 2 182 470 A1
- (71) **SWK SETEC GmbH**
- (51) **F16K 3/04** (11) 2 182 259 A1
- (71) **SycoTec GmbH & Co. KG**
- (51) **A61C 1/08** (11) 2 181 662 A2
- (71;73) **Symbol Technologies, Inc.**
- (51) **H01M 2/34** (11) 2 181 470 A1
- (51) **H04W 8/06** (11) 1 884 089 B1
- (71;73) **Symrise GmbH & Co. KG**
- (51) **A61K 8/37** (11) 1 677 749 B1
- (51) **A61K 8/37** (11) 2 174 645 A3
- (51) **C07D 333/08** (11) 1 797 063 B1
- (73) **Symyx Solutions, Inc.**
- (51) **C07B 61/00** (11) 0 978 499 B2
- (73) **Synergy Biosystems Ltd.**
- (51) **G01N 33/50** (11) 1 606 759 B1
- (71) **Syngenta Participations AG**
- (51) **C07C 211/61** (11) 2 181 981 A1
- (51) **C07D 231/14** (11) 2 181 097 A1
- (51) **G05B 11/32** (11) 2 181 365 A1
- (73) **Synopsys, Inc.**
- (51) **G03F 1/14** (11) 1 344 107 B1
- (73) **Synthes GmbH**
- (51) **A61B 17/68** (11) 1 962 705 B1
- (51) **A61F 2/44** (11) 1 729 691 B1
- (71) **Synthon B.V.**
- (51) **C07D 215/18** (11) 2 181 986 A1
- (71) **Syracuse University**
- (51) **H04B 1/40** (11) 2 181 507 A1
- (71) **Sysko Corporation**
- (51) **F26B 17/14** (11) 2 182 314 A2
- (71) **Sysmex Corporation**
- (51) **G01N 33/543** (11) 2 182 359 A1
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 362 A2
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 364 A2
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 365 A2
- (51) **G01N 35/10** (11) 2 182 370 A2
- (71) **SYSMEX CORPORATION**
- (51) **C12M 1/34** (11) 2 182 050 A2
- (51) **G01N 33/543** (11) 2 182 358 A1
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 363 A2
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 366 A2
- (51) **G01N 35/00** (11) 2 182 367 A2
- (51) **G01N 35/10** (11) 2 182 371 A2
- (73) **Szörényi, Csaba**
- (51) **E05D 3/02** (11) 1 639 219 B1
- (71) **Tachi-S Co., Ltd.**
- (51) **B60N 2/16** (11) 1 813 465 A3
- (71) **Tagarray, Inc.**
- (51) **G08B 13/14** (11) 2 181 438 A1
- (71) **Taghleef Industries SPA**
- (51) **B32B 27/00** (11) 2 181 843 A1
- (73) **TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD.**
- (51) **B63B 25/00** (11) 1 424 277 B1
- (71;73) **Takasago International Corporation**
- (51) **C07F 15/00** (11) 2 182 001 A1
- (51) **C11B 9/00** (11) 1 896 557 B1
- (71) **TAKATA - PETRI AG**
- (51) **F16B 5/06** (11) 2 123 918 A3
- (71) **Takata Corporation**
- (51) **B60R 21/34** (11) 2 050 635 A3
- (51) **B60R 22/34** (11) 2 052 920 A3
- (73) **Takata Seiyaku Kabushiki Kaisha**
- (51) **A61K 33/30** (11) 1 166 788 B1
- (71) **Takata-Petri AG**
- (51) **A44B 11/25** (11) 2 180 807 A1
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
- (51) **A61K 38/20** (11) 1 297 841 B1
- (51) **C07D 235/30** (11) 2 181 987 A1
- (73) **Taki Chemical Co., Ltd.**
- (51) **C23C 18/12** (11) 1 498 510 B1
- (71) **Talleres De Escoriaza, S.A.**
- (51) **E05B 9/08** (11) 1 857 617 A3
- (71) **TANITA CORPORATION**
- (51) **G01G 19/50** (11) 2 037 237 A3
- (73) **Tanos GmbH**
- (51) **B65D 43/02** (11) 2 013 099 B1
- (71) **Tanzer Peter Maschinenbau**
- (51) **B31B 5/78** (11) 2 181 841 A1
- (71) **Tarkett GDL S.A.**
- (51) **E04F 15/02** (11) 2 182 135 A1
- (73) **Tartefrais S.A.S.**
- (51) **A47F 7/00** (11) 1 665 960 B1
- (71) **Tassullo S.p.A.**
- (51) **C04B 28/12** (11) 2 181 973 A1
- (71) **Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.**
- (51) **C12P 7/06** (11) 2 181 194 A1
- (51) **F23G 7/10** (11) 2 181 288 A2
- (73) **TATE & LYLE PUBLIC LIMITED COMPANY**
- (51) **A23G 4/06** (11) 1 406 505 B2
- (71;73) **TDK Corporation**
- (51) **C04B 35/493** (11) 1 772 442 B1
- (51) **C04B 35/493** (11) 2 181 976 A1
- (51) **H01G 4/12** (11) 1 705 674 B1
- (51) **H01Q 1/24** (11) 2 182 578 A1
- (71) **Techem Energy Services GmbH**
- (51) **F24D 19/10** (11) 2 182 297 A2
- (71) **Technicka Univerzita v Liberci**
- (51) **A41D 13/12** (11) 2 181 615 A2
- (73) **Technion Research & Development Foundation Limited**
- (51) **C07D 487/22** (11) 1 469 001 B1
- (71) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**
- (51) **C12N 5/00** (11) 2 182 052 A1
- (71) **Technische Universität Berlin**
- (51) **H04S 7/00** (11) 2 182 744 A1
- (71) **Technische Universität Hamburg-Harburg**
- (51) **C04B 20/10** (11) 2 181 972 A1
- (71) **Technische Universität Ilmenau**
- (51) **C12M 3/00** (11) 2 181 188 A2
- (51) **G01N 33/50** (11) 2 181 329 A1
- (71) **Techno-Alpes-Ing**
- (51) **A61L 9/20** (11) 2 181 720 A1
- (73) **Technogym S.p.A.**
- (51) **A63B 21/062** (11) 1 878 472 B1
- (73) **TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD.**
- (51) **C21C 5/46** (11) 1 875 147 B1
- (71) **Technomirai Co., Ltd**
- (51) **A47K 3/28** (11) 2 181 633 A1
- (71) **Technomobile**
- (51) **G06F 1/16** (11) 2 136 282 A3
- (73) **Techspace Aero**
- (51) **F16N 39/00** (11) 1 933 077 B1
- (71) **Teichtronic Power Tools Technology Limited**
- (51) **F04B 35/06** (11) 2 182 214 A2
- (73) **Tecnomax-Due S.N.C. Di Novarini S. & Boccardi M.**
- (51) **B67B 3/20** (11) 1 945 556 B1
- (73) **Tecres S.P.A.**
- (51) **A61F 2/46** (11) 1 912 597 B1
- (71) **TECSIS TECNOLOGIA E SISTEMAS AVAN-CADOS LTDA**
- (51) **F04D 29/34** (11) 2 181 267 A1
- (71) **Teh Yor Co., Ltd.**
- (51) **E06B 9/30** (11) 2 181 233 A1
- (71) **Tehalit GmbH**
- (51) **H02G 3/04** (11) 2 182 600 A2
- (71) **Teijin Aramid B.V.**
- (51) **D01D 10/06** (11) 2 181 205 A2
- (73) **Teikoku Taping System Co., Ltd.**
- (51) **H01L 21/00** (11) 1 870 926 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
- (51) **H04W 36/14** (11) 2 181 560 A2
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
- (51) **G01S 1/00** (11) 2 181 340 A1
- (51) **H04J 3/08** (11) 1 652 325 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
- (51) **H04L 27/00** (11) 2 181 533 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
- (51) **H03L 7/00** (11) 2 089 970 B1
- (51) **H04B 1/69** (11) 2 009 804 B1
- (51) **H04B 1/707** (11) 2 181 508 A2
- (51) **H04B 17/00** (11) 2 181 512 A1
- (51) **H04J 13/04** (11) 2 181 515 A1
- (51) **H04L 1/06** (11) 2 181 517 A1
- (51) **H04L 12/26** (11) 1 864 436 B1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 077 009 B1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 181 531 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 181 532 A1
- (51) **H04L 27/26** (11) 2 182 690 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 181 537 A2
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 181 538 A1
- (51) **H04W 4/00** (11) 2 181 554 A1
- (51) **H04W 24/10** (11) 2 182 754 A1

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)  
(51) *H01R 24/02* (11) 1 388 189 B1  
(51) *H03F 1/02* (11) 1 485 993 B1  
(51) *H03G 3/20* (11) 1 645 029 B1  
(51) *H04B 7/04* (11) 1 875 631 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 166 501 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 692 902 B1  
(51) *H04M 1/22* (11) 2 073 508 B1  
(51) *H04W 52/16* (11) 1 700 393 B1
- (71) TELEGÄRTNER KARL GÄRTNER GMBH  
(51) *H04Q 1/14* (11) 2 181 550 A1
- (71) Telesteps AB  
(51) *E06C 7/48* (11) 2 181 234 A1
- (71) TELEVES, S.A.  
(51) *H04N 7/24* (11) 2 182 731 A2
- (71) Tellabs Oy  
(51) *H04W 8/08* (11) 2 182 749 A1  
(51) *H05K 1/02* (11) 2 182 785 A1
- (73) Terex Demag GmbH  
(51) *B66C 23/36* (11) 1 721 862 B1
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *A61M 25/09* (11) 1 712 251 B1
- (71) Teschner, Christian, Dr. med.  
(51) *A63C 17/06* (11) 2 181 737 A1
- (71) Tesla Motors, Inc.  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 154 740 A3  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 157 634 A3  
(51) *H01M 10/50* (11) 2 181 481 A1
- (71) Tetra Holding (US), Inc.  
(51) *B01D 24/10* (11) 2 181 745 A1
- (71;73) Tetra Laval Holdings & Finance SA  
(51) *B01D 29/60* (11) 1 968 724 B1  
(51) *B29C 45/14* (11) 1 813 410 B1  
(51) *B65B 7/28* (11) 2 181 924 A1  
(51) *B65D 5/40* (11) 1 591 367 B1
- (71) TEUCO GUZZINI S.p.A.  
(51) *A47K 3/16* (11) 2 181 631 A1
- (71) Textilma AG  
(51) *D03D 47/20* (11) 2 181 214 A1
- (71) TGW Mechanics GmbH  
(51) *B65G 59/02* (11) 2 181 059 A1
- (71) Thal, Hermann  
(51) *E04C 5/08* (11) 2 182 131 A1
- (71;73) Thales  
(51) *B64G 1/22* (11) 2 032 438 B1  
(51) *B64G 1/28* (11) 2 181 923 A1  
(51) *B64G 1/66* (11) 2 052 972 B1  
(51) *G01C 23/00* (11) 2 181 306 A1  
(51) *G01M 11/02* (11) 2 181 315 A2  
(51) *H03F 1/22* (11) 2 182 631 A2
- (71) Thales Alenia Space Italia S.p.A.  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 182 645 A1
- (71) Thales Security Solutions & Services GmbH  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 182 775 A1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University  
(51) *A61K 38/06* (11) 2 180 897 A1
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY  
(51) *G01J 11/00* (11) 1 866 615 B1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois  
(51) *C07D 307/80* (11) 2 181 103 A1
- (71;73) The Boeing Company  
(51) *B29C 70/38* (11) 1 785 261 B1
- (51) *H04B 7/005* (11) 1 447 922 A3
- (73) THE BOEING COMPANY  
(51) *G01C 23/00* (11) 1 969 317 B1
- (71) The Brigham & Women's Hospital, Inc.  
(51) *C07K 14/47* (11) 2 182 005 A1
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.  
(51) *A61K 31/557* (11) 1 162 976 B1
- (73) The British Masters SA  
(51) *G04B 19/22* (11) 1 483 630 B1
- (71) The Coca-Cola Company  
(51) *F25D 11/00* (11) 2 181 296 A1
- (71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 843 404 A3
- (71) The Folgers Coffee Company  
(51) *A23F 5/24* (11) 2 181 605 A1  
(51) *A47J 31/52* (11) 1 637 055 A3
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd.  
(51) *C23C 28/00* (11) 2 182 093 A1
- (71) The Gillette Company  
(51) *A45D 27/22* (11) 2 180 809 A1  
(51) *B26B 19/10* (11) 2 180 982 A1  
(51) *B26B 19/38* (11) 2 180 983 A1  
(51) *B26B 19/38* (11) 2 180 984 A1  
(51) *B26B 21/22* (11) 2 180 985 A2
- (71;73) The Goodyear Tire & Rubber Company  
(51) *B29C 73/22* (11) 1 932 655 B1  
(51) *B29D 30/06* (11) 1 938 956 B1  
(51) *B29D 30/06* (11) 2 181 838 A1  
(51) *B60C 9/20* (11) 2 181 862 A1  
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 182 576 A1
- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy  
(51) *B05D 3/02* (11) 2 180 958 A2
- (71) The Hospital For Sick Children  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 180 823 A1
- (73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.  
(51) *B22D 27/08* (11) 1 859 879 B1
- (71;73) The Lubrizol Corporation  
(51) *C08F 228/06* (11) 2 181 130 A1  
(51) *C10M 141/12* (11) 1 252 277 B1  
(51) *C10M 169/04* (11) 1 438 375 B1
- (71) The Mathworks, Inc.  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 181 387 A1
- (71) The Nielsen Company (US), LLC  
(51) *G06K 9/00* (11) 2 182 468 A2  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 182 476 A1
- (71) The Procter & Gamble Company  
(51) *A45D 19/02* (11) 2 181 619 A1  
(51) *A61K 8/04* (11) 2 180 875 A2
- (71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
(51) *C11D 3/10* (11) 1 752 527 A3  
(51) *D21F 11/00* (11) 0 938 611 B1
- (71;73) The Procter and Gamble Company  
(51) *C11D 17/04* (11) 1 922 402 B1  
(51) *D21H 11/12* (11) 2 181 219 A2
- (71) The Quaker Oats Company  
(51) *A23L 1/00* (11) 2 181 609 A2
- (73) The Queens University of Belfast  
(51) *H01Q 15/00* (11) 1 861 896 B1
- (71) The Regents of the University of California  
(51) *A61B 5/103* (11) 2 180 833 A1  
(51) *H01L 21/441* (11) 2 181 460 A1
- (71) The Regents of the University of Colorado, a body corporate  
(51) *A61K 9/22* (11) 2 180 884 A1
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN  
(51) *C07F 3/00* (11) 1 633 760 B1  
(51) *C12N 5/10* (11) 0 935 648 B1
- (71) The Regents Of The University Of Michigan Office Of Technology Transfer  
(51) *H01L 51/42* (11) 2 181 466 A1
- (71) The Royal Veterinary College  
(51) *C12N 15/50* (11) 2 182 066 A2
- (71) The Secretary, Department Of Atomic Energy, Govt. of India  
(51) *C09K 5/10* (11) 2 181 170 A1
- (73) The Swatch Group Management Services AG  
(51) *G04G 21/00* (11) 1 642 177 B1
- (71) THE TIMKEN COMPANY  
(51) *F16C 33/78* (11) 2 181 272 A1
- (71) The University of Akron  
(51) *C08K 3/00* (11) 2 181 146 A2
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA  
(51) *A61K 9/127* (11) 2 113 247 A3
- (73) The University of Connecticut  
(51) *A61K 31/133* (11) 1 643 983 B1
- (73) The University of Rochester Medical Center  
(51) *C07C 69/76* (11) 1 494 993 B1
- (71) The Water Company LLC  
(51) *B01J 47/14* (11) 2 180 949 A1
- (71;73) The Yokohama Rubber Co., Ltd.  
(51) *B60C 17/06* (11) 1 872 978 B1  
(51) *C08L 21/00* (11) 2 182 029 A1
- (73) TheFind, Inc.  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 681 643 B1
- (71) Theil, Thomas  
(51) *G01D 5/14* (11) 2 181 308 A2  
(51) *G01D 5/14* (11) 2 181 309 A2
- (71) Theler, Winston  
(51) *E04B 1/348* (11) 2 181 225 A1
- (71) Thermal Dynamics Corporation  
(51) *H05H 1/34* (11) 2 034 805 A3
- (73) THK CO., LTD.  
(51) *F16C 29/04* (11) 1 808 608 B1
- (73) Thomas GmbH + Co. Technik + Innovation KG  
(51) *A47C 27/08* (11) 1 601 270 B1
- (71;73) Thomson Licensing  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 181 428 A2  
(51) *G11B 20/00* (11) 2 181 445 A1  
(51) *H01L 27/32* (11) 2 036 128 B1  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 956 737 B1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 400 083 B1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 051 529 B1  
(51) *H04N 7/68* (11) 2 181 549 A2
- (71) Thomson Licensing SA  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 182 674 A1
- (71) THOMSON multimedia  
(51) *H04N 7/50* (11) 1 061 750 A3
- (71) THOR GmbH  
(51) *A01N 43/80* (11) 2 180 791 A1
- (71) TI Group Automotive Systems, L.L.C.  
(51) *F01N 3/36* (11) 2 182 190 A2

- (71) TLV Co., Ltd.  
(51) **F01K 13/00** (11) 2 182 180 A1
- (71) TNA Australia PTY Limited  
(51) **B65B 9/12** (11) 2 181 042 A1
- (73) Tohoku Pioneer Corp.  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 632 953 B1
- (71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd.  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 182 360 A1
- (71) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.  
(51) **G03G 15/00** (11) 1 288 729 A3
- (71) Tokuyama Corporation  
(51) **G02B 1/10** (11) 2 182 395 A1
- (71) Tokyo Electron Limited  
(51) **F15B 15/24** (11) 2 028 378 A3  
(51) **G01N 30/60** (11) 2 182 353 A1
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED  
(51) **C23C 16/44** (11) 1 422 316 B1
- (73) Tokyo Institute of Technology  
(51) **B62D 55/24** (11) 1 695 895 B1
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.  
(51) **G03F 7/039** (11) 1 925 980 B1
- (73) Tokyo University of Agriculture and Technology Tlo Co., Ltd.  
(51) **A61B 5/11** (11) 1 683 482 B1
- (73) Tomra Systems ASA  
(51) **B65G 47/40** (11) 1 730 056 B1
- (73) TomTec Imaging Systems GmbH  
(51) **G06T 15/00** (11) 2 038 847 B1
- (71) Tonium AB  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 181 381 A1
- (73) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **B62D 55/24** (11) 1 695 895 B1
- (73) Tornos SA  
(51) **B23B 31/20** (11) 2 008 747 B1
- (71) Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation  
(51) **D06F 25/00** (11) 2 182 104 A2
- (71) Toshiba Consumer Marketing Corporation  
(51) **A47L 9/20** (11) 1 974 642 A3
- (71) Toshiba Ha Products Co., Ltd.  
(51) **A47L 9/20** (11) 1 974 642 A3
- (71) Toshiba Home Appliances Corporation  
(51) **D06F 25/00** (11) 2 182 104 A2
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 182 783 A2
- (73) Toshiba Medical Systems Corporation  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 585 307 B1
- (73) Tosoh Corporation  
(51) **C25B 9/04** (11) 1 900 851 B1
- (73) TOSOH CORPORATION  
(51) **C08J 9/00** (11) 1 188 785 B1
- (73) TOSOH SMD, INC.  
(51) **C23C 14/35** (11) 1 381 708 B1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy  
(51) **C08F 10/06** (11) 2 181 127 A1  
(51) **C08J 3/22** (11) 2 181 142 A1  
(51) **C08J 3/22** (11) 2 181 143 A1
- (73) TouchSensor Technologies, L.L.C.  
(51) **H03K 17/96** (11) 1 446 879 B1
- (71) Toumaz Technology Limited  
(51) **H01L 23/60** (11) 2 181 462 A2
- (71) Tourn, Jean-Claude  
(51) **B64C 27/18** (11) 2 181 036 A2
- (71) Toyo Seat Co., Ltd.  
(51) **B60N 2/04** (11) 1 892 143 A3
- (73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.  
(51) **B65D 35/08** (11) 1 219 545 B1
- (71;73) Toyoda Iron Works Co., Ltd.  
(51) **B60T 7/10** (11) 1 902 915 A3  
(51) **F16F 7/12** (11) 1 650 466 B1  
(51) **G01G 19/414** (11) 1 898 191 A3
- (73) Toyomaru Sangyo Kabushiki Kaisha  
(51) **E05B 49/00** (11) 1 533 449 B1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha  
(51) **B21D 24/04** (11) 2 181 781 A1  
(51) **B22D 18/04** (11) 2 181 784 A1  
(51) **B29C 45/14** (11) 1 391 285 B1  
(51) **B60J 10/00** (11) 2 181 007 A2  
(51) **B60K 6/445** (11) 2 181 008 A2  
(51) **B60S 1/08** (11) 2 181 900 A2  
(51) **B60T 8/1755** (11) 2 181 026 A1  
(51) **B60T 8/36** (11) 2 181 027 A2  
(51) **B60T 8/40** (11) 2 181 028 A2  
(51) **B60W 30/20** (11) 1 642 796 B1  
(51) **C10G 1/00** (11) 2 182 047 A1  
(51) **F01L 1/34** (11) 2 004 959 B1  
(51) **F01L 1/34** (11) 2 007 972 B1  
(51) **F01M 1/18** (11) 1 936 136 A3  
(51) **F01N 3/08** (11) 2 182 188 A1  
(51) **F01N 3/24** (11) 2 182 189 A1  
(51) **F02D 13/02** (11) 2 181 260 A2  
(51) **F02D 41/04** (11) 1 867 854 B1  
(51) **G01M 15/00** (11) 1 052 495 B1  
(51) **G01S 13/93** (11) 2 181 344 A1  
(51) **H01M 6/50** (11) 1 130 668 B1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
(51) **B60R 25/10** (11) 1 720 745 B1  
(51) **F02D 41/38** (11) 1 859 152 B1  
(51) **H01L 29/739** (11) 2 146 377 A3  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 949 479 B1
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKIKAISYA  
(51) **F01N 3/023** (11) 2 182 187 A1
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha  
(51) **B62D 25/08** (11) 2 181 912 A1
- (71) T-Products B.V.  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 181 678 A1
- (71) Trachtenberg, Michael  
(51) **C12M 3/00** (11) 2 154 237 A3
- (71) Tradonomi Ltd.  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 182 482 A1  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 182 483 A1
- (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC.  
(51) **G03C 1/73** (11) 1 866 699 B1
- (73) Transmit Gesellschaft für Technologietransfer mbH  
(51) **D01D 5/24** (11) 1 275 757 B1
- (71) Transmolecular, Inc.  
(51) **C07K 14/435** (11) 2 182 004 A1
- (73) Trilliant Networks, Inc.  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 636 873 B1
- (71) Tri-Star Technologies  
(51) **H01R 43/042** (11) 2 182 595 A2
- (71) Trulite, Inc.  
(51) **H01M 8/00** (11) 2 181 473 A1  
(51) **H01M 8/18** (11) 2 181 477 A1
- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG  
(51) **B23K 26/08** (11) 2 180 971 A1
- (71) Trust Medical Co., Ltd.  
(51) **C12M 1/00** (11) 2 182 049 A1
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH  
(51) **B60R 21/16** (11) 1 607 275 B1
- (73) TS03 Inc.  
(51) **A61L 2/28** (11) 1 163 913 B1
- (73) Tsegelsky, Valery Grigorievich  
(51) **B01D 53/14** (11) 1 967 248 B1
- (73) Tsubakimoto Chain Co.  
(51) **B66B 23/10** (11) 1 982 946 B1
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) **D03D 51/00** (11) 1 647 618 A3
- (71) TTI Tech. Co., Ltd.  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 181 896 A1
- (71) Türk + Hillinger GmbH  
(51) **H01C 1/01** (11) 2 182 528 A2  
(51) **H01C 1/036** (11) 2 182 529 A2
- (71) TuTech Innovation GmbH  
(51) **C04B 20/10** (11) 2 181 972 A1
- (71) Twente Medical Systems International B.V.  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 180 828 A1
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH  
(51) **H01R 13/514** (11) 2 181 484 A1
- (71) Tyco Electronics Corporation  
(51) **B25B 27/02** (11) 2 181 807 A2
- (73) TYCO Electronics Corporation  
(51) **G02B 6/255** (11) 1 872 164 B1
- (71;73) Tyco Healthcare Group LP  
(51) **A61B 17/064** (11) 2 030 576 A3  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 875 873 B1  
(51) **A61L 24/08** (11) 2 181 722 A2  
(51) **A61M 5/24** (11) 2 168 619 A3  
(51) **B05B 15/02** (11) 1 531 009 B1
- (71) Tyco Healthcare Group, LP  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 982 657 A3
- (73) Ube Industries, Ltd.  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 449 886 B1
- (71) Ucan Co., Ltd.  
(51) **H05B 3/82** (11) 2 182 773 A1
- (73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.  
(51) **C08G 63/60** (11) 1 595 906 B1
- (71) Uhde Inventa-Fischer GmbH  
(51) **B29B 9/16** (11) 2 180 987 A2
- (73) ULIS  
(51) **G01J 5/20** (11) 1 703 266 B1
- (73) Ulises Robotersysteme GmbH  
(51) **G01M 3/36** (11) 1 357 374 B1
- (71) ULMA C y E, S. COOP.  
(51) **E04G 9/05** (11) 2 182 138 A1
- (71) UMG ABS, Ltd.  
(51) **C08C 1/07** (11) 2 182 010 A1
- (71;73) Umicore AG & Co. KG  
(51) **B01D 46/24** (11) 2 181 749 A1  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 633 461 B1  
(51) **B22F 9/08** (11) 2 181 785 A1  
(51) **B23K 1/00** (11) 2 181 793 A1
- (71) Unicharm Corporation  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 181 681 A1
- (71) UNI-CYC Technologieberatung, Projektentwicklungs- und Vertriebs-GmbH  
(51) **H01M 6/08** (11) 2 182 569 A1
- (71;73) Unilever N.V.  
(51) **A46B 9/04** (11) 1 482 821 B1



- (51) **A61K 8/11** (11) 2 181 691 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 2 035 536 B1
- (71) **UNILEVER NV**  
(51) **A61K 8/11** (11) 2 181 692 A1
- (71;73) **Unilever PLC**  
(51) **A46B 9/04** (11) 1 482 821 B1  
(51) **A61K 8/11** (11) 2 181 691 A1  
(51) **A61K 8/11** (11) 2 181 692 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 2 035 536 B1
- (71) **Unit 040 Ontwerp V.o.f.**  
(51) **B42D 3/12** (11) 2 180 999 A1
- (73) **Unitec S.r.l.**  
(51) **G01N 3/40** (11) 1 170 581 B1
- (71) **United Biomedical, Inc.**  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 181 715 A1
- (71;73) **United Technologies Corporation**  
(51) **C23C 14/16** (11) 1 361 291 B1  
(51) **C23C 16/00** (11) 1 726 681 B1  
(51) **C30B 11/00** (11) 2 182 098 A2  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 726 782 A3  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 908 922 A3  
(51) **F01D 11/00** (11) 1 705 343 A3  
(51) **F01D 11/02** (11) 1 967 700 A3  
(51) **F01D 11/08** (11) 1 707 751 A3  
(51) **F02C 7/045** (11) 1 715 172 B1  
(51) **F16H 57/04** (11) 1 703 174 B1  
(51) **F16H 57/08** (11) 1 890 054 B1  
(51) **F23R 3/26** (11) 1 544 545 B1  
(51) **F23R 3/34** (11) 1 457 738 B1
- (71) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 154 661 A3
- (71) **Universita' Degli Studi di Bari**  
(51) **C12N 5/077** (11) 2 182 054 A1
- (71) **Universitat Autònoma de Barcelona**  
(51) **A61K 31/19** (11) 2 181 708 A1
- (71) **Universität Bern**  
(51) **A61B 17/66** (11) 2 180 843 A1
- (71) **Universität des Saarlandes**  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 182 058 A1
- (73) **Universität Kassel**  
(51) **E02B 8/08** (11) 1 988 216 B1
- (71) **UNIVERSITE DE BOURGOGNE**  
(51) **C01B 13/18** (11) 2 181 067 A2
- (73) **Université de Paris-Sud**  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 102 204 B1
- (71) **Université Laval**  
(51) **A61N 5/06** (11) 2 180 922 A1
- (73) **Université Paris XI**  
(51) **B01J 13/02** (11) 1 590 077 B1
- (71) **Universiteit Gent**  
(51) **F01K 25/06** (11) 2 181 249 A2
- (71) **Universiteit Leiden**  
(51) **G06F 9/46** (11) 1 703 389 A3
- (71) **UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**  
(51) **C09D 125/00** (11) 2 181 164 A2
- (71) **University College Cork**  
(51) **H03H 19/00** (11) 2 182 633 A1
- (71;73) **University College Cork-National University of Ireland, Cork**  
(51) **C01B 33/12** (11) 2 181 069 A2  
(51) **C07K 14/38** (11) 1 592 705 B1
- (71) **University Of Louisville Research Foundation, Inc.**  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 181 332 A1
- (71) **UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) **A61K 31/715** (11) 2 181 711 A1
- (71) **University of Maine System Board of Trustees**  
(51) **G01N 15/06** (11) 2 181 318 A2
- (73) **UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**  
(51) **C07C 69/76** (11) 1 494 993 B1
- (71) **University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education**  
(51) **A01N 37/00** (11) 2 180 787 A1
- (71) **University Of Rochester**  
(51) **A61N 1/00** (11) 2 180 916 A1
- (73) **UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**  
(51) **A61K 38/21** (11) 1 734 987 B1
- (73) **University-Industry Cooperation Group of KyungHee University**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 B1
- (73) **Unlimited Media GmbH**  
(51) **G10L 11/00** (11) 1 684 263 B1
- (71) **Unterwurzacher Patentverwertungsgesellschaft m.b.H**  
(51) **B02C 18/14** (11) 2 181 769 A2
- (71) **Urifer Ltd**  
(51) **A61K 31/407** (11) 2 180 893 A2
- (73) **VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH**  
(51) **E01B 29/02** (11) 1 875 002 B1
- (73) **VAE GmbH**  
(51) **E01B 29/02** (11) 1 875 002 B1
- (73) **Valeo Embrayages**  
(51) **F16D 23/12** (11) 2 037 143 B1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**  
(51) **H02K 1/17** (11) 2 181 492 A2
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 181 414 A2  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 181 415 A2  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 181 416 A2  
(51) **G06K 9/20** (11) 2 181 417 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 182 697 A1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 181 871 A1  
(51) **B60H 1/32** (11) 2 181 873 A1  
(51) **H01H 19/11** (11) 2 181 454 A1
- (73) **Valeo Systemes Thermiques**  
(51) **H02P 8/14** (11) 1 217 722 B1
- (73) **Välinge Innovation AB**  
(51) **E04F 15/04** (11) 1 490 567 B1  
(51) **E04F 15/04** (11) 1 495 197 B1
- (71) **Van Den Boom, Marcus Carolus Adrianus**  
(51) **B05C 17/00** (11) 2 180 957 A1
- (71) **Van Hoeck, Filip**  
(51) **B65D 5/50** (11) 2 181 930 A1
- (71) **Van Looy, Eric**  
(51) **B07C 5/344** (11) 2 180 960 A1
- (73) **Vassol Inc.**  
(51) **G01R 33/563** (11) 1 836 505 B1
- (71) **Vaucher Manufacture Fleurier S.A.**  
(51) **G04B 21/04** (11) 2 181 363 A1
- (71;73) **VEGA Grieshaber KG**  
(51) **G01F 1/00** (11) 2 182 331 A1  
(51) **G01F 23/296** (11) 1 285 241 B1
- (71) **Vehold B.V.**  
(51) **B60C 23/00** (11) 2 036 744 A3
- (71) **Velti Plc**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 181 427 A2
- (71) **Verasonics, Inc.**  
(51) **G01S 7/52** (11) 2 181 342 A1
- (71) **Verhees, Godefridus Josephus Maria**  
(51) **B05C 17/00** (11) 2 180 957 A1
- (71) **Verification Technologies, Inc**  
(51) **G11B 20/00** (11) 2 023 347 A3
- (73) **VERIFRESH LTD.**  
(51) **A46B 15/00** (11) 1 599 112 B1
- (71) **VERITAS AG**  
(51) **B29C 33/68** (11) 2 181 825 A1
- (71) **Verizon Laboratories Inc.**  
(51) **H04B 7/216** (11) 2 182 655 A2
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**  
(51) **A61K 31/505** (11) 1 485 100 B1  
(51) **A61K 31/506** (11) 1 474 147 B1  
(51) **C07D 409/04** (11) 1 558 607 B1
- (71) **Vertical Leisure Ltd**  
(51) **E04H 3/28** (11) 2 181 229 A2
- (73) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 844 692 B1
- (73) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**  
(51) **B22D 41/16** (11) 1 296 785 B1
- (71) **Victor Company of Japan, Limited**  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 181 897 A2
- (71) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED**  
(51) **H04N 5/04** (11) 2 182 717 A2
- (73) **VICTREX MANUFACTURING LIMITED**  
(51) **B01D 67/00** (11) 1 401 559 B1
- (71) **Villette, Alain**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 181 725 A1
- (73) **Virochem Pharma Inc.**  
(51) **C07D 409/12** (11) 1 569 929 B1
- (73) **Viomed Co., Ltd**  
(51) **C07K 7/04** (11) 1 871 785 B1
- (71) **VKR Holding A/S**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 075 954 A3  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 079 187 A3
- (71) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**  
(51) **B01D 69/14** (11) 2 180 939 A1
- (71) **Vodafone España, S.A.**  
(51) **H04W 24/00** (11) 2 182 752 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**  
(51) **H04L 29/14** (11) 2 182 702 A1  
(51) **H04W 8/18** (11) 2 182 750 A1  
(51) **H04W 24/00** (11) 2 182 752 A1
- (73) **Vogel, Ernst**  
(51) **F03D 1/06** (11) 1 703 124 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**  
(51) **B24B 5/37** (11) 1 997 584 B1  
(51) **B27N 3/26** (11) 1 389 510 B1  
(51) **B65H 18/20** (11) 2 181 950 A2  
(51) **D21F 1/00** (11) 2 182 110 A1  
(51) **D21F 1/02** (11) 1 348 803 B1  
(51) **D21F 1/02** (11) 2 182 111 A2  
(51) **D21F 1/40** (11) 1 921 206 B1  
(51) **F03B 15/04** (11) 2 182 200 A2  
(51) **F16H 55/08** (11) 2 181 277 A1
- (71) **Völker AG**  
(51) **A61G 7/015** (11) 2 181 684 A1
- (71) **Völker, Manfred**  
(51) **A61M 1/16** (11) 2 180 908 A2

- (51) **A61M 1/16** (11) 2 181 724 A1
- (71) **Volkswagen AG**  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 181 012 A1  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 181 013 A1  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 181 014 A1  
(51) **B60R 1/00** (11) 2 181 892 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 181 384 A2
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
(51) **B60K 35/00** (11) 1 953 029 A3  
(51) **B60K 35/00** (11) 1 961 606 A3  
(51) **B60N 2/06** (11) 1 093 960 B2
- (73) **Volvo Aero Corporation**  
(51) **B23B 27/06** (11) 1 603 698 B1
- (73) **Volvo Lastvagnar AB**  
(51) **F16D 65/14** (11) 1 960 683 B1
- (73) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 565 253 B1
- (71) **von Sydow, Momme**  
(51) **G06N 7/00** (11) 2 181 421 A2
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**  
(51) **A47L 5/28** (11) 2 025 276 A3
- (71) **Vought Aircraft Industries, Inc.**  
(51) **B65C 9/04** (11) 2 181 043 A1
- (73) **W.C. Heraeus GmbH**  
(51) **B01D 53/86** (11) 2 062 639 B1
- (71) **WABCO GmbH**  
(51) **B60D 1/62** (11) 2 181 869 A2
- (71) **Wacker Chemie AG**  
(51) **C01B 33/00** (11) 2 181 068 A2  
(51) **C08F 2/22** (11) 2 181 124 A1
- (73) **Wacker Neuson SE**  
(51) **B28B 1/087** (11) 1 722 948 B1
- (71) **Wacom Co., Ltd.**  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 182 426 A1
- (71) **Wagner, Helma**  
(51) **A47K 7/02** (11) 1 716 799 A3
- (73) **Wago Verwaltungsgesellschaft mbH**  
(51) **H01R 4/24** (11) 1 624 528 B1
- (73) **Wahler, Michael**  
(51) **F21V 21/03** (11) 2 059 718 B1
- (73) **Wake Forest University Health Sciences**  
(51) **C07D 451/02** (11) 0 888 345 B1
- (73) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**  
(51) **G01N 33/537** (11) 1 376 126 B1
- (73) **Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG**  
(51) **G07D 5/00** (11) 1 599 844 B1
- (71) **Walusa, Sarl**  
(51) **B05B 15/00** (11) 2 181 774 A1
- (73) **Warner-Lambert Company LLC**  
(51) **A61K 31/192** (11) 1 485 081 B1  
(51) **C07D 207/34** (11) 1 957 452 B1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 153 801 A3
- (71;73) **Wärtsilä Schweiz AG**  
(51) **C23F 13/02** (11) 2 182 094 A1  
(51) **F02D 41/26** (11) 1 561 935 B1
- (71) **Wasem, Leslie**  
(51) **F21V 21/00** (11) 2 181 285 A1
- (71) **Washington University**  
(51) **G01R 29/12** (11) 2 154 540 A3
- (73) **Watson Cogeneration Company**  
(51) **F04D 29/58** (11) 1 138 955 B1
- (73) **WaveLight AG**  
(51) **A61F 9/013** (11) 1 752 118 B1
- (73) **WAYNE-DALTON CORP.**  
(51) **E05F 15/16** (11) 1 305 492 B1
- (73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**  
(51) **E21B 33/127** (11) 1 479 871 B1
- (71;73) **Webasto AG**  
(51) **B60J 7/00** (11) 2 181 006 A1  
(51) **B60J 7/14** (11) 2 060 427 A3  
(51) **B60J 7/14** (11) 2 102 025 B1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/703** (11) 1 755 201 A3
- (71) **Weihs, Frau Juliane**  
(51) **A01L 7/02** (11) 2 181 592 A1
- (71) **Weingart und Kubrat GmbH**  
(51) **B09B 3/00** (11) 2 180 962 A1
- (71) **Weistech Technology Co., Ltd.**  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 182 718 A1  
(51) **H04R 1/28** (11) 2 182 736 A1
- (71) **WELDING ALLOYS LIMITED**  
(51) **B23K 9/04** (11) 2 181 797 A1
- (73) **Wen, Sheree H.**  
(51) **A62B 7/10** (11) 1 465 705 B1
- (71) **Wendling-Lenz, Gisela**  
(51) **F03D 11/04** (11) 2 182 209 A2
- (71) **WERMA Holding GmbH + Co. KG**  
(51) **G08B 5/36** (11) 2 182 494 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 182 776 A1
- (73) **Westinghouse Electric Company LLC**  
(51) **G21C 3/356** (11) 1 372 158 B1
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 889 967 A3
- (71) **Wienerberger GmbH**  
(51) **E04D 1/34** (11) 1 947 260 A3
- (71) **Wiha Werkzeuge GmbH**  
(51) **B25G 1/01** (11) 1 992 454 A3
- (71) **Wiklund, Jonas Philip Alexander**  
(51) **B08B 3/00** (11) 2 180 961 A1
- (71) **Wiklund, Simon Lars Viktor**  
(51) **B08B 3/00** (11) 2 180 961 A1
- (71) **Wild Parma S.r.l.**  
(51) **B65G 47/84** (11) 2 181 948 A1
- (71) **Wilbeboer, Werner**  
(51) **F24F 7/00** (11) 2 182 300 A2
- (71) **Wilhelm Altendorf GmbH & Co. KG**  
(51) **B23D 47/04** (11) 2 181 788 A2
- (71) **Williams, John R.**  
(51) **E21B 3/04** (11) 2 181 235 A1  
(51) **E21B 3/04** (11) 2 181 236 A1  
(51) **E21B 19/00** (11) 2 181 241 A1  
(51) **E21B 33/06** (11) 2 181 242 A1  
(51) **E21B 33/06** (11) 2 181 243 A1  
(51) **E21B 33/08** (11) 2 181 244 A1  
(51) **E21B 34/00** (11) 2 181 246 A1
- (71) **WILO SE**  
(51) **F04D 13/06** (11) 2 181 264 A1  
(51) **F04D 13/06** (11) 2 182 219 A2
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**  
(51) **B65G 1/02** (11) 2 077 242 A3
- (71) **Window Fabrication & Fixing Supplies Limited**  
(51) **E05D 7/00** (11) 2 182 151 A2
- (71) **Wirth, Klaus-Dieter**  
(51) **B62D 31/02** (11) 2 181 914 A1
- (73) **WM. Wrigley Jr., Company**  
(51) **A23L 1/09** (11) 1 757 193 B1
- (73) **Wobben, Aloys**  
(51) **G08B 5/00** (11) 1 615 185 B1
- (71) **Wolfgang Jobmann GmbH**  
(51) **B67D 3/00** (11) 2 181 960 A1
- (71) **Wolfson Microelectronics plc**  
(51) **H03F 1/02** (11) 2 181 500 A1
- (73) **Wolfstank Systems SRL**  
(51) **G01M 3/32** (11) 1 257 798 B1
- (73) **Woo, Eung Je**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 B1
- (71) **Woongjin Coway Co., Ltd.**  
(51) **E03C 1/266** (11) 2 182 123 A2
- (71) **Wu, Hua-Lin**  
(51) **A61K 38/17** (11) 2 181 713 A1
- (73) **Wuhan University**  
(51) **D01F 2/02** (11) 1 900 860 B1
- (71) **Würfel, Christian**  
(51) **B05D 1/06** (11) 2 181 777 A1
- (73) **Wyeth Holdings Corporation**  
(51) **C12N 1/21** (11) 1 192 242 B1
- (73) **Wyeth LLC**  
(51) **A61K 31/365** (11) 1 713 468 B1
- (73) **Xella Baustoffe GmbH**  
(51) **B28B 1/50** (11) 2 066 481 B1
- (71) **Xenith, LLC**  
(51) **A42B 3/08** (11) 2 180 802 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**  
(51) **G03G 5/047** (11) 1 967 905 A3  
(51) **G03G 9/087** (11) 1 936 440 A3  
(51) **G03G 15/00** (11) 1 643 314 B1  
(51) **H04N 1/60** (11) 1 119 187 B1
- (73) **Xia, Jiahui**  
(51) **C12N 15/57** (11) 1 304 380 B1
- (73) **Xiao, Zhi Cheng**  
(51) **C07K 7/06** (11) 1 567 545 B1
- (73) **Xilinx, Inc.**  
(51) **H03K 19/00** (11) 1 515 442 B1
- (73) **Xitact S.A.**  
(51) **G01D 5/30** (11) 1 730 474 B1
- (71) **Xtrac Limited**  
(51) **B60K 17/35** (11) 2 181 011 A1
- (71) **Xu, Bang-Cheng**  
(51) **C01B 3/26** (11) 2 181 065 A1
- (73) **XY, Inc.**  
(51) **G01N 15/14** (11) 1 238 261 B1
- (73) **Yale University**  
(51) **C07K 14/71** (11) 1 248 803 B1
- (71) **Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology**  
(51) **H01L 51/52** (11) 1 928 040 A3
- (71) **Yamaha Corporation**  
(51) **G06F 11/14** (11) 2 166 453 A3  
(51) **H04B 3/23** (11) 2 182 648 A1  
(51) **H04S 3/00** (11) 2 182 743 A2
- (73) **YAMAHA CORPORATION**  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 950 745 B1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**  
(51) **B62K 11/04** (11) 1 580 108 B1  
(51) **B62M 7/12** (11) 1 950 131 A3  
(51) **F02B 61/02** (11) 2 182 192 A2  
(51) **F02D 41/04** (11) 1 437 498 B1

(51) **F16H 3/00** (11) 2 182 245 A1  
 (51) **F16H 3/00** (11) 2 182 246 A1  
 (51) **F16H 3/00** (11) 2 182 247 A1  
 (51) **F16H 63/18** (11) 2 182 254 A1  
 (71) **Yamatake Corporation**  
 (51) **H04L 12/42** (11) 2 182 679 A1  
 (71) **Yang, Chang-Chin**  
 (51) **H01R 13/453** (11) 2 182 590 A1  
 (71) **Yeda Research And Development Company Ltd.**  
 (51) **A01N 37/18** (11) 2 181 595 A1  
 (71) **Yen, Mr. Wei**  
 (51) **A63F 13/02** (11) 2 181 739 A2  
 (73) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM**  
 (51) **A61K 51/00** (11) 1 411 993 B1  
 (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd**  
 (51) **A01N 3/00** (11) 2 180 782 A1  
 (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd.**  
 (51) **A01G 25/16** (11) 2 180 778 A2  
 (73) **Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem**  
 (51) **A61L 15/60** (11) 1 850 889 B1  
 (71) **YKK Corporation**  
 (51) **A44B 19/12** (11) 2 181 616 A2  
 (71) **YKK Europe Limited**  
 (51) **A44B 19/36** (11) 2 181 617 A1  
 (71) **Ylx Corporation**  
 (51) **G03B 21/26** (11) 2 181 358 A1  
 (73) **Yokogawa Electric Corporation**  
 (51) **G05B 23/02** (11) 1 727 009 B1  
 (71) **Yonwoo Co., Ltd.**  
 (51) **B65D 83/76** (11) 2 181 054 A1  
 (71) **Young Dental Manufacturing Compagny 1 Llc**  
 (51) **A61C 3/06** (11) 2 180 845 A1  
 (71) **Yuka Sangyo Co., Ltd.**  
 (51) **C10L 10/06** (11) 2 182 048 A1  
 (73) **Z.A.T. Zinc Anticorrosion Technologies SA**  
 (51) **B21D 35/00** (11) 1 646 459 B1  
 (71) **Zanotti S.p.A.**  
 (51) **F25B 1/10** (11) 2 182 305 A1  
 (73) **Zapf, Manfred**  
 (51) **A61L 2/12** (11) 1 523 996 B1  
 (73) **ZCL COMPOSITES INC**  
 (51) **D03D 27/10** (11) 0 746 645 B1  
 (71) **Zenergy Power GmbH**  
 (51) **H05B 6/02** (11) 2 181 563 A1  
 (71) **Zentiva, k.s.**  
 (51) **C07D 498/22** (11) 2 181 999 A1  
 (71) **Zeon Corporation**  
 (51) **B01J 20/26** (11) 2 181 762 A1  
 (71) **Zerogen Pty Ltd**  
 (51) **C10J 3/46** (11) 2 181 178 A1  
 (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**  
 (51) **B63H 23/02** (11) 2 181 919 A2  
 (51) **B63H 23/02** (11) 2 181 920 A2  
 (51) **F02D 41/04** (11) 2 182 197 A1  
 (51) **F15B 15/10** (11) 1 948 943 B1  
 (51) **F16D 25/08** (11) 1 950 444 A3  
 (51) **F16D 25/08** (11) 1 950 445 A3  
 (51) **F16D 25/12** (11) 1 950 446 A3

(51) **F16D 57/04** (11) 2 103 829 A3  
 (51) **F16F 9/38** (11) 2 181 275 A1  
 (51) **F16F 9/512** (11) 1 985 889 B1  
 (51) **F16H 3/12** (11) 1 570 194 B1  
 (51) **F16H 37/04** (11) 2 182 250 A2  
 (51) **F16H 59/38** (11) 1 873 422 B1  
 (51) **F16H 63/18** (11) 1 642 054 B1  
 (51) **F16H 63/48** (11) 2 181 278 A1  
 (51) **H02K 7/116** (11) 1 772 947 A3

(71) **ZF Lenksysteme GmbH**  
 (51) **B62D 5/04** (11) 2 181 909 A1  
 (73) **ZF Sachs AG**  
 (51) **F16H 61/28** (11) 1 321 329 B1  
 (73) **Zhuravlev, German Alexandrovich**  
 (51) **F16H 55/08** (11) 1 908 992 B1  
 (73) **Ziel Biopharma Ltd**  
 (51) **A61K 38/02** (11) 1 853 291 B1  
 (71) **Zielke, Guido**  
 (51) **H01M 10/48** (11) 2 075 871 A3  
 (73) **Zimet, Nachman**  
 (51) **A63H 27/133** (11) 1 943 001 B1  
 (71) **Zizala Lichtsysteme GmbH**  
 (51) **F21S 8/12** (11) 2 058 585 A3  
 (71) **ZTE Corporation**  
 (51) **H04W 24/02** (11) 2 182 753 A1  
 (71) **Zumtobel Lighting GmbH**  
 (51) **G05B 19/02** (11) 2 181 366 A1  
 (73) **ZXTALK ASSETS, LLC**  
 (51) **H04B 10/10** (11) 1 797 653 B1  
 (71) **Zygo Corporation**  
 (51) **G01B 9/02** (11) 2 108 919 A3

## III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**  
 the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**  
 le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **03705733.8**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 14.12.09 (EPO Form 1205A) Workens, Monica L., 122 Riverway, No. 4, Boston, MA 02215, US  
 EPO The Hague  
 (21) **07720062.4**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 15-03-2010 Dittoware Inc., Suite 600-666 Burrard Street, Vancouver, British Columbia V6C 3P6, CA  
 EPO The Hague  
 (21) **07730584.5**  
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 23.02.2010

Tramigo OY, P. O. Box 54 00811 Helsinki, FI  
 EPO The Hague

(21) **07734795.3**  
 Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ vom 08-03-2010.  
 Biophox GmbH&Co. Kg, Rösrather Strasse 2-16, 51107 Köln, DE  
 EPO The Hague  
 (21) **07768603.8**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (Form 1205A dated 12.02.2010)  
 Ktl Co., Ltd., 95-1, Yuri Bongdam-eup, Hwasung-si Gyeonggi-do 445-892, KR  
 EPO Munich  
 (21) **07775968.6**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
 Thomas, Tyren Scott, 3041 South Michigan Ave, Apt 107, Chicago, IL 60616, US  
 EPO The Hague  
 (21) **07776347.2**  
 Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 08-03-2010)  
 Jacobson, Alan, 1014 Colonial Ave., Norfolk, VA 23507, US  
 EPO The Hague  
 (21) **07794001.3**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
 Bogatyrev, Alexej Borisovich, Pr. Aviakonstruktorov 3-1-50, St.Petersburg 197372, RU  
 EPO The Hague  
 (21) **07815268.3**  
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 25-11-2009)  
 GHD Pty Ltd., 352 King Street, Newcastle NSW 2300, AU  
 EPO The Hague  
 (21) **07836438.7**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 121 (1) EPC  
 Hoodez LLC, 10404 Stevenson Road, Stevenson MD 21153, US  
 EPO The Hague  
 (21) **07845155.6**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 23.11.2009  
 Gordon, Zakaria, 32 Montague Drive, Monte Vista 7460 Goodwood, ZA  
 EPO Munich  
 (21) **07845430.3**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (epo form 1205 dated 18.12.2010)  
 Onesteel Reinforcing Pty Ltd, Level 23, 1 York Street, Sydney, New South Wales 2000, AU  
 EPO The Hague  
 (21) **07853096.1**  
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
 Aquest Systems Corporation, 683 W. Maude Avenue, Sunnyvale, California 94085, US  
 EPO The Hague  
 (21) **07855422.7**  
 LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 15.03.10)  
 BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA  
 EPO The Hague



- (21) **07855470.6**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 15.03.10)  
BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA  
EPO The Hague
- (21) **07855845.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 10-09-099  
China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN  
EPO The Hague
- (21) **08700410.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (epo form 1205 dated 23.12.2009)  
Enviroma Pty Limited, 44 Miller Street, North Sydney, NSW 2060, AU  
EPO The Hague
- (21) **08705794.9**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 18.09.09.  
Afferent Corporation, 275 Westminster Street, Suite 500, Providence RI 02903-3426, US  
EPO The Hague
- (21) **08706594.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-02-2010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08706612.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-02-2010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08706650.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-02-2010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08706662.7**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/02/10  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08711188.6**  
EPO FORM 1205A "Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC" dated 01.02.2010  
Nagoya Oil Chemical Co., Ltd., 213-5, Honowari Minamishibata-cho, Tokai-shi, Aichi 476-0001, JP  
EPO Munich
- (21) **08714384.8**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 02.02.2010  
Grant, John Geoffrey, 1-33 Hartington Street, Elsternwick, Victoria 3185, AU  
EPO The Hague
- (21) **08714895.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-01-2010  
Tian, Yongzhong, 6th Floor, Suite D Building 213 Tai Ran Jiu Lu Chegongmiao Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518040, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715164.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03-02-2010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715242.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 10-02-2010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715342.5**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/02/10  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08718660.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A dated 18.12.2009  
Stem Cell Sciences (UK) Ltd, Roger Land Building Kings Buildings West Mains Road, Edinburgh EH8 3JQ, GB  
EPO The Hague
- (21) **08720102.6**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 01.02.2010.  
Almet Corporation, 332 Adhyaru Industrial Estate Sun Mill Compound Lower Parel, Mumbai 400 013, IN  
EPO The Hague
- (21) **08720104.2**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 01.02.10.  
Almet Corporation, 332 Adhyaru Industrial Estate Sun Mill Compound Lower Parel, Mumbai 400 013, IN  
EPO The Hague
- (21) **08723013.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A, dated 12.03.10.  
No, Gyoung Tae, 110-1201 Nakcheondae Hwamyong Lotte Apt. 2264 Hwamyong-dong Buk-gu Busan 616-120, KR  
EPO The Hague
- (21) **08733403.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. (EPO forms 1205A dated 21.01.10 and 24.02.10)  
The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU  
EPO The Hague
- (21) **08733516.2**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 26/01/10  
Brunswick Consultores Associados Com. E Repr. Ltda, Av. das Americas 1155 Sala 901, 22631-000 Rio de Janeiro, BR  
EPO The Hague
- (21) **08733756.4**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A)  
Viventia Biotech Inc., 5060 Spectrum Way, Suite 405, Mississauga ON L4W 5N5, CA  
EPO The Hague
- (21) **08733852.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 04.02.2010  
Chen, Shijing, No. 14, No.2 Building No.8 Kangsheng Road, Shizhong District Neijiang Sichuan 641000, CN  
EPO Munich
- (21) **08734032.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Guangzhou Pude Environmental Protection Equipment Ltd., 21 Langwei Industrial District Shiqi Town Panyu District Guangzhou, Guangdong 511450, CN  
EPO The Hague
- (21) **08734033.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Guangzhou Pude Environmental Protection Equipment Ltd., 21 Langwei Industrial District Shiqi Town Panyu District Guangzhou, Guangdong 511450, CN  
EPO The Hague
- (21) **08735885.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 15.03.10)  
Berger, Oliver, Mauerkircherstr. 191, 81925 München, DE  
EPO Munich
- (21) **08737374.2**  
Notting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A 09.02.2010  
C-mac Invotronics Inc., D/b/a Solectron Invotronics, 365 Passmore Avenue, Scarborough, ON M1V 4B3, CA  
EPO Berlin
- (21) **08744435.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 030310  
Packeteer, Inc., 10201 N. De Anza Boulevard, Cupertino, CA 95014, US  
EPO The Hague
- (21) **08747405.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (08.03.2010)  
Reliant Technologies, Inc., 464 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US  
EPO The Hague
- (21) **08747514.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 04-03-2010  
Vidoop, L.I.c., 15 West 6th Street, Suite 2400, Tulsa, OK 74119, US  
EPO The Hague
- (21) **08748219.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 08.03.10)  
Kimberly Weston, Anne, 46 Griffin Rd, Dundas, ON L9H 5N7, CA  
EPO Munich
- (21) **08748400.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC

- Guangzhou Pude Environmental Protection Equipment Ltd., 21 Langwei Industrial District Shiqi Town Panyu District Guangzhou, Guangdong 511450, CN  
EPO The Hague
- (21) **08749666.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 15.02.10  
Cvon Innovations Ltd, 22 Ganton Street London, Greater London W1F 7BY, GB  
EPO Munich
- (21) **08750320.7**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE - (OEB Form 1205A) 08.03.2010  
Phaross Ingenierie, 300 Route des Crêtes Antipolis 1, 06560 Valbonne, FR  
EPO Munich
- (21) **08753211.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A, 26.02.2010)  
Lee, Duk Yoon, 674-6 Bongcheon-1dong, Gwanak-gu Seoul 151-051, KR  
EPO The Hague
- (21) **08754637.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Zounds, Inc., 1840 South Stapley Drive, Suite 201, Mesa, AZ 85204, US  
EPO The Hague
- (21) **08761650.4**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 260210  
Holopainen, Jarmo, Lossirannantie 2 as 1, 49290 Vastila, FI  
EPO The Hague
- (21) **08763892.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Basic CO., LTD., 3-11-32 Taishogun Otsu-shi Shiga 520-2145, JP  
EPO The Hague
- (21) **08766425.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Nuriinternational Co., Ltd., 1163-8 Gaepodong Gangnam-gu, Seoul 135-260, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766572.5**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 09.03.10)  
Shinwa Electronic Industry Co., Ltd, 324-10, Sangsu-dong Mapo-gu, Seoul 121-829, KR  
EPO The Hague
- (21) **08767766.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
E-Z MEDIA, Inc., 56 Beaver Street Suite 201, New York, NY 10004, US  
EPO The Hague
- (21) **08770388.0**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 12-02-10  
Wegos Inc., 1319 Dexter Ave. N. Ste 218, Seattle, WA 98109, US  
EPO The Hague
- (21) **08784184.7**  
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 15.03.10)  
Luthardt, Ralph Gunnar, Goetheallee 17a, 01309 Dresden, DE

- EPO The Hague
- (21) **09009712.2**  
noting of loss of right under Rule 112 (1) EPC dated 07.12.2009 (EPO Form 1090)  
Safonova, A.B., Martinovskaj 10/1, KW 103 190000 Sankt Petersburg, RU  
EPO The Hague
- (21) **09009713.0**  
noting of loss of right under Rule 112 (1) EPC dated 08.12.2009 (EPO Form 1090)  
Safonova, A.B., Martinovskaj 10/1, KW 103 190000 Sankt Petersburg, RU  
EPO The Hague
- (21) **09009714.8**  
noting of loss of right under Rule 112 (1) EPC dated 07.12.2009 (EPO Form 1090)  
Safonova, A.B., Martinovskaj 10/1, KW 103 190000 Sankt Petersburg, RU  
EPO The Hague

## III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **2 123 413** (51) **B27L 5/02**  
(48) 05.05.2010 (13) A8  
(43) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 135 723** (51) **B28D 1/30**  
(48) 05.05.2010 (13) A8  
(43) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 151 833** (51) **H01F 27/08**  
(48) 05.05.2010 (13) A8  
(43) 10.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 169 818** (51) **H02M 7/00**  
(48) 05.05.2010 (13) A8  
(43) 31.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(15) W1A2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie