

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994. Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplýsningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)
WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Inkomna patentansökningar

(51) **A41D**
(21) **0203523-6** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Säkerhetsanordning
(71) Sharpman Sport AB, Hogstad, 595 93 Mjölby, SE
(72) Joakim Rydmark, Mjölby, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 54 Sturefors, SE

(51) **A61B**
(21) **0203517-8** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Röntgenstativ
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Göran Engström, Johanneshov, SE
Mikael Lundberg, Upplands Väsby, SE
Erik Mellström, Järfälla, SE
(74) Siemens Patentbyrå, Siemens-Elema AB, 171 95
Solna, SE

(51) **A61C**
(21) **0203496-5** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Anordning vid tandersättning eller i denna
ingående enhet samt sådan tandersättning och enhet
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Matts Andersson, Lerum, SE
Izidor Brajnovic, Partille, SE
Urban Nilsson, Holta, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C**
(21) **0203497-3** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Anordning avsedd att ingå i framställning
av kolfiberförstärkt tandprotes
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Izidor Brajnovic, Partille, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C**
(21) **0203507-9** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Anordning vid tandimplantat
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Matts Andersson, Lerum, SE
Izidor Brajnovic, Partille, SE
Ulf Johansson, Onsala, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61K**
(21) **0203479-1** (22) 2002-11-22
(24) 2002-11-22
(54) Novel drug target
(71) Bengt Mannervik, Sunnerdahlsvägen 18, 167 02
Bromma, SE
(72) Bengt Mannervik, Bromma, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

(51) **A61M**
(21) **0203518-6** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Slang avsedd att användas i ett narkossystem
(71) Siemens-Elementa AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Mario Loncar, Ekerö, SE
(74) Siemens-Elementa AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna

(51) **A61M**
(21) **0203519-4** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Anordning för växling av gaspolymer
(71) Siemens-Elementa AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Mario Loncar, Ekerö, SE
(74) Siemens Patentbyrå, Siemens-Elementa AB, 171 95
Solna, SE

(51) **A62B**
(21) **0203509-5** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Antigravity-General Purpose Stationary/
Propelling Relative Mass Shield. Skyddar mot
acceleration effect (G) från acceleration
och gravitations bi-effect acceleration samt
strålning
(71) Stefan Tubman, 34 Viktorydbergsgatan, 412 57
Göteborg, SE
(72) Stefan Tubman, Göteborg, SE

(51) **A63B**
(21) **0203505-3** (22) 2002-11-20
(24) 2002-11-20
(54) Hemmagym
(71) Jens Norén, Tappgränd 99, 121 33 Enskededalen, SE
(72) Jens Norén, Enskededalen, SE

(51) **B21D**
(21) **0203485-8** (22) 2002-11-20
(24) 2002-11-20
(54) An apparatus for carrying out an operation
on a mechanical workpiece

- (71) Attexor clinch systems SA, Chase Postale 13 Des
Larges Pieces ZI B, 1024 Ecublens/Lausanne, CH
(72) Olivier Dubugnon, Vullierens, CH
(74) Lars Johansson, Chemin Du College, 1168 Villars-Sous-Yens, CH
-

- (51) **B21J**
(21) **0203510-3** (22) 2002-11-26
(24) 2002-11-26
(54) Förfarande för sammanbindning av två eller
flera komponenter
(71) Volvo Aero AB, 461 81 Trollhättan, SE
(72) Dennis Lundström, Göteborg, SE
Joachim Lindqvist, Göteborg, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **B29C**
(21) **0203513-7** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Anordning vid formsprutaggregat för formsprutning
av plastmaterial
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B41J**
(21) **0203515-2** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) A valve unit of a liquid jet printer
(71) Texdot AB, Neogatan 10, 431 53 Mölndal, SE
(72) Urban Albinsson, Mölndal, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B60F**
(21) **0203499-9** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Cabriolet försedd med två pontoner
(71) Gunnar Olsson, Lilla Björn 10, 195 56 Märsta, SE
(72) Gunnar Olsson, Märsta, SE
-

- (51) **B60L**
(21) **0203506-1** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Magnetmaskin
(71) Daniel Teodorsson, Lindblomsvägen 94, 372 33
Ronneby, SE
(72) Daniel Teodorsson, Ronneby, SE
-

- (51) **B60Q**
(21) **0203522-8** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Anordning för varning och skydd
(71) Peter Holzmann, Södra Kungsvägen 229 A, 181 65

Lidingö, SE

(72) Peter Holzmänn, Lidingö, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B60T**

(21) **0203498-1**

(22) 2002-11-26

(24) 2002-11-26

(54) Metod och anordning för fördelning av bromsmoment hos ett motorfordon

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) Peter Lingman, Göteborg, SE

Anders Eriksson, Göteborg, SE

Mats Sabelström, Billdal, SE

Bengt Terborn, Olofstorp, SE

(74) Volvo Technological Development Corporation Corporate

Patents CTP 06820, Sven Hultins Gata 9 C, 412 88 Göteborg, SE

(51) **B62D**

(21) **0203501-2**

(22) 2002-11-27

(24) 2002-11-27

(32) 2002-11-28 (33) DE (31) 101 58 308.7

(54) Inställbart styrstångsfäste

(71) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Str.77, D 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

(72) Martin Budaker, Heubach, DE

Gerhard Seitz, Schwäbisch Gmünd-Rechberg, DE

Günter Dieterle, Lorch, DE

(74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE

(51) **B65D**

(21) **0203494-0**

(22) 2002-11-25

(24) 2002-11-25

(54) Package

(71) Jonny Eklund, Pl 56, 790 31 Djura, SE

(72) Jonny Eklund, Djura, SE

(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **C06B**

(21) **0203520-2**

(22) 2002-11-28

(24) 2002-11-28

(54) Sätt att förbättra aluminiumbränslepartiklars brinnhastighet och antändbarhet samt ett så modifierat aluminiumbränsle

(71) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90 Stockholm, SE

(72) Arno Hahma, Tumba, SE

(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE

(51) **C12N**

(21) **0203521-0**

(22) 2002-11-28

(24) 2002-11-28

(54) Isolation of antisense oligonucleotides

(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(72) Bo-Lennart Johansson, Uppsala, SE

Kjell Eriksson, Uppsala, SE

(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen Björkgatan
30, 751 84 Uppsala, SE

(51) **E03C**

(21) **0203502-0** (22) 2002-11-26
(24) 2002-11-26

(54) Water Circulation Unit

(71) Mikael Nutsos, Önnemovägen 73, 146 53 Tullinge, SE

(72) Mikael Nutsos, Tullinge, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

(51) **E05F**

(21) **0203512-9** (22) 2002-11-19
(24) 2002-11-19

(54) Dörrnaran

(71) Jan Larsson, Västra Vägen 72 6tr, 857 40 Sundsvall, SE

(51) **E21B**

(21) **0203503-8** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27

(32) 2001-12-13 (33) DE (31) 101 61 187.0

(54) Bergborrhuvud

(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

(72) Richter Martin, Freising, DE

Udo Hauptmann, Landsberg/Lech, DE

Stefan Götzfried, Kleinkitzighofen, DE

Werner Kleine, Achim, DE

(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F02B**

(21) **0203524-4** (22) 2002-11-29
(24) 2002-11-29

(54) EGR-System Bostex (överladdade motorer)

(71) Svensk Turboservice AB, Importgatan 5, 422 46
Hisings Backa

(72) Svein W Elfström, Torslanda, SE

(51) **F02K**

(21) **0203504-6** (22) 2002-11-26
(24) 2002-11-26

(32) 2001-11-27 (33) DE (31) 101 57 752.4

(54) Dysförlängning

(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE

(72) Josef Gröber, Putzbrunn, DE

Peter Hampl, Kirchheim, DE

Herbert Linner, germering, DE

Karl Brey, München, DE

Bernhard Stahn, Icking/Irschenhausen, DE

(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property AB,
Box 6720, 113 85 Stockholm, SE

(51) **F02M**

- (21) **0203500-4** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(32) 2001-12-08 (33) DE (31) 101 60 497.1
(54) Förfarande för lagring av från motorbränsle
avskilt vatten, anordning för genomförande av
förfarandet och användning av anordningen
(71) Filterwerk Mann & Hummel GmbH, Ludwigsburg, DE
(72) Michael Harenbrock, Ludwigsburg, DE
André Rösger, Remshladen, DE
(74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08 Jönköping
-

- (51) **F16B**
(21) **0203508-7** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Wilma-pluggen
(71) Johan Norberg, Hammarströmsv. 13, 913 42 Obbola, SE
(72) Johan Norberg, Obbola, SE
-

- (51) **G01M**
(21) **0203416-3** (22) 2002-11-19
(24) 2002-11-19
(54) A collision test device
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Håkan Linqvist, Västerås, SE
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual
Property, 721 78 Västerås
-

- (51) **G01N**
(21) **0203464-3** (22) 2002-11-25
(24) 2002-11-25
(54) Lipids
(71) Biolipox AB, Box 6280, 102 34 Stockholm, SE
(72) Magnus Björkholm, Täby, SE
Hans-Erik Claesson, Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property AB,
Box 6720, 113 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G02B**
(21) **0203511-1** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) Optisk anordning
(71) Patrik Borg, Gulsporregatan 13B, 722 28 Västerås, SE
(72) Patrik Borg, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
-

- (51) **G06F**
(21) **0203495-7** (22) 2002-11-26
(24) 2002-11-26
(54) Förfarande och system för att överföra orderrelaterad
information mellan handelsplatser på internet
(71) Triple Beta AB, Hälsingegatan 18, 113 23 Stockholm, SE
(72) Daniel Wieselberg, Stockholm, SE
Folke Mandell, Solna, SE
-

- (51) **G06T**
(21) **0203488-2** (22) 2002-11-27
(24) 2002-11-27
(54) Användning av ett Z-klipp-plan för interaktivt klippande av volymetriska objekt
(71) Sectra Imtec AB, Teknikringen 2, 583 30 Linköping, SE
(72) Aron Ernvik,
Magnus Björklund,
Hanna Lindmark,
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 54 Sturefors, SE
-

- (51) **G07D**
(21) **0203471-8** (22) 2002-11-22
(24) 2002-11-22
(54) Immunomodulatory compounds
(71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE
(72) Ian Richard Matthews, Oxfordshire, GB
Thomas Stephen Coulter, Oxfordshire, GB
Chiara Ghiron, Oxfordshire, GB
Chris James Brennan, Oxfordshire, GB
Muhammed Kamal Uddin, Oxfordshire, GB
Lars Olof Görean Pettersson, Lund, SE
Dorthe da Graca Thrige, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04L**
(21) **0203386-8** (22) 2002-11-15
(24) 2002-11-15
(54) Ett informationsöverförande och informationspresenterande system
(71) Carl Anders Olsson, Bellmansgatan 28, 1tr, 118 47 Stockholm, SE
(72) Carl Anders Olsson, Stockholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **H04L**
(21) **0203516-0** (22) 2002-11-28
(24) 2002-11-28
(54) A method and an arrangement in a network for determining a zone which communication unit is connected
(71) Appear Networks Systems AB, Björnäsvägen 21, 113 47 Stockholm, SE
(72) Pontus Axelsson, Stockholm, SE
Bengt Johansson, Stockholm, SE
Lars Nordgren, Stockholm, SE
Xavier Aubry, Srockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **H04M**
(21) **0203514-5** (22) 2002-11-26
(24) 2002-11-26
(54) Information transfer method and system therefore
(71) Teracom AB, Box 17666, 118 92 Stockholm, SE
(72) Carl Skedinger, Bromma, SE
Erik Stare, Sollentuna, SE
Stefan Lindgren, Göteborg, SE
Anders Lindberg, Åkersberga, SE

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A63B 71/14**
 (21) **0101536-1** (22) 2001-05-02
 (41) 2002-11-03 (24) 2001-05-02
 (54) Gripanordning
 (71) Filip Forslid, Erik Dahlbergsgatan 23, 115 32
 Stockholm, SE
 (72) Filip Forslid, Stockholm, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **B01J 3/04** (11) **519 034**
 (21) **0102392-8** (22) 2001-07-04
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-07-04
 (54) Högtryckspress, användning samt förfarande
 för tryckrelaterad övervakning av en pressoperation
 i en högtryckspress
 (71) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919
 Carabietta, CH
 (72) Lennart Svensson, Västerås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **B23K 1/00**
 F28F 3/08
 (21) **0101573-4** (22) 2001-05-03
 (41) 2002-11-04 (24) 2001-05-03
 (54) Sätt att sammanlöda tunna värmväxlarplattor
 samt lödd plattvärmväxlare framställd enligt
 sättet
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 (72) Jens Erik Johannes Rassmus, Malmö, SE
 Per Erik Sjödin, Lund, SE
 (74) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE

B25B 15/00 ---> (51) **B25B 27/30**

(51) **B25B 27/30** (11) **519 021**
 B25B 15/00 F16F 9/54
 (21) **0101926-4** (22) 2001-05-31
 (41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-05-31
 (54) Verktyg för överföring av vridmoment till
 rörformigt maskinelement med kilformade utsprång/urtag
 (71) Strömsholmen AB, Box 216, 573 23 Tranås, SE
 (72) Leif Lundahl, Nöbbele, SE
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
 9 C, 582 20 Linköping, SE

B60K 20/04

--->

(51) F16H 61/26

-
- (51) **B60R 13/10**
(21) **0101556-9** (22) 2001-05-04
(41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04
(54) Hållare för en fordonsregistreringsskylt
(71) Cbox AB, Honnörsgatan 24, 352 36 Växjö, SE
(72) Jan Carlsson, Lammhult, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **B62D 1/06**
(21) **0101540-3** (22) 2001-05-03
(41) 2002-11-04 (24) 2001-05-03
(54) Anordning och förfarande för tillverkning
av fordonsratt
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
(72) Gustav Westh, Mullsjö, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B65D 75/58**
(21) **0101530-4** (22) 2001-05-02
(41) 2002-11-03 (24) 2001-05-02
(54) Anordning vid förpackningar
(71) Gert Andersson, Timotejvägen 90, 696 31 Askersund, SE
(72) Gert Andersson, Askersund, SE
(74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten,
590 55 Sturefors
-

- (51) **B65G 47/31** (11) **519 011**
(21) **0101914-0** (22) 2001-05-31
(41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
(24) 2001-05-31
(54) Anordning för kontinuerlig gruppering av
föremål på en transportbana
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Jan Håkansson, Eslöv, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

C05F 9/04

--->

(51) C05F 17/02

-
- (51) **C05F 17/02**
C05F 9/04
(21) **0101459-6** (22) 2001-04-26
(41) 2002-10-27 (24) 2001-04-26
(54) Dubbelmarkkompostor av armerad betong med
innerburar
(71) Kauko Antbacke, Åkarvägen 40, 342 33 Alvesta, SE
(72) Kauko Antbacke, Alvesta, SE

D21C 3/02 ----> (51) D21C 9/00

- (51) **D21C 9/00** (11) **519 032**
 D21C 3/02 D21H 17/25
 (21) **0200937-1** (22) 2002-03-25
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2002-03-25
 (54) Förfarande för modifiering av cellulosafibrer
 i samband med kokning
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Catrin Gustavsson, Karlstad, SE
 Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
 Krister Olsson, Karlstad, SE
 (74) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad
-

D21H 17/25 ----> (51) D21C 9/00

- (51) **F03B 13/22**
 F03D 9/00
 (21) **0101534-6** (22) 2001-05-02
 (41) 2002-11-03 (24) 2001-05-02
 (54) Anordning för samtidigt utnyttjande av vågenergi
 för produktion av elektrisk energi
 (71) Göran Emil Lagström, Essingeringen 72 C, 112
 64 Stockholm, SE
 (72) Göran Emil Lagström, Stockholm, SE
-

F03D 9/00 ----> (51) F03B 13/22

F16F 9/54 ----> (51) B25B 27/30

F16H 59/04 ----> (51) F16H 61/26

- (51) **F16H 61/26** (11) **519 039**
 F16H 59/04 B60K 20/04
 (21) **0104392-6** (22) 2001-12-27
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-12-27
 (54) Anordning för växling av ett motorfordon
 (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Sune Järnström, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

F25B 49/00 ----> (51) F25D 29/00

F25D 17/02 ----> (51) F25D 29/00

-
- (51) **F25D 29/00**
 F25B 49/00 F25D 17/02
 (21) **0101548-6** (22) 2001-05-03
 (41) 2002-11-04 (24) 2001-05-03
 (54) Förfarande för styrning av kylmaskiner samt
 medel härför
 (71) Mikael Larsson, Höjdvägen 6, 518 41 Sjömarken, SE
 (72) Mikael Larsson, Sjömarken, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

F28F 3/08 ----> (51) B23K 1/00

-
- (51) **F41H 11/02**
 (21) **0200597-3** (22) 2002-02-27
 (41) 2002-11-04 (24) 2002-02-27
 (32) 2001-05-03 (33) SE (31) 0101581-7
 (54) Förfarande för utmatning av IR-och radarmotmedel
 och/eller laserreflektorer ur en därför avsedd
 fällare, samt för utmatning av dylika motmedel
 eller reflektorer avsedd fällare
 (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Christer Zätterqvist, Uppsala, SE
 Johan Friede, Hässelby, SE
 (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken,
 691 80 Karlskoga, SE

-
- (51) **G01K 7/00** (11) **519 036**
 G01K 17/00
 (21) **0101882-9** (22) 2001-05-30
 (41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-05-30
 (54) Metod och anordning för mätning av absolut
 temperatur
 (71) Thermometric AB, Spjutvägen 5 A, 175 61 Järfälla, SE
 (72) Jaak Suurkuusk, Järfälla, SE
 Niclas Thisell, Stockholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

G01K 17/00 ----> (51) G01K 7/00

-
- (51) **G01S 5/16**
 G05D 1/02
 (21) **0100954-7** (22) 2001-03-20
 (41) 2002-11-08 (24) 2001-03-20
 (54) Kamerabaserad avstånds- och vinkelmätare
 (71) Ingenjörsfirma N D C Netzler & Dahlgren Co AB,
 Munkekullen, 429 80 Särö, SE

- (72) Kalevi Hyyppä, Luleå, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö

G05D 1/02 ----> (51) G01S 5/16

H01L 21/336 ----> (51) H01L 21/8249

- (51) **H01L 21/8249**
 H01L 21/336 H01L 29/68
 (21) **0101567-6** (22) 2001-05-04
 (41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04
 (54) Halvledarprocess och integrerad krets
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Ted Johansson, Djursholm, SE
 Hans Norström, Solna, SE
 Patrik Algotsson, Stockholm, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01L 29/68 ----> (51) H01L 21/8249

H01R 4/50 ----> (51) H02G 15/10

H01R 4/72 ----> (51) H02G 15/10

H01R 9/03 ----> (51) H02G 15/10

- (51) **H02G 11/00**
 (21) **0101575-9** (22) 2001-05-04
 (41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04
 (54) Anordning för upphängning av en skarvningsenhet
 eller liknande
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Ingemar Adielsson, Vårgårda, SE
 Sven Jerksjö, Alingsås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **H02G 15/10**
 H02G 15/18 H01R 4/50
 H01R 4/72 H01R 9/03
 (21) **0101568-4** (22) 2001-05-04
 (41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04
 (54) Skarvdonsarrangemang samt ett sätt att elektriskt
 låta sammanbinda elektriska ledare

- (71) Dag Danell, Strandvägen 20, 135 62 Tyresö, SE
(72) Dag Danell, Tyresö, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

H02G 15/18 ---> (51) H02G 15/10

- (51) **H04L 12/28**
(21) **0101524-7** (22) 2001-04-27
(41) 2002-10-28 (24) 2001-04-27
(54) Förfarande för att distribuera information
(71) Visaren Information Systems AB, Fiskartorpsvägen
15 D, 114 33 Stockholm, SE
(72) Fredrik Andersson, Stockholm, SE
Alex Cabrera, Årsta, SE
Martin Dahlstrand, Danderyd, SE
Xavier Aubry, Boston MA, US
Kimberly Lei, London, GB
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q 7/36**
H04Q 7/38
(21) **0101564-3** (22) 2001-05-04
(41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04
(54) Resursallokering i cellulära system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Per Skillermark, Stockholm, SE
Paolo Guidotti, Casalecchio, IT
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

H04Q 7/38 ---> (51) H04Q 7/36

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01G 23/00** (11) **519 040**
 (21) **0001087-6** (22) 2000-03-27
 (41) 2001-09-28 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-03-27

(54) Upphångningsstång för helikopter
 (73) Helitool Europe AB, Box 48, 830 21 Tandsbyn, SE
 (72) Stefan Öwre, Östersund, SE
 Bengt Åsberg, Örebro, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A47G 25/36** (11) **519 026**
 (21) **9500642-5** (22) 1995-02-20
 (41) 1996-08-21 (45) 2002-12-23
 (24) 1995-02-20

(54) Klädgalge av wellpapp
 (73) Sven A Swallert, Genève, CH
 Per Jacobsson, c/o Philipson Kommendörsgatan
 31 B, 114 58 Stockholm, SE
 (72) Sven A Swallert, Geneve, CH
 (74) Waldinger Å, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma

(51) **A47K 13/16** (11) **519 045**
 (21) **9902205-5** (22) 1999-06-11
 (41) 2000-12-12 (45) 2002-12-23
 (24) 1999-06-11

(54) Toalettsitsskydd med påsform
 (73) Coletta Demitrijevic, Essingebrogatan 37, 112
 61 Stockholm, SE
 Emilija Demitrijevic, Vretabacken 15, 147 44
 Tumba, SE
 (72) Coletta Demitrijevic, Stockholm, SE
 Emilija Demitrijevic, Tumba, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **A61B 5/155** (11) **519 020**
 (21) **0100227-8** (22) 2001-01-26
 (41) 2002-07-27 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-01-26

(54) Metod och anordning för elektronisk styrd
 mikroprovtagning, analys och medicindosering
 (73) Peter Unger med firma P U Med Konsult, Sandhamnsgatan
 29, 115 28 Stockholm, SE
 (72) Peter Unger, Stockholm, SE
 (74) Asketorp Patent & Juridik AB, Råbygatan 14 B,
 223 61 Lund

(51) **A61B 18/00** (11) **519 023**
 A61F 2/02 A61L 27/00
 A61L 31/00
 (21) **9902348-3** (22) 1999-06-21

- (41) 2000-12-22 (45) 2002-12-23
 (24) 1999-06-21
- (54) Kateterburna mikrokirurgiska verktygsset
 (73) MicroMuscle AB, Berzelius Science Park, 582 25
 Linköping, SE
 (72) Olle Inganäs, Linköping, SE
 Edwin Jager, Linköping, SE
 Anders Selbing, Linköping, SE
 (74) Erik Berglund Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten,
 590 55 Sturefors

A61F 2/02 ----> (51) A61B 18/00

A61F 5/451 ----> (51) A61F 5/452

- (51) **A61F 5/452** (11) **519 028**
 A61F 5/451
- (21) **0000111-5** (22) 2000-01-17
 (41) 2000-08-17 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-01-17
- (32) 1999-02-16 (33) JP (31) 11/36648
- (54) Blöja som används för en anordning för att
 bli av med utsöndringar
 (73) Niles Parts Co Ltd, 5-28-6 Omorinishi, Ota-ku,
 Tokyo 143, JP
 (72) Takeo Hashimoto, Tokyo, JP
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
 9 C, 582 20 Linköping, SE

A61J 1/10 ----> (51) A61M 5/14

A61L 27/00 ----> (51) A61B 18/00

A61L 31/00 ----> (51) A61B 18/00

- (51) **A61M 5/14** (11) **519 037**
 A61J 1/10
- (21) **0100206-2** (22) 2001-01-24
 (41) 2002-07-25 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-01-24
- (54) Infusionspåse och infusionssystem
 (73) Carmel Pharma AB, Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
 (72) Pär Rönneklev, Hönö, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

- (51) **A61M 15/00** (11) **519 022**
 (21) **9903663-4** (22) 1999-10-12
 (41) 2001-04-13 (45) 2002-12-23

(24) 1999-10-12

- (54) Säkerhetsanordning för inhalator
 (73) SHL Medical AB, Kvarnholmsvägen 52, 131 31 Nacka, SE
 (72) Oscar Alexandersson, Årsta, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

A62C 3/07 ---> (51) A62C 35/68

A62C 13/68 ---> (51) A62C 35/68

A62C 13/76 ---> (51) A62C 35/68

- (51) **A62C 35/68** (11) **519 043**
 A62C 13/68 A62C 13/76
 A62C 3/07
 (21) **9804289-8** (22) 1998-12-11
 (41) 2000-10-21 (45) 2002-12-23
 (24) 1998-12-11
 (54) Utlösningsanordning för ett sprinklersystem
 (73) Kristina Salomonsson med firma RKS-Släcksystem,
 Solvägen 4, 854 68 Sundsvall, SE
 (72) Rune Salomonsson, Sundsvall, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

- (51) **B01J 3/04** (11) **519 034**
 (21) **0102392-8** (22) 2001-07-04
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-07-04
 (54) Högtryckspress, användning samt förfarande
 för tryckrelaterad övervakning av en pressoperation
 i en högtryckspress
 (73) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919
 Carabietta, CH
 (72) Lennart Svensson, Västerås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **B01J 3/06** (11) **519 035**
 B30B 1/32
 (21) **0004104-6** (22) 2000-11-09
 (41) 2002-05-10 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-11-09
 (54) Högtryckspress innefattande en flytande
 kolv, användning av samt förfarande för drift
 av en sådan press
 (73) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919
 Carabietta, CH
 (72) Keijo Hellgren, Västerås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

B21D 53/04 ---> (51) F28F 3/10

(51) **B23B 27/16** (11) **519 016**
 (21) **9901479-7** (22) 1999-04-26
 (41) 2000-10-27 (45) 2002-12-23
 (24) 1999-04-26
 (54) Skärhållare för vändskärsplattor
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Sture Sjöö, Gävle, SE
 Per Hansson, Gävle, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

B25B 15/00 ----> (51) [B25B 27/30](#)

(51) **B25B 27/30** (11) **519 021**
 B25B 15/00 F16F 9/54
 (21) **0101926-4** (22) 2001-05-31
 (41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-05-31
 (54) Verktyg för överföring av vridmoment till
 rörformigt maskinelement med kilformade utsprång/urtag
 (73) Strömsholmen AB, Box 216, 573 23 Tranås, SE
 (72) Leif Lundahl, Nöbbele, SE
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
 9 C, 582 20 Linköping, SE

B26D 1/40 ----> (51) [B65D 5/70](#)

(51) **B29C 53/78** (11) **519 030**
 (21) **9804151-0** (22) 1998-12-01
 (41) 2000-06-02 (45) 2002-12-23
 (24) 1998-12-01
 (54) Spirallindat termoplaströr samt förfarande
 för framställning därav
 (73) Uponor Innovation AB, Industrivägen 1, 513 81
 Fristad, SE
 (72) Fredrik Forsell, Fristad, SE
 Eino Hölsö, Viskafors, SE
 Jyri Järvenkylä, Hollola, FI
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B30B 1/32 ----> (51) [B01J 3/06](#)

B31B 1/14 ----> (51) [B65D 5/70](#)

B60K 20/04 ----> (51) [F16H 61/26](#)

(51) **B60N 3/00** (11) **519 008**

B60R 11/00
 (21) **0000027-3** (22) 2000-01-07
 (41) 2001-07-20 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-01-07
 (54) Anordning för löstagbar montering av bord
 vid ett fordon
 (73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Ulf Wetterlund, Lilla Edet, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60R 11/00 ----> (51) B60N 3/00

B60T 15/12 ----> (51) F16K 17/02

(51) **B62M 27/02** (11) **519 015**
 (21) **0103374-5** (22) 2001-10-11
 (41) 2001-12-11 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-10-11
 (32) 1999-04-14 (33) FI (31) 990820
 (54) Arrangemang för ett snöfordon utrustat med
 en anordning för förbättrad styrning
 (73) Destar OY, Tuomaankuja 3 A 2, 42300 Jämsänkoski, FI
 (72) Antti Vouille-Apiala, Jämsänkoski, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
 (86) 2000-04-14 FI00/00315

B65B 61/08 ----> (51) B65D 5/70

(51) **B65D 5/70** (11) **519 009**
 B26D 1/40 B31B 1/14
 B65B 61/08
 (21) **9804121-3** (22) 1998-11-30
 (41) 2000-05-31 (45) 2002-12-23
 (24) 1998-11-30
 (54) En förpackningsbehållare, en knivanordning
 för att skära materialväven samt ett förfarande
 för att framställa förpackningsbehållaren
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH
 (72) Markus Palmnäs, Göteborg, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **B65G 47/31** (11) **519 011**
 (21) **0101914-0** (22) 2001-05-31
 (41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-05-31
 (54) Anordning för kontinuerlig gruppering av
 föremål på en transportbana
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
 70, 1009 Pully, CH
 (72) Jan Håkansson, Eslöv, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE

C04B 35/58 ----> (51) H05B 3/14

(51) **C07D 207/26** (11) **519 019**
 C07D 223/10 C07D 227/087
 (21) **9501747-1** (22) 1995-05-11
 (41) 1996-01-07 (45) 2002-12-23
 (24) 1995-05-11
 (32) 1994-07-06 (33) DE (31) 4423603
 (54) Förfarande för framställning av N-alkyllaktamer
 (73) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 4074 Düsseldorf, DE
 (72) Klaus-Dieter Steffen, Hennef, DE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

C07D 223/10 ----> (51) C07D 207/26

C07D 227/087 ----> (51) C07D 207/26

D21C 3/02 ----> (51) D21C 9/00

(51) **D21C 9/00** (11) **519 032**
 D21C 3/02 D21H 17/25
 (21) **0200937-1** (22) 2002-03-25
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2002-03-25
 (54) Förfarande för modifiering av cellulosafibrer
 i samband med kokning
 (73) Kvaerner Pulpning AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Catrin Gustavsson, Karlstad, SE
 Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
 Krister Olsson, Karlstad, SE
 (74) Kvaerner Pulpning AB, Box 1033, 651 15 Karlstad

D21H 17/25 ----> (51) D21C 9/00

(51) **E05G 1/10** (11) **519 024**
 E05G 1/14
 (21) **9804601-4** (22) 1998-12-28
 (41) 2000-06-29 (45) 2002-12-23
 (24) 1998-12-28
 (54) Anordning för inmatning av föremål i en
 transporterbar säkerhetsbehållare
 (73) SQS Security Qube System AB, Box 715, 931 27
 Skellefteå, SE
 (72) Kjell Lindskog, Skellefteå, SE
 (74) Patentkonsult Alf Hedlund AB PAHAB, Box 171,
 931 22 Skellefteå

E05G 1/14 ----> (51) E05G 1/10

F01D 25/18 ----> (51) F16H 57/04

F15B 13/01 ----> (51) F16K 17/02

F16B 4/00 ----> (51) F16D 1/072

- (51) **F16D 1/072** (11) **519 042**
 F16B 4/00 F16D 1/09
 (21) **9801410-3** (22) 1998-04-22
 (41) 1999-10-23 (45) 2002-12-23
 (24) 1998-04-22
 (54) Spännhylsa för upptagande av axiella krafter
 i ett mekaniskt förband, användning av spännhylsan
 samt förfarande för att med en dylik spännhylsa
 axiellt fixera drev lagrade på en axel
 (73) Winkvistbolagen-Smidesprodukter AB, Gesällgatan
 15, 745 39 Enköping, SE
 (72) Gunnar Winkvist, Enköping, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
-

F16D 1/09 ----> (51) F16D 1/072

F16F 9/54 ----> (51) B25B 27/30

- (51) **F16H 57/04** (11) **519 018**
 F01D 25/18
 (21) **0004406-5** (22) 2000-11-27
 (41) 2002-05-28 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-11-27
 (54) Inkapsling för fluidsmorda roterande element
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Per Larsson, Göteborg, SE
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
 06820 CTP, 412 88 Göteborg
-

F16H 59/04 ----> (51) F16H 61/26

- (51) **F16H 61/26** (11) **519 039**
 F16H 59/04 B60K 20/04
 (21) **0104392-6** (22) 2001-12-27
 (41) 2002-12-23 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-12-27
 (54) Anordning för växling av ett motorfordon
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

- (72) Sune Järnström, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **F16K 17/02** (11) **519 031**
F15B 13/01 B60T 15/12
(21) **9701461-7** (22) 1997-04-21
(41) 1998-01-03 (45) 2002-12-23
(24) 1997-04-21
(32) 1996-07-02 (33) DE (31) 196 26 454.5
(54) Ventilordning
(73) Wabco GmbH, Hannover, DE
(72) Bernd Kiel, Wunstorf, DE
Gunther Meise, Langenhagen, DE
Wilfried Menze, Springe, DE
Andreas Wirth, Banteln, DE
(74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08 Jönköping
-

- (51) **F16L 11/12** (11) **519 041**
(21) **9904427-3** (22) 1999-12-06
(41) 2001-06-07 (45) 2002-12-23
(24) 1999-12-06
(54) Slang för bortsugning av varma gaser
(73) Trelleborg Industri AB, 231 81 Trelleborg, SE
(72) Jörgen Jensen, Smygehamn, SE
(74) Trelleborg AB Juridikavdelningen, Box 153, 231
22 Trelleborg, SE
-

- (51) **F16L 23/028** (11) **519 025**
(21) **9903458-9** (22) 1999-09-24
(41) 1999-11-25 (45) 2002-12-23
(24) 1999-09-24
(32) 1997-03-26 (33) FR (31) 9703674
(54) Rörklämma för förbindning av två rör samt
sätt att montera klämman kring två mot varandra
vända flänsar på rören
(73) Etablissements Caillau, 28 Rue Ernest Renan,
921 34 Issy Les Moulineaux, FR
(72) Pascal Detable, Gievres, FR
Michel Andre, Romorantin Lanthénay, FR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(86) 1998-03-26 FR98/00613
-

- (51) **F28F 3/10** (11) **519 038**
B21D 53/04
(21) **9801411-1** (22) 1998-04-22
(41) 1998-04-22 (45) 2002-12-23
(62) 9203085-7 (24) 1998-04-22
(32) 1991-10-24 (33) JP (31) 03/277491
(32) 1991-10-29 (33) JP (31) 03/282796
(54) Värmeväxlare samt sätt att tillverka sådan
(73) Mitsubishi Denki KK, Tokyo, JP
(72) Masuo Taguchi, Nakatsugawa-shi, JP
Shigetoshi Hibino, Nakatsugawa-shi, JP
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **G01K 7/00** (11) **519 036**
 G01K 17/00
 (21) **0101882-9** (22) 2001-05-30
 (41) 2002-12-01 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-05-30
 (54) Metod och anordning för mätning av absolut
 temperatur
 (73) Thermometric AB, Spjutvägen 5 A, 175 61 Järfälla, SE
 (72) Jaak Suurkuusk, Järfälla, SE
 Niclas Thisell, Stockholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

G01K 17/00 ---> (51) **G01K 7/00**

- (51) **G02B 6/42** (11) **519 029**
 (21) **0000374-9** (22) 2000-02-07
 (41) 2001-08-08 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-02-07
 (54) Anordning för att ansluta eller lösgöra
 en elektro-optisk omvandlare till eller från
 minst en optofiber
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Peter Lo Curzio, Hudiksvall, SE
 John Eriksson, Matfors, SE
 Gojko Radojevic, Järfälla, SE
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks, 126 25
 Stockholm, SE

- (51) **G06F 1/00** (11) **519 017**
 (21) **9404155-5** (22) 1994-11-29
 (41) 1996-05-30 (45) 2002-12-23
 (24) 1994-11-29
 (54) Datornätverk med distribuerad systemadministration
 samt databassäkerhet
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Peter Bigge, Haninge, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta, SE

- (51) **G06F 3/03** (11) **519 013**
 (21) **0000944-9** (22) 2000-03-21
 (41) 2001-09-22 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-03-21
 (73) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
 15, 223 70 Lund, SE
 (72) Stefan Burström, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **G06F 3/033** (11) **519 010**
 G06K 11/18
 (21) **0003788-7** (22) 2000-10-19
 (41) 2002-04-20 (45) 2002-12-23
 (24) 2000-10-19
 (54) Handburen elektronisk pennanordning, system
 och metod för att registrera ett rörelsemönster
 hos änden på en pennanordning, dataprogramprodukt

samt dataprogramelement

- (73) Inductum AB, Amiralsgatan 17, 211 55 Malmö, SE
 (72) Stefan Rundgren, Lomma, SE
 Thomas Engstedt, Lomma, SE
 Peter Svahn, Stockholm, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **G06K 9/00** (11) **519 014**
 G06K 9/62
 (21) **0100745-9** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-09-08 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-03-07
 (54) Metod och anordning för igenkänning av ett
 handskrivet mönster
 (73) Decuma AB Ideon Research Park, Ole Römers väg
 12, 223 70 Lund, SE
 (72) Jonas Morwing, Lund, SE
 Gunnar Sparr, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

G06K 9/62 ----> (51) G06K 9/00

G06K 11/08 ----> (51) G06K 19/06

G06K 11/18 ----> (51) G06F 3/033

- (51) **G06K 19/06** (11) **519 012**
 G06K 11/08
 (21) **0101208-7** (22) 2001-04-05
 (41) 2002-10-06 (45) 2002-12-23
 (24) 2001-04-05
 (54) Sätt att hantera information
 (73) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
 15, 223 70 Lund, SE
 (72) Linus Wiebe, Lund, SE
 Petter Ericson, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

H04B 1/69 ----> (51) H04B 7/005

H04B 7/00 ----> (51) H04H 1/00

- (51) **H04B 7/005** (11) **519 044**
 H04B 1/69 H04Q 7/38
 (21) **9701174-6** (22) 1997-04-01
 (41) 1997-10-03 (45) 2002-12-23
 (24) 1997-04-01
 (32) 1996-04-02 (33) JP (31) 08/106223

- (54) Sätt och apparat att detektera en pilotsignal,
samt en mottagare
(73) Sony Corp, Tokyo, JP
(72) Katsuya Yamamoto, Tokyo, JP
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04H 1/00** (11) **519 033**
H04B 7/00
(21) **9400767-1** (22) 1994-03-07
(41) 1994-11-11 (45) 2002-12-23
(24) 1994-03-07
(32) 1993-03-11 (33) JP (31) 05/50673
(54) Multiplexsystem för sändning och mottagning
av FM-signaler
(73) Sanyo Electric Co Ltd, Osaka, JP
(72) Mitsuo Nankoh, Osaka, JP
Akio Inoue, Nara, JP
Hitoshi Yokomizo, Hyougo, JP
Yoshikazu Tomida, Osaka, JP
Tohru Kawabata, Osaka, JP
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

H04Q 7/38 ----> (51) H04B 7/005

- (51) **H05B 3/14** (11) **519 027**
C04B 35/58
(21) **0001846-5** (22) 2000-05-18
(41) 2001-11-19 (45) 2002-12-23
(24) 2000-05-18
(54) Förfarande för att öka livslängden hos värmeelement
vid lägre temperatur
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Mats Sundberg, Västerås, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **B65D 77/20** (87) **0 978 460**
 (21) **99401842.2** (22) 1999-07-21
 (54) Laminerat emballageark och förslutningsbart
 emballage innefattande detsamma
 (71) DANISCO FLEXIBLE FRANCE, 16300 Barbezieux St
 Hilaire, FR

C07B 61/00 ----> (51) [C07K 1/04](#)

(51) **C07K 1/04** (87) **1 218 403**
 C07K 5/08 C07K 7/64
 C07K 7/54 C07B 61/00
 (21) **00965687.7** (22) 2000-10-04
 (54) Kombinatoriell syntes af bibliotek av makrocycliska
 föreningar som är användbara vid läkemedelsupptäckter
 (71) Neokimia Inc, Fleurimont Québec, CA

C07K 5/08 ----> (51) [C07K 1/04](#)

C07K 7/54 ----> (51) [C07K 1/04](#)

C07K 7/64 ----> (51) [C07K 1/04](#)

(51) **G01N 21/89** (87) **0 979 995**
 (21) **99660120.9** (22) 1999-07-09
 (54) Förfarande och system för övervakning av
 en pappersbana, en pappersmassa eller en vira
 som löper genom en pappersmaskin
 (71) Honeywell OY, Jyväskylä, FI

(51) **H04N 7/18** (87) **1 033 881**
 (21) **00660033.2** (22) 2000-02-25
 (54) Förfarande för synkronisering av bilddata
 erhållna från processövervakningskameror
 (71) Honeywell OY, Jyväskylä, FI

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01C 3/06** (87) **0 891 690**
 (21) **98112606.3** (45) 2002-09-18
 (54) Ett fordon för spridning av spridbart material
 och en uppsättning spridningsrullar
 (73) MASKINFABRIKEN SAMSON TANGE A/S, 8850 Bjerringbro, DK

(51) **A01G 27/00** (87) **0 676 133**
 (21) **95650011.0** (45) 2002-09-25
 (54) Automatisk vätskeframmatare
 (73) FLOW-RITE CONTROLS LTD., Grand Rapids Michigan
 49548, US

(51) **A01K 89/01** (87) **0 887 016**
 (21) **98304956.0** (45) 2002-09-04
 (54) Rotorbromsmekanism
 (73) Shimano Inc., Osaka 590-0824, JP

A01N 25/34 ----> (51) [A61L 2/16](#)

A01N 43/10 ----> (51) [C07F 7/08](#)

A01N 55/00 ----> (51) [C07F 7/08](#)

A01N 59/00 ----> (51) [C11D 3/395](#)

A21D 8/04 ----> (51) [C12N 15/53](#)

A23C 9/00 ----> (51) [C08B 31/00](#)

A23C 21/00 ----> (51) [A23J 3/08](#)

(51) **A23J 3/08** (87) **0 779 035**
 A23C 21/00
 (21) **95940425.2** (45) 2002-09-11
 (54) Modifierat vassleprotein
 (73) SNOW BRAND MILK PRODUCTS CO. LTD., Sapporo-shi,
 Hokkaido 065, JP

A23K 1/165 ----> (51) [C12N 15/53](#)

A23L 1/0522 ----> (51) [C08B 31/00](#)

A23L 1/09 ----> (51) [C12P 19/12](#)

A23L 1/227 ----> (51) [A23L 1/28](#)

A23L 1/229 ----> (51) [A23L 1/28](#)

(51) **A23L 1/28** (87) **1 052 909**
 A23L 1/227 A23L 1/229
 (21) **98960003.6** (45) 2002-09-25
 (54) Smakämnen från jästextrakt
 (73) Marlow Foods Limited, Middlesbrough, Cleveland
 TS9 7AB, GB

A23L 2/00 ----> (51) [C08B 31/00](#)

A23L 3/00 ----> (51) [A23L 3/18](#)

A23L 3/00 ----> (51) [C12N 15/53](#)

(51) **A23L 3/18** (87) **0 733 309**
 A23L 3/22 A23L 3/00
 (21) **95102788.7** (45) 2002-08-28
 (54) Livsmedelssteriliseringsapparat
 (73) HOUSE FOODS CORPORATION, Higashi-Osaka-shi, Osaka-fu, JP

A23L 3/22 ----> (51) [A23L 3/18](#)

A24D 1/02 ----> (51) [D21H 27/00](#)

(51) **A41D 31/00** (87) **0 849 999**
 D03D 15/00
 (21) **97932864.8** (45) 2002-10-23
 (54) Komposittyg, speciellt för handbagage eller
 kläder
 (73) LA CHEMISE LACOSTE, F-75001 Paris, FR

(51) **A43C 15/14** (87) **1 050 225**
 (21) **99830275.6** (45) 2002-09-04
 (54) Glidskyddsanordning för skodon
 (73) Samet Plast S.R.L, 40050 Argelato (Bologna), IT
 Calabrese Antonino, 00139 Roma, IT

(51) **A45D 44/18** (87) **0 923 324**
 A47K 1/09
 (21) **97931710.4** (45) 2002-09-04
 (54) Transportabel anordning för tandhygien
 (73) Knut Ingemann, 21227 Bendestorf, DE

(51) **A46B 9/06** (87) **1 051 093**
 (21) **99900978.0** (45) 2002-09-11
 (54) Tandborste med stavar för tandköttsmassage
 (73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR

(51) **A46B 9/06** (87) **1 049 391**
 (21) **99900979.8** (45) 2002-09-11
 (54) Tandborste med förbättrade fastsättningsorgan
 för friktionselementen
 (73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR

(51) **A47B 17/00** (87) **0 707 808**
 (21) **95116553.9** (45) 2002-09-18
 (54) Adapter
 (73) SCHÜCO International KG, 33609 Bielefeld, DE

(51) **A47B 57/26** (87) **0 952 778**
 (21) **98903011.9** (45) 2002-11-13
 (54) Stativ för upptagning av en del som skall
 uppväras
 (73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH & Co. KG,
 82178 Puchheim, DE

(51) **A47G 19/22** (87) **1 063 910**
 B65D 47/20 F16K 15/14
 (21) **99902447.4** (45) 2002-09-04
 (54) Behållarlock för en dryckesbehållare, ventilkroppsinsats
 för denna och dryckesbehållare
 (73) Bamed AG, 8852 Altendorf, CH

A47G 19/30 ----> (51) [B65D 83/00](#)

A47K 1/09 ----> (51) [A45D 44/18](#)

(51) **A47L 15/48** (87) **0 862 893**
(21) **98100574.7** (45) 2002-10-23
(54) Diskmaskin
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US

(51) **A61B 6/14** (87) **0 812 152**
(21) **96901923.1** (45) 2002-09-04
(54) Tandpanoramaavbildningssystem
(73) Marconi Applied Technologies Limited, Chelmsford,
Essex CM1 2QU, GB

(51) **A61F 2/46** (87) **0 861 058**
(21) **97923048.9** (45) 2002-09-04
(54) Höftpanna och kirurgiskt instrument för
insättning av densamma
(73) Waldemar Link GmbH & Co., 22339 Hamburg, DE

A61F 13/02 ----> (51) [C09J 133/08](#)

(51) **A61F 13/15** (87) **0 929 279**
(21) **97932086.8** (45) 2002-09-04
(54) Absorptionskroppar i absorberande alster
med förbättrade vätskeupptagande egenskaper
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/15** (87) **1 003 454**
(21) **98932678.0** (45) 2002-09-18
(54) Vätskegenomsläppligt höljesskikt till absorberande
alster
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/15** (87) **0 994 687**
(21) **98933242.4** (45) 2002-11-27
(54) Absorberande föremål för engångsbruk med
underfolie med tygliknande känsla som har zoner
med andningsförmåga och process för tillverkning
av sådana underfolier
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/58** (87) **0 801 552**
(21) **95922959.2** (45) 2002-08-28
(54) Fastband för blöja
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

(51) **A61F 13/62** (87) **0 818 188**

(21) **97305032.1** (45) 2002-09-18
(54) Engångsblöja
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

A61H 5/00 ----> (51) C12N 15/82

(51) **A61H 33/06** (87) **0 779 067**
(21) **96119567.4** (45) 2002-10-02
(54) Varmluft-ångbad-kabin
(73) Haslauer Paul, A-5020 Salzburg, AT

(51) **A61J 1/00** (87) **1 150 639**
(21) **00903770.6** (45) 2002-09-04
(54) Kopplingsanordning mellan en behållare och ett kärl, och användningsfärdig sats som innefattar en sådan anordning
(73) Biodome, 63500 Issoire, FR

A61J 1/03 ----> (51) A61M 15/00

A61K 7/13 ----> (51) C07C 215/78

(51) **A61K 7/16** (87) **0 964 670**
(21) **98909997.3** (45) 2002-08-28
(54) Oral komposition uppvisande förbättrad upptagning
(73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022-7499, US
BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

A61K 7/28 ----> (51) C12N 15/53

(51) **A61K 7/32** (87) **0 939 614**
D06M 15/03
(21) **97911792.6** (45) 2002-12-11
(54) Sammansättningar för att minska lukt på hud
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

(51) **A61K 7/32** (87) **1 005 852**
(21) **99123139.0** (45) 2002-09-11
(54) Användning av funktionellt substituerade betainer som medel mot transpiration
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE

A61K 9/00 ----> (51) A61K 47/22

A61K 9/00 ----> (51) [A61N 1/30](#)

A61K 9/19 ----> (51) [A61K 38/18](#)

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 47/22](#)

(51) **A61K 9/70** (87) **1 003 490**
 A61K 31/56
 (21) **98939550.4** (45) 2002-09-11
 (54) Transdermalt terapeutiskt system (TTS) för
 administration av sexualsteroidhormoner
 (73) SCHWARZ PHARMA AG, 40789 Monheim, DE

A61K 31/165 ----> (51) [C07D 209/20](#)

A61K 31/17 ----> (51) [A61K 31/70](#)

(51) **A61K 31/22** (87) **0 969 828**
 A61P 35/00
 (21) **98910204.1** (45) 2002-09-04
 (54) Butyratprodroger härledda från mjölksyra
 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Cambridge,
 MA 02139-4242, US

(51) **A61K 31/23** (87) **0 769 942**
 A61P 43/00
 (21) **96913569.8** (45) 2002-09-11
 (54) Användning av en katjonisk amfipatisk förening
 som transfektionsmedel, som vaccinadjuvans eller
 som läkemedel
 (73) Aventis Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

A61K 31/27 ----> (51) [C07C 271/10](#)

A61K 31/335 ----> (51) [A61K 31/34](#)

A61K 31/335 ----> (51) [C07D 265/36](#)

(51) **A61K 31/34** (87) **0 738 107**
 A61K 31/335 A61P 31/00
 A61P 33/00

- (21) 95909239.6 (45) 2002-09-04
(54) Inhibitorer av fettsyrasyntesen som antimikrobiella medel
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Baltimore, MD 21205-2109, US
-

A61K 31/35 ----> (51) C07D 311/30

A61K 31/40 ----> (51) C07D 207/16

A61K 31/40 ----> (51) C07D 209/16

A61K 31/40 ----> (51) C07D 209/20

A61K 31/42 ----> (51) C07D 261/08

A61K 31/425 ----> (51) C07D 417/12

A61K 31/43 ----> (51) C07D 477/20

A61K 31/435 ----> (51) C07D 221/12

A61K 31/435 ----> (51) C07D 401/04

A61K 31/435 ----> (51) C07D 491/22

A61K 31/435 ----> (51) C07D 491/22

A61K 31/44 ----> (51) C07D 491/22

A61K 31/445 ----> (51) C07D 211/94

A61K 31/445 ----> (51) C07D 401/06

A61K 31/445 ----> (51) C07D 409/14

A61K 31/47 ----> (51) C07D 491/22

A61K 31/505 ----> (51) A61K 31/70

A61K 31/505 ----> (51) C07D 239/69

A61K 31/505 ----> (51) C07D 471/04

- (51) **A61K 31/519** (87) **0 760 664**
 A61P 43/00
 (21) **95919422.6** (45) 2002-09-04
 (54) Användning av pteridin-derivat som inhibitorer
 för NO-syntas
 (73) Vasopharm Biotech GmbH, 97082 Würzburg, DE
-

A61K 31/52 ----> (51) A61K 31/70

A61K 31/535 ----> (51) C07D 265/36

A61K 31/55 ----> (51) C07D 209/20

A61K 31/56 ----> (51) A61K 9/70

A61K 31/66 ----> (51) C07F 9/38

- (51) **A61K 31/70** (87) **0 837 686**
 A61K 31/715
 (21) **96922652.1** (45) 2002-10-09
 (54) Användning av svårsmälta oligosackarider
 för behandling och förhindrande av mellanöreinflammation
 hos människor
 (73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

- (51) **A61K 31/70** (87) **1 079 840**
 A61K 31/505 A61K 31/52
 A61K 31/17 A61K 31/715
 (21) **99924999.8** (45) 2002-10-02
 (54) Synnergistisk sammansättning av inulin och
 ett anticancerläkemedel, som skall användas vid
 behandling av cancer
 (73) Tiense Suikerraffinaderij N.V. (Raffinerie Tirlemontoise

S.A.), 1150 Brussel, BE

A61K 31/70 ----> (51) A61K 47/48

A61K 31/70 ----> (51) C07H 17/08

A61K 31/70 ----> (51) C07H 19/04

A61K 31/70 ----> (51) C12P 19/12

A61K 31/715 ----> (51) A61K 31/70

A61K 31/715 ----> (51) A61K 31/70

- (51) **A61K 38/04** (87) **0 921 808**
 A61K 38/08 A61K 38/09
 A61K 38/24 A61K 47/08
 A61K 47/16 A61K 47/18
 A61K 47/20 A61P 35/00
 (21) **97932416.7** (45) 2002-09-18
 (54) Icke-vattenhaltiga polära aprotiska peptidformuleringar
 (73) ALZA Corporation, Mountain View, CA 94039-7210, US
-

A61K 38/06 ----> (51) C07K 5/097

A61K 38/08 ----> (51) A61K 38/04

A61K 38/08 ----> (51) C07K 7/06

A61K 38/09 ----> (51) A61K 38/04

- (51) **A61K 38/17** (87) **0 999 849**
 A61P 31/04
 (21) **98928139.9** (45) 2002-09-04
 (54) Användning av LBP för behandling av sepsis
 (73) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN,
 13125 Berlin, DE
-

A61K 38/17 ----> (51) C07K 14/785

-
- (51) **A61K 38/18** (87) **0 910 399**
 A61K 47/26 A61K 9/19
 (21) **97922156.1** (45) 2002-09-11
 (54) Stabil farmaceutisk komposition av BDNF
 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS INC., Tarrytown, NY
 10591-6707, US
 SUMITOMO PHARMACEUTICALS COMPANY LIMITED, Osaka-shi,
 Osaka-fu 541, JP
-

A61K 38/24 ----> (51) [A61K 38/04](#)

A61K 38/27 ----> (51) [A61K 47/36](#)

A61K 38/30 ----> (51) [A61K 47/36](#)

A61K 38/43 ----> (51) [C12N 9/18](#)

A61K 39/00 ----> (51) [C12N 5/10](#)

- (51) **A61K 39/10** (87) **0 824 358**
 A61K 39/116
 (21) **96911886.8** (45) 2002-12-04
 (54) Acellulära pertussisvacciner och förfaranden
 för deras framställning
 (73) Aventis Pasteur Limited, Toronto, Ontario M2R
 3T4, CA
-

A61K 39/102 ----> (51) [C12N 15/31](#)

A61K 39/116 ----> (51) [A61K 39/10](#)

- (51) **A61K 39/395** (87) **0 911 037**
 C07K 16/06
 (21) **98119782.5** (45) 2002-09-18
 (54) Immunglobulinpreparat för intravenös injektion,
 med förmåga att lagras i rumstemperatur
 (73) Mitsubishi Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka
 541-0046, JP
-

A61K 47/08 ----> (51) [A61K 38/04](#)

A61K 47/16 ----> (51) A61K 38/04

A61K 47/18 ----> (51) A61K 38/04

A61K 47/20 ----> (51) A61K 38/04

- (51) **A61K 47/22** (87) **0 762 896**
 A61K 9/00 A61K 9/48
 (21) **95921750.6** (45) 2002-09-04
 (54) Tokoferol-kompositioner för tillförsel av biologiskt aktiva
 (73) Alpharma APS, 2300 Copenhagen S, DK
-

A61K 47/26 ----> (51) A61K 38/18

- (51) **A61K 47/36** (87) **0 750 515**
 A61K 38/27 A61K 38/30
 C08B 37/08
 (21) **95906577.2** (45) 2002-09-04
 (54) Peptid- eller proteininnehållande lågmolekylär hyaluronsyra
 (73) Pharmacia Aktiebolag, 112 87 Stockholm, SE
-

- (51) **A61K 47/48** (87) **0 689 845**
 (21) **95303746.2** (45) 2002-09-04
 (54) Konjugat av metyltritio-antitumörämnen och mellanprodukter för syntes av dessa
 (73) American Cyanamid Company, Madison, New Jersey 07940-0874, US
-

- (51) **A61K 47/48** (87) **0 928 201**
 A61K 31/70 C07K 14/76
 (21) **97923373.1** (45) 2002-08-28
 (54) Nya glykolipidkomplex och användning därav
 (73) A+Science AB (Publ), Göteborg, SE
-

A61K 48/00 ----> (51) C12N 5/10

- (51) **A61L 2/16** (87) **0 699 080**
 A61L 15/46 A61L 15/44
 A61L 31/00 A01N 25/34
 A61L 2/20
 (21) **94919163.9** (45) 2002-10-02
 (54) Filmer med kontrollerad frisättning av syre/antimikrobiellt medel
 (73) STERIS CORPORATION, Mentor, Ohio 44060, US

A61L 2/20 ----> (51) [A61L 2/16](#)

- (51) **A61L 2/26** (87) **0 879 064**
C12Q 1/22 G01N 31/22
(21) **97903801.5** (45) 2002-09-11
(54) Indikatorsystem och materialkompressions-
och insättningsorgan för preparering av desamma
(73) 3M Innovative Properties Company, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
-

A61L 15/20 ----> (51) [A61L 15/46](#)

A61L 15/24 ----> (51) [C09J 133/08](#)

- (51) **A61L 15/28** (87) **0 994 734**
A61L 15/60 C08J 9/28
(21) **98930019.9** (45) 2002-09-11
(54) Absorberande polymermaterial baserat på
förnyelsebar råvara
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
-

A61L 15/44 ----> (51) [A61L 2/16](#)

A61L 15/46 ----> (51) [A61L 2/16](#)

- (51) **A61L 15/46** (87) **0 846 005**
A61L 15/20
(21) **96921285.1** (45) 2002-09-04
(54) Inhibering av exoprotein i en absorberande
artikel
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin
54956, US
-

A61L 15/60 ----> (51) [A61L 15/28](#)

- (51) **A61L 24/06** (87) **1 150 723**
C08F 222/10
(21) **00903761.5** (45) 2002-09-11
(54) Suturmaterial för sår baserade på metylidenmalonat
(73) Virsol, 75116 Paris, FR
-

A61L 27/20 ----> (51) [C08B 37/08](#)

A61L 31/00 ----> (51) [A61L 2/16](#)

A61M 1/02 ----> (51) [B01D 21/26](#)

- (51) **A61M 5/14** (87) **0 929 331**
A61M 5/168
(21) **98913608.0** (45) 2002-09-04
(54) System och metod för administrering av två
vätskor
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-

A61M 5/168 ----> (51) [A61M 5/14](#)

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 921 830**
A61J 1/03 B65D 75/34
(21) **97921776.7** (45) 2002-09-04
(54) Inhalator
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **A61N 1/30** (87) **0 822 847**
A61K 9/00
(21) **96912716.6** (45) 2002-09-11
(54) Komposition för förbättring av tillförsel
av medel genom
(73) ALZA CORPORATION, Palo Alto California 94303-0802, US
-

- (51) **A61N 1/365** (87) **0 745 410**
(21) **96401162.1** (45) 2002-09-04
(54) Aktiv, implanterbar, medicinsk anordning,
särskilt hjärtstimulator eller defibrillator
(73) ELA MEDICAL (Société anonyme), F-92541 Montrouge, FR
-

A61P 25/22 ----> (51) [C07D 409/14](#)

A61P 25/24 ----> (51) [C07D 409/14](#)

A61P 31/00 ----> (51) [A61K 31/34](#)

A61P 31/04 ----> (51) [A61K 38/17](#)

A61P 33/00 ----> (51) [A61K 31/34](#)

A61P 35/00 ----> (51) [A61K 31/22](#)

A61P 35/00 ----> (51) [A61K 38/04](#)

A61P 43/00 ----> (51) [A61K 31/23](#)

A61P 43/00 ----> (51) [A61K 31/519](#)

(51) **A63C 9/00** (87) **0 956 112**
 (21) **96944331.6** (45) 2002-09-04
 (54) Snowboardbindning
 (73) Fardie Kenneth W., North Palm Beach, FL 33408, US

(51) **B01D 21/26** (87) **0 773 811**
 A61M 1/02
 (21) **96916697.4** (45) 2002-08-28
 (54) System och metoder för förutsägande av blodbehandlingsparametrar
 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US

B01D 25/00 ----> (51) [B01D 63/00](#)

(51) **B01D 39/08** (87) **0 789 612**
 B01D 39/16 D04H 1/54
 (21) **95938730.9** (45) 2002-09-04
 (54) Icke-vävda filtermedia av hög täthet
 (73) Kimberly-Clark Worldwide Inc., Neenah, WI 54956, US

B01D 39/16 ----> (51) [B01D 39/08](#)

(51) **B01D 45/08** (87) **1 035 903**
 F25B 43/00
 (21) **98966170.7** (45) 2002-08-28
 (54) Filteranordning
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
 Schaltgerätewerk Werder GmbH, 14542 Werder, DE

B01D 46/24 ----> (51) [F01M 13/04](#)

B01D 46/52 ----> (51) [F01M 13/04](#)

B01D 53/86 ----> (51) [F22B 1/18](#)

- (51) **B01D 63/00** (87) **0 814 896**
B01D 25/00 B01D 63/08
C12M 3/06
(21) **96910322.5** (45) 2002-09-04
(54) Filtreringskassett och filter innefattande denna
(73) Kopf Henry B., Cary NC 27511, US
-

B01D 63/08 ----> (51) [B01D 63/00](#)

B01J 19/12 ----> (51) [B01J 19/18](#)

- (51) **B01J 19/18** (87) **1 152 823**
B01J 19/12
(21) **00905158.2** (45) 2002-09-11
(54) Förfarande för omvandling av ett substart i flytande fas medelst dynamisk heterogen kontakt med en fast agent
(73) Protensive Limited, Cambridge CB2 1NT, GB
-

- (51) **B01J 19/28** (87) **1 214 970**
C08J 11/16
(21) **00127589.0** (45) 2002-09-04
(54) Anordning för rengöring och/eller dekontaminering av polyester
(73) Cleanaway Deutchland AG & Co. KG, Hamburg, DE
-

B01J 20/00 ----> (51) [C03C 1/00](#)

- (51) **B01J 25/00** (87) **1 086 745**
B01J 25/02 B01J 37/00
C07C 29/149 C07D 307/08
C07D 307/20
(21) **00115182.8** (45) 2002-09-11
(54) Fastbäddskatalysatorer
(73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

B01J 25/02 ----> (51) [B01J 25/00](#)

B01J 29/04 ----> (51) [C07C 2/58](#)

B01J 31/02 ----> (51) C07F 9/141

B01J 37/00 ----> (51) B01J 25/00

B01L 9/00 ----> (51) G01N 35/10

B03B 9/04 ----> (51) C10B 53/00

(51) **B05B 7/00** (87) **0 889 756**
 (21) **97954955.7** (45) 2002-09-04
 (54) Apparat för självupprätthållande detonation
 (73) Aerostar Coatings S.L., 20305 Irun, ES

B05C 19/02 ----> (51) B05D 1/24

(51) **B05D 1/24** (87) **1 042 075**
 B05C 19/02
 (21) **98960033.3** (45) 2002-09-11
 (54) Pulverbeläggningsprocess
 (73) International Coatings Limited, P.O. Box 20980
 Oriel House 16 Connaught Place London W22ZB, GB

(51) **B07B 1/10** (87) **1 079 937**
 B07B 13/16 B07B 1/52
 (21) **99936281.7** (45) 2002-09-11
 (54) Separeringsanordning för fastmaterial
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

B07B 1/52 ----> (51) B07B 1/10

B07B 13/16 ----> (51) B07B 1/10

B07C 3/14 ----> (51) G06K 9/66

B07C 5/342 ----> (51) G01J 3/50

(51) **B08B 3/02** (87) **1 030 741**
 (21) **98957806.7** (45) 2002-09-11
 (54) System för att koppla driftutrustning till
 en tvättanordning
 (73) STERIS CORPORATION, Mentor, Ohio 44060, US

-
- (51) **B21C 1/32** (87) **1 029 606**
B21C 37/06
(21) **99103277.2** (45) 2002-09-18
(54) Sätt att framställa rör av metall, särskilt
kopparrör samt transportställ
(73) Lamitref Industries N.V., 2620 Hemiksem, BE
-

B21C 37/06 ----> (51) [B21C 1/32](#)

- (51) **B21D 39/02** (87) **1 202 827**
(21) **00936796.2** (45) 2002-09-18
(54) Anordning för påverkan av en slid i en lyft-
eller spännanordning, i synnerhet för falsning
av plåt inom biltillverkning
(73) ThyssenKrupp Technologies AG, 45128 Essen, DE
-

- (51) **B21D 53/74** (87) **0 950 444**
(21) **98101514.2** (45) 2002-09-11
(54) Hörnförbindningsmaskin
(73) SCHÜCO International KG, 33609 Bielefeld, DE
-

- (51) **B22D 11/06** (87) **1 068 035**
(21) **99915539.3** (45) 2002-09-04
(54) Förfarande för stränggjutning av ett tunt
band samt anordning för att genomföra förfarandet
(73) VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH, 4020 Linz, AT
Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100 Terni, IT
-

- (51) **B22D 11/06** (87) **1 144 142**
(21) **99961097.5** (45) 2002-09-04
(54) Lateral vägg för anläggning för kontinuerlig
gjutning av metallband
(73) USINOR, 92800 Puteaux, FR
-

B22F 3/20 ----> (51) [C22C 33/02](#)

- (51) **B23B 27/14** (87) **1 023 962**
(21) **00101195.6** (45) 2002-10-02
(54) Skärverktyg med medel för spånkontroll
(73) Jakob Lach GmbH & Co. KG, 63452 Hanau, DE
-

B23B 27/14 ----> (51) [C04B 35/573](#)

B23B 27/14 ----> (51) [C04B 35/5831](#)

B26D 1/00 ----> (51) B26D 5/20

B26D 1/38 ----> (51) B26D 5/20

(51) **B26D 5/20** (87) **0 771 623**
B26D 1/38 B26D 1/00
B65H 35/00 B26D 9/00
B26D 5/40
(21) **96117495.0** (45) 2002-09-04
(54) Skäranordning för skärning av sammanhängande
banor
(73) STRALFORS AB, S-341 84 Ljungby, SE

(51) **B26D 5/32** (87) **0 958 112**
B41F 13/12
(21) **97915159.4** (45) 2002-08-28
(54) Anordning för inrättning av tecken med avslutningslinjer
på en transporterad folie
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

B26D 5/40 ----> (51) B26D 5/20

B26D 9/00 ----> (51) B26D 5/20

(51) **B27B 5/16** (87) **1 060 060**
(21) **99907973.4** (45) 2002-09-18
(54) Rullbordsanordning för en bordscirkelsåg
(73) Ernex AS, 1790 Tistedal, NO

(51) **B27B 5/16** (87) **1 060 061**
(21) **99907974.2** (45) 2002-09-18
(54) Bordcirkelsåg
(73) Ernex AS, 1790 Tistedal, NO

B27B 9/02 ----> (51) B28D 1/18

(51) **B27G 13/04** (87) **0 861 144**
B23C 5/22
(21) **96940463.1** (45) 2002-10-02
(54) Spiralformat skärhuvud med borttagbara skärblad
(73) North American Products Corporation, Jasper,
Indiana 47547-0647, US

B27G 19/04 ----> (51) B28D 1/18

(51) **B27N 3/08** (87) **1 128 940**
 (21) **99957546.7** (45) 2002-09-04
 (54) Sätt att framställa korrugerad skiva framställd därigenom
 (73) MASONITE CORPORATION, Chicago Illinois 60606, US

B28D 1/04 ----> (51) B28D 1/18

(51) **B28D 1/18** (87) **0 734 822**
 B27B 9/02 B28D 1/04
 B27G 19/04
 (21) **96810078.4** (45) 2002-10-23
 (54) Murslitsapparat
 (73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI

(51) **B29C 33/16** (87) **1 144 173**
 B60N 2/44 B68G 7/05
 D06N 3/00
 (21) **99940044.3** (45) 2002-09-18
 (54) Förfarande för framställning av ett skumelement, särskilt ett stoppningselement för ett flyg- eller passagerarsäte
 (73) Gottlieb Binder GmbH & Co., 71088 Holzgerlingen, DE

(51) **B29C 47/00** (87) **0 544 701**
 B29C 55/12
 (21) **91913883.4** (45) 2002-09-11
 (54) Polyhydroxysyrafilmer
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington Delaware 19898, US

B29C 55/12 ----> (51) B29C 47/00

(51) **B29C 55/18** (87) **1 028 842**
 (21) **98956550.2** (45) 2002-09-04
 (54) Texturerad, dimensionsstabil, mikroporös film och sätt att framställa denna
 (73) Tredegar Film Products Corporation, Richmond, VA 23225, US

B30B 9/30 ----> (51) B30B 9/32

(51) **B30B 9/32** (87) **1 056 589**
 B30B 9/30
 (21) **99906066.8** (45) 2002-09-04

- (54) Förfarande för drift av en skärande, paketerande och komprimerande press
 (73) Metso Lindemann GmbH, 40231 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B31B 5/80** (87) **1 159 124**
 (21) **00922490.8** (45) 2002-10-23
 (54) Anordning för överförande av en viklåda
 (73) IWK Verpackungstechnik GmbH, 76297 Stutensee-Blankenloch, DE
-

B31B 5/80 ----> (51) [B65B 43/30](#)

- (51) **B32B 17/10** (87) **0 844 075**
 C03C 27/12 B60J 1/00
 (21) **97402792.2** (45) 2002-09-18
 (54) Användning av en laminerad glasruta för dämning av vibrationer av fastkroppsurprung i ett fordon
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR
-

- (51) **B41F 13/02** (87) **0 951 993**
 B65H 23/188 B65H 23/032
 (21) **99108003.7** (45) 2002-09-04
 (54) Registerhaltig drivning av en tryckcylinder eller en skärregistervals hos en rotationspress
 (73) Maschinenfabrik Wifag, 3001 Bern, CH
-

B41F 13/12 ----> (51) [B26D 5/32](#)

B41J 2/325 ----> (51) [B41J 3/407](#)

- (51) **B41J 3/407** (87) **0 847 864**
 B41J 2/325 H01B 7/36
 H01B 13/00
 (21) **97310008.4** (45) 2002-09-18
 (54) Tryckta märkningar
 (73) SPIRENT PLC, Crawley, West Sussex RH10 2QL, GB
-

- (51) **B42C 15/00** (87) **0 908 328**
 (21) **98118797.4** (45) 2002-09-18
 (54) Maskin för att sätta omslag om böcker
 (73) Cumin Cristiano, 34072 Gradisca d'Isonzo (GO), IT
-

- (51) **B42D 15/10** (87) **1 140 521**
 (21) **99965502.0** (45) 2002-09-18
 (54) Aktiverbart dokument och system för aktiverbara dokument
 (73) OVD Kinegram AG, 6301 Zug, CH

B42D 15/10 ----> (51) D21H 21/48

B42D 15/10 ----> (51) G06K 19/16

(51) **B60B 37/12** (87) **0 769 394**
(21) **95923619.1** (45) 2002-11-20
(54) Hjulpar för en transportanordning
(73) Vinnik Leonid Vladimirovich, Moscow, 105122, RU
Fridberg Arkady Moiseevich, Moscow, 109144, RU

(51) **B60C 15/06** (87) **1 098 781**
(21) **99936515.8** (45) 2002-09-04
(54) Förstärkt radialdäcksvulst
(73) Société de Technologie Michelin, 63000 Clermont-Ferrand
Cedex 09, FR
MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A., CH-1763
Granges-Paccot, CH

(51) **B60G 1/00** (87) **0 991 534**
(21) **99927697.5** (45) 2002-09-04
(54) Gummilagrad kuller med spänningsoptimerad
lagergeometri
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE

B60G 9/00 ----> (51) B62D 25/08

B60G 9/00 ----> (51) B62D 25/08

B60H 1/22 ----> (51) F23N 5/24

B60J 1/00 ----> (51) B32B 17/10

B60J 9/00 ----> (51) F42D 3/00

(51) **B60J 10/02** (87) **0 803 392**
B60J 10/08 B60R 13/04
(21) **97201189.4** (45) 2002-09-11
(54) Mobil ackommodation och tättningsprofil för
en öppning i en vägg hos sådan
(73) POLYPLASTIC B.V., 3044 CK Rotterdam, NL

B60J 10/08 ----> (51) [B60J 10/02](#)

B60K 13/04 ----> (51) [F01N 7/18](#)

B60N 2/44 ----> (51) [B29C 33/16](#)

(51) **B60N 2/48** (87) **0 974 484**
 (21) **99110165.0** (45) 2002-12-18
 (54) Nackstöd för bilsäten
 (73) GRAMMER Automotive GmbH, 92224 Amberg, DE

(51) **B60P 1/00** (87) **0 846 592**
 B60P 1/43
 (21) **96830606.8** (45) 2002-09-04
 (54) Utrustning med utdragbar bräda för att övervinna
 nivåskillnader
 (73) Ciocca Andrea, 24046 Osio Sotto (Bergamo), IT

B60P 1/43 ----> (51) [B60P 1/00](#)

B60R 11/02 ----> (51) [H04R 7/04](#)

B60R 13/04 ----> (51) [B60J 10/02](#)

B60R 13/06 ----> (51) [B62D 1/16](#)

(51) **B60R 21/22** (87) **0 889 807**
 (21) **97903241.4** (45) 2002-08-28
 (54) Anordning för ett uppblåsbart på sidan beläget
 huvudskyddssystem i ett motorfordon
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 80788 München, DE

B60R 21/26 ----> (51) [B60R 21/28](#)

(51) **B60R 21/28** (87) **0 814 000**
 B60R 21/26
 (21) **97109221.8** (45) 2002-08-28
 (54) Uppblåsbart personfasthållningssystem
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 80788 München, DE

(51) **B62D 1/16** (87) **1 008 505**
 B60R 13/06 F16J 3/04
 (21) **99121539.3** (45) 2002-09-11
 (54) Tättningsanordning
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

B62D 21/11 ----> (51) [B62D 25/08](#)

B62D 21/11 ----> (51) [B62D 25/08](#)

B62D 21/12 ----> (51) [B62D 25/08](#)

B62D 21/12 ----> (51) [B62D 25/08](#)

(51) **B62D 25/08** (87) **0 940 322**
 B62D 21/11 B62D 21/12
 B60G 9/00
 (21) **99101608.0** (45) 2002-09-04
 (54) Chassi för ett tungt nyttofordon
 (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976 München, DE

(51) **B62D 25/08** (87) **0 940 324**
 B62D 21/11 B62D 21/12
 B60G 9/00
 (21) **99101610.6** (45) 2002-09-04
 (54) Chassi för ett tungt fordon
 (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976 München, DE

B63H 5/125 ----> (51) [B63H 23/02](#)

(51) **B63H 9/06** (87) **0 935 554**
 B63H 19/00
 (21) **97911061.6** (45) 2002-09-18
 (54) Pivot-segelrigg
 (73) Solar Sailor Pty. Ltd., Ulladulla, NSW 2539, AU

B63H 19/00 ----> (51) [B63H 9/06](#)

(51) **B63H 23/02** (87) **0 811 551**
 B63H 5/125 B63H 23/36
 (21) **97108988.3** (45) 2002-09-11
 (54) Förenklat framdrivningssystem med integrerad

propellerdrivning

(73) ZF TRIMAX s.r.l., 22048 Annone Brianza (Como), IT

B63H 23/36 ---> (51) [B63H 23/02](#)**B64B 1/06** ---> (51) [B64B 1/30](#)

(51) **B64B 1/30** (87) **0 948 441**
 B64B 1/06
 (21) **98904030.8** (45) 2002-10-02
 (54) Luftfarkost med en väsentligen som aerostatisk
 lyftkropp utförd flygkropp
 (73) Künkler Hermann, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **B65B 43/30** (87) **1 028 894**
 B31B 5/80
 (21) **98923715.1** (45) 2002-09-04
 (54) Resningsmekanism för kartongämne
 (73) THE MEAD CORPORATION, Dayton Ohio 45401-1817, US

B65D 19/44 ---> (51) [B65D 63/10](#)**B65D 21/02** ---> (51) [G01N 35/10](#)**B65D 47/20** ---> (51) [A47G 19/22](#)

(51) **B65D 47/20** (87) **1 044 142**
 (21) **99970069.3** (45) 2002-08-28
 (54) Självstängande ventilanordning för dispenseringsöppningen
 hos en behållare
 (73) Georg Menshen GmbH + Co. KG, D-57413 Finnentrop, DE

(51) **B65D 63/10** (87) **0 672 592**
 B65D 19/44
 (21) **95102484.3** (45) 2002-09-04
 (54) Band av elastiskt deformerbar plastfolie,
 förfarande för säkring av packade varor och anordning
 för upptagning och avgivning av detta band
 (73) Sanstrap Verpackungen GmbH, 21035 Hamburg, DE

(51) **B65D 65/14** (87) **0 874 765**
 C09J 7/02
 (21) **97904738.8** (45) 2002-11-13
 (54) Förbättrat omslagsmaterial för lagring
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio

45202, US

B65D 75/34 ----> (51) [A61M 15/00](#)

B65D 81/22 ----> (51) [B65D 83/00](#)

(51) **B65D 83/00** (87) **0 785 150**
A47G 19/30 B65D 81/22
(21) **97100142.5** (45) 2002-10-16
(54) Livsmedelsbehållare med upptagningsorgan
(73) Dart Industries Inc., Orlando, Florida 32837, US

(51) **B65D 85/00** (87) **1 144 273**
(21) **99926513.5** (45) 2002-10-02
(54) Metod för tillverkning av kartongtändstickor
samt kartongtändstickor, särskilt för tändstickshäften
(73) Schneider Maximilian, 80798 München, DE

(51) **B65D 85/48** (87) **1 038 800**
(21) **99125432.7** (45) 2002-09-11
(54) Förpackning med inramad eller oinramad spegel
(73) King Rudolf C. Dr., 80335 München, DE

B65D 85/57 ----> (51) [G11B 33/02](#)

B65D 88/64 ----> (51) [D21C 7/06](#)

B65G 43/02 ----> (51) [G01B 11/04](#)

B65H 3/06 ----> (51) [B65H 3/52](#)

(51) **B65H 3/52** (87) **0 942 887**
B65H 3/06
(21) **97909418.2** (45) 2002-09-18
(54) Bladmatningsanordning
(73) De La Rue International Limited, Basingstoke,
Hampshire RG22 4BS, GB

B65H 23/032 ----> (51) [B41F 13/02](#)

B65H 23/188 ----> (51) [B41F 13/02](#)

- (21) **98909421.4** (45) 2002-09-11
 (54) Förfarande för framställning av litium-övergångsmetallater
 (73) H.C. Starck GmbH, 38642 Goslar, DE

C03B 19/10 ----> (51) C03C 1/00

- (51) **C03C 1/00** (87) **0 952 965**
 C03C 11/00 C03B 19/10
 B01J 20/00 G01N 30/48
 (21) **97954390.7** (45) 2002-10-02
 (54) Sätt att framställa porösa oorganiska material
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64271 Darmstadt, DE

C03C 11/00 ----> (51) C03C 1/00

C03C 17/32 ----> (51) C08G 8/04

C03C 27/12 ----> (51) B32B 17/10

C04B 35/52 ----> (51) C04B 35/5831

- (51) **C04B 35/573** (87) **1 019 337**
 B23B 27/14 C04B 37/00
 C04B 41/87
 (21) **98941338.0** (45) 2002-09-25
 (54) Förfarande för tillverkning av en diamantkisel-karbidkisel-komposit
 och en komposit framställd genom denna metod
 (73) Frenton Limited, Douglas IM1 1SQ, Isle of Man, GB

- (51) **C04B 35/5831** (87) **1 043 291**
 C04B 37/02 C04B 35/52
 B23B 27/14
 (21) **00104912.1** (45) 2002-09-04
 (54) Pulver av kubisk bornitrid lämpligt för
 tillverkning av skärverktyg och metod för dess
 tillverkning
 (73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE

C04B 37/00 ----> (51) C04B 35/573

C04B 37/02 ----> (51) C04B 35/5831

C04B 41/87 ----> (51) C04B 35/573

-
- (51) **C07C 2/58** (87) **0 914 308**
 C07C 2/66 C10G 11/05
 B01J 29/04 C01B 39/02
 (21) **97931077.8** (45) 2002-09-04
 (54) Framställning och användning av modifierad
 MCM-56
 (73) EXXONMOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, VA 22037, US
-

C07C 2/66 ----> (51) C07C 2/58

- (51) **C07C 29/132** (87) **0 931 044**
 C07C 31/12 C07C 33/20
 C07C 35/08 C07C 45/53
 C07C 49/403
 (21) **97939701.5** (45) 2002-11-20
 (54) Upplösande väteperoxidförfaranden
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
 Delaware 19898, US
-

C07C 29/149 ----> (51) B01J 25/00

C07C 31/12 ----> (51) C07C 29/132

C07C 33/20 ----> (51) C07C 29/132

C07C 35/08 ----> (51) C07C 29/132

C07C 41/03 ----> (51) C07C 43/11

- (51) **C07C 43/11** (87) **0 845 449**
 C07C 41/03 C11D 1/72
 (21) **97203662.8** (45) 2002-09-11
 (54) Etoxilatblandning och en rengöringskomposition
 för hårda ytor innehållande etoxilatblandningen
 (73) AKZO NOBEL N.V., 6800 SB Arnhem, NL
-

- (51) **C07C 43/32** (87) **1 042 266**
 C08G 65/32 C11D 1/72
 (21) **98964585.8** (45) 2002-09-04
 (54) En ortoesterbaserad tensid, dess tillverkning
 och användning
 (73) AKZO NOBEL N.V., 6800 SB Arnhem, NL
-

C07C 45/53 ----> (51) [C07C 29/132](#)

C07C 49/403 ----> (51) [C07C 29/132](#)

C07C 67/48 ----> (51) [C11B 3/00](#)

C07C 211/63 ----> (51) [C07F 9/141](#)

(51) **C07C 215/78** (87) **1 006 104**
 A61K 7/13
 (21) **99203597.2** (45) 2002-09-25
 (54) P-aminofenolsubstitut och dess användning
 vid oxidation av färgformuleringar
 (73) Clairol Incorporated, Stamford, CT 06922, US

(51) **C07C 227/32** (87) **1 100 768**
 C07C 229/22
 (21) **99936972.1** (45) 2002-10-02
 (54) Förfarande för framställning av R-(-)-karnitin
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.,
 00144 Roma, IT

C07C 229/22 ----> (51) [C07C 227/32](#)

C07C 231/14 ----> (51) [C07C 311/19](#)

C07C 237/22 ----> (51) [C07D 209/20](#)

(51) **C07C 271/10** (87) **0 907 635**
 A61K 31/27
 (21) **97900794.5** (45) 2002-09-25
 (54) Halogensubstituerade karbamatföreningar
 från 2-fenyl-1,2-etandiol
 (73) SK Corporation, Yongdungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(51) **C07C 311/19** (87) **0 912 504**
 C07D 305/14 C07C 231/14
 C07F 7/18 C07D 417/12
 (21) **97917802.7** (45) 2002-09-11
 (54) Förfarande för framställning av taxol
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US

(51) **C07D 207/16** (87) **0 915 088**
 A61K 31/40 C07D 417/06
 C07D 413/12 C07D 419/12
 (21) **98119986.2** (45) 2002-09-18
 (54) D-prolin-derivat
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 209/16** (87) **1 068 184**
 C07D 405/12 C07D 403/12
 A61K 31/40
 (21) **99915318.2** (45) 2002-09-04
 (54) N-aryloxietylamin-derivat för behandling
 av depression
 (73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US

(51) **C07D 209/20** (87) **0 923 550**
 C07D 403/12 C07D 223/10
 C07C 237/22 A61K 31/40
 A61K 31/55 A61K 31/165
 (21) **97918984.2** (45) 2002-09-25
 (54) Acylaminoalkenylen-amidderivat som NK1-
 och NK2-antagonister
 (73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(51) **C07D 211/94** (87) **0 736 009**
 C07D 295/22 A61K 31/445
 (21) **95906100.3** (45) 2002-09-11
 (54) N-oxider av 4-arylpiperaziner och 4-arylpiperidiner
 och antipsykotiska läkemedel
 (73) ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION, Raritan, NJ
 08869, US

C07D 213/61 ---> (51) [C07D 491/22](#)

C07D 213/64 ---> (51) [C07D 491/22](#)

C07D 213/79 ---> (51) [C07D 491/22](#)

(51) **C07D 215/00** (87) **0 929 525**
 (21) **97943000.6** (45) 2002-09-04
 (54) Heteroaryloxietylaminer som 5-HT1A-receptorlogander
 (73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS
 SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.), 75016 Paris, FR

(51) **C07D 221/12** (87) **1 000 034**
 A61K 31/435 C07D 491/04
 (21) **98942571.5** (45) 2002-09-18
 (54) Substituerad 6-alkylfenantridiner
 (73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

C07D 221/12 ----> (51) [C07D 401/04](#)

C07D 223/10 ----> (51) [C07D 209/20](#)

(51) **C07D 239/69** (87) **0 959 072**
 C07D 409/14 C07D 401/14
 C07D 405/14 A61K 31/505
 (21) **99110998.4** (45) 2002-09-25
 (54) Sulfonamidderivat samt förfarande för framställning
 därav
 (73) TANABE SEIYAKU CO. LTD., Chuo-ku Osaka, JP

(51) **C07D 261/08** (87) **0 809 636**
 C07D 413/04 C07D 261/18
 C07D 261/12 C07D 261/10
 A61K 31/42
 (21) **96904614.3** (45) 2002-09-04
 (54) Substituerade isoxazoler för behandling
 av inflammation
 (73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US

C07D 261/10 ----> (51) [C07D 261/08](#)

C07D 261/12 ----> (51) [C07D 261/08](#)

C07D 261/18 ----> (51) [C07D 261/08](#)

(51) **C07D 265/36** (87) **0 964 856**
 C07D 319/20 C07D 413/12
 C07D 405/12 A61K 31/535
 A61K 31/335
 (21) **98908063.5** (45) 2002-10-09
 (54) Bicykliska aminosyror
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64271 Darmstadt, DE

C07D 277/34 ----> (51) [C07D 417/12](#)

C07D 295/22 ----> (51) [C07D 211/94](#)

C07D 305/14 ----> (51) [C07C 311/19](#)

(51) **C07D 305/14** (87) **1 056 736**
 (21) **99904208.8** (45) 2002-09-04
 (54) Förfarande för selektiv acylering av 10-deacetylbaaccatin
 III i C-10 ställningen
 (73) NAPRO BIOTHERAPEUTICS INC., Boulder, CO 80301, US

C07D 307/08 ----> (51) [B01J 25/00](#)

C07D 307/20 ----> (51) [B01J 25/00](#)

(51) **C07D 307/62** (87) **0 746 551**
 (21) **95911075.0** (45) 2002-09-04
 (54) Optisk rena 4-aryl-2-hydroxitetronsyror
 (73) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION,
 Columbus, Ohio 43210-1063, US

(51) **C07D 311/30** (87) **0 915 864**
 C07D 311/32 A61K 31/35
 (21) **97932032.2** (45) 2002-09-04
 (54) Gastroprotektiva flavon/flavanon föreningar
 med terapeutisk effekt på inflammatoriska tarmsjukdomar
 (73) Dong A Pharmaceutical Co. Ltd., Seoul 130-070, KR

C07D 311/32 ----> (51) [C07D 311/30](#)

C07D 319/20 ----> (51) [C07D 265/36](#)

C07D 333/38 ----> (51) [C07F 7/08](#)

(51) **C07D 401/04** (87) **0 889 886**
 A61K 31/435 C07D 491/04
 C07D 221/12
 (21) **97915422.6** (45) 2002-09-18
 (54) Nya på 6-positionen substituerade fenantridiner
 (73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

C07D 401/04 ----> (51) [C07D 401/06](#)

(51) **C07D 401/06** (87) **1 073 651**
 A61K 31/445 C07D 401/04
 (21) **99922739.0** (45) 2002-09-25
 (54) Indolylderivat som serotonerga medel
 (73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US

C07D 401/14 ----> (51) [C07D 239/69](#)

C07D 403/12 ----> (51) [C07D 209/16](#)

C07D 403/12 ----> (51) [C07D 209/20](#)

C07D 405/04 ----> (51) [C07D 491/22](#)

C07D 405/12 ----> (51) [C07D 209/16](#)

C07D 405/12 ----> (51) [C07D 265/36](#)

C07D 405/14 ----> (51) [C07D 239/69](#)

C07D 409/14 ----> (51) [C07D 239/69](#)

(51) C07D 409/14 (87) 1 140 919
 A61K 31/445 A61P 25/24
 A61P 25/22
 (21) 00903156.8 (45) 2002-09-04
 (54) Nya 1,4-disubstituerade cyklohexanderivat
 för behandling
 (73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US

C07D 413/04 ----> (51) [C07D 261/08](#)

C07D 413/12 ----> (51) [C07D 207/16](#)

C07D 413/12 ----> (51) [C07D 265/36](#)

C07D 417/06 ----> (51) [C07D 207/16](#)

C07D 417/10 ----> (51) [C07D 417/12](#)

C07D 417/12 ----> (51) [C07C 311/19](#)

(51) **C07D 417/12** (87) **0 700 397**
 A61K 31/425 C07D 417/14
 C07D 277/34 C07D 417/10
 (21) **94918342.0** (45) 2002-09-04
 (54) Nya tiazolidindioner och läkemedel innehållande
 dessa
 (73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

C07D 417/14 ----> (51) C07D 417/12

C07D 419/12 ----> (51) C07D 207/16

(51) **C07D 471/04** (87) **0 944 629**
 A61K 31/505
 (21) **97953115.9** (45) 2002-09-04
 (54) Biaryl-pyridokinazolinon-derivat som medel
 mot cancer
 (73) American Cyanamid Company, Madison, New Jersey
 07940-0874, US

C07D 471/04 ----> (51) C07D 491/22

C07D 471/04 ----> (51) C09B 57/08

C07D 471/14 ----> (51) C07D 491/22

C07D 471/14 ----> (51) C09B 57/08

(51) **C07D 477/20** (87) **0 882 728**
 A61K 31/43
 (21) **96942592.5** (45) 2002-09-04
 (54) 1-metylkarbapenem-derivat
 (73) SANKYO COMPANY LIMITED, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

C07D 487/00 ----> (51) C07D 487/04

(51) **C07D 487/04** (87) **1 105 392**
 C07D 487/00
 (21) **00944685.7** (45) 2002-09-04
 (54) Förfarande för framställning av imidazdiazepinmellanprodukter
 (73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL 60064-6050, US

C07D 487/04 ----> (51) C07H 19/04

C07D 491/04 ----> (51) C07D 221/12

C07D 491/04 ----> (51) C07D 401/04

C07D 491/04 ----> (51) C07D 491/22

C07D 491/14 ----> (51) C07D 491/22

- (51) **C07D 491/22** (87) **0 835 257**
 C07D 471/14 C07D 471/04
 C07D 491/14 C07D 491/04
 A61K 31/435 C07D 213/61
 C07D 213/64 C07D 213/79
 C07D 405/04
 (21) **96912468.4** (45) 2002-09-25
 (54) Mellanprodukter och förfaranden för framställning
 av kamptotecinderivat (CPT-11) och besläktade
 föreningar
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US
-

- (51) **C07D 491/22** (87) **0 847 397**
 A61K 31/47
 (21) **97936012.0** (45) 2002-09-04
 (54) Vattenlösliga C-ringanaloger av 20(S)-camptotecin
 (73) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., Hyderabad 500
 016, IN
-

- (51) **C07D 491/22** (87) **0 996 622**
 A61K 31/435 A61K 31/44
 (21) **98934078.1** (45) 2002-10-09
 (54) Nya spiroazabicykliska heterocykliska föreningar
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07F 7/08** (87) **1 084 130**
 C07D 333/38 A01N 55/00
 A01N 43/10
 (21) **99927224.8** (45) 2002-09-04
 (54) Substituerade fem-ledade heterocykliska
 föreningar, fungicidiska kompositioner innehållande
 dem och förfaranden för framställning därav
 (73) Monsanto Technology LLC, St. Louis, Missouri
 63167, US
-

C07F 7/18 ----> (51) [C07C 311/19](#)

- (51) **C07F 7/18** (87) **0 864 575**
(21) **98103320.2** (45) 2002-09-04
(54) Föreningar innehållande karbamid- och alkoxisilangrupper
(73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
-

- (51) **C07F 9/141** (87) **1 177 199**
C07F 9/6574 C07C 211/63
B01J 31/02
(21) **00929379.6** (45) 2002-09-11
(54) Joniska vätskor, deras framställning och användning
(73) Celanese Chemicals Europe GmbH, 60439 Frankfurt am Main, DE
-

- (51) **C07F 9/38** (87) **0 971 939**
A61K 31/66 C07F 9/40
(21) **98917062.6** (45) 2002-09-11
(54) Bis-fosfonatkonjugat med alkylerande grupper med antitumör verkan
(73) Novuspharma S.p.A., 20052 Monza MI, IT
-

C07F 9/40 ----> (51) [C07F 9/38](#)

C07F 9/6574 ----> (51) [C07F 9/141](#)

C07F 15/00 ----> (51) [C07F 17/02](#)

- (51) **C07F 17/02** (87) **0 803 510**
C07F 15/00
(21) **97106064.5** (45) 2002-09-11
(54) 2,2'-disubstituerade 1,1'-difosfino-ferrocener och 1',2-disubstituerade 1-fosfino-ferrocener, förfarande för deras framställning, deras användning samt dem innehållande övergångsmetallkomplex
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

- (51) **C07H 3/02** (87) **1 048 672**
(21) **00401125.0** (45) 2002-09-04
(54) Förfarande för framställning av fruktos genom hydrogenering av glukoson
(73) Roquette Freres, Lestrem, FR
-

- (51) **C07H 17/08** (87) **0 923 594**
A61K 31/70

(21) **97931411.9** (45) 2002-10-02
(54) Bromotiacumicinföreningar
(73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

(51) **C07H 17/08** (87) **0 985 680**
(21) **99305553.2** (45) 2002-09-25
(54) Ett förfarande för reninga av roxitromycin
(73) HOVIONE INTER LTD., 6000 Lucerne 7, CH

(51) **C07H 19/04** (87) **0 724 587**
C07H 19/052 C07D 487/04
A61K 31/70
(21) **94929358.3** (45) 2002-09-04
(54) Ringexpanderande nukleosider och nukleotider
(73) Nabi, Boca Raton, FL 33487, US
University of Maryland Baltimore County, Baltimore,
Maryland 21250, US

C07H 19/052 ----> (51) [C07H 19/04](#)

C07H 21/00 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C07K 1/02 ----> (51) [C07K 7/23](#)

C07K 1/06 ----> (51) [C07K 7/23](#)

(51) **C07K 5/097** (87) **1 054 892**
A61K 38/06
(21) **99905837.3** (45) 2002-09-11
(54) Azolpeptiddokopierande föreningar som trobinreceptorantagonister
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ
08869-0602, US

(51) **C07K 7/06** (87) **0 832 104**
A61K 38/08
(21) **96918660.0** (45) 2002-09-04
(54) Dolastatinderivat, deras framställning och
användning
(73) Abbott GmbH & Co. KG, 65205 Wiesbaden, DE

(51) **C07K 7/23** (87) **0 910 575**
C07K 1/02 C07K 1/06
(21) **97927386.9** (45) 2002-09-25
(54) Förfarande för framställning av peptider
(73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka
541-0045, JP

C07K 14/76 ----> (51) A61K 47/48

- (51) **C07K 14/785** (87) **0 590 006**
A61K 38/17
(21) **92912964.1** (45) 2002-09-04
(54) Syntetiska pulmonala surfactantpeptider
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, La Jolla, CA
92037, US
-

C07K 16/06 ----> (51) A61K 39/395

C07K 16/40 ----> (51) C12N 9/18

- (51) **C08B 11/193** (87) **1 151 014**
C09K 7/02
(21) **99962245.9** (45) 2002-09-04
(54) Anjoniska celluloasettrar med temperaturberoende
associativa egenskaper
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

- (51) **C08B 31/00** (87) **0 796 868**
C08L 3/04 A23L 1/0522
A23L 2/00 A23C 9/00
C08B 31/12
(21) **97104803.8** (45) 2002-09-04
(54) Stabiliserad eller stabiliserad, tvärbunden,
vaxartad potatisstärkelse
(73) National Starch and Chemical Investment Holding
Corporation, Wilmington, Delaware 19809, US
-

C08B 31/12 ----> (51) C08B 31/00

C08B 37/08 ----> (51) A61K 47/36

- (51) **C08B 37/08** (87) **1 144 459**
A61L 27/20
(21) **99968778.3** (45) 2002-10-02
(54) Tvärbundna hyaluronsyror och medicinska
användningar därav
(73) Aquisitio S.p.A., 20144 Milano, IT
-

C08F 2/22 ----> (51) C08F 291/00

- (51) **C08F 2/32** (87) **0 952 989**

- (21) **98900578.0** (45) 2002-09-04
(54) Polymerisationsmetod och produkt
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited,
Bradford, West Yorks. BD12 0JZ, GB
-

- (51) **C08F 2/34** (87) **0 996 645**
(21) **98935693.6** (45) 2002-09-11
(54) Förbättrat gasfas-fluidiserad bädd-polymerisationsförfarande
med användning av ljudrenare med optimal design
och drift
(73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY
CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
-

C08F 2/44 ----> (51) [C08K 3/22](#)

C08F 4/656 ----> (51) [C08F 10/02](#)

C08F 4/70 ----> (51) [C08F 10/00](#)

- (51) **C08F 8/40** (87) **1 000 094**
C09D 5/38 C09C 1/64
(21) **98937266.9** (45) 2002-12-04
(54) Fosfonsyra-reaktionsprodukter och deras
användning i beläggningskompositioner
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
Delaware 19898, US
-

- (51) **C08F 10/00** (87) **0 977 785**
C08F 4/70
(21) **98918709.1** (45) 2002-12-04
(54) Polymerisering av olefiner
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
Delaware 19898, US
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL,
Chapel Hill, NC 27599-4105, US
-

- (51) **C08F 10/02** (87) **0 998 503**
C08F 4/656
(21) **98935186.1** (45) 2002-09-04
(54) Polyetenkatalysator med hög aktivitet
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
-

C08F 222/10 ----> (51) [A61L 24/06](#)

- (51) **C08F 291/00** (87) **0 795 568**
C08F 2/22 C09D 151/00
(21) **97103722.1** (45) 2002-09-11

(54) Vattenhaltig polymerdispersion som bindemedel
för elastiska vidhäftnings- och repningshållfasta
beskiktningar

(73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08G 8/04** (87) **1 084 167**

C03C 17/32

(21) **99919130.7** (45) 2002-09-04

(54) Stabiliserat vattenhaltigt fenolbindemedelför
mineralull och fra mställning av mineralullsprodukter

(73) Rockwool International A/S, 2640 Hedehusene, DK

C08G 18/68 ----> (51) [C08G 63/52](#)

(51) **C08G 18/70** (87) **0 598 873**

C08G 18/80

(21) **93912523.3** (45) 2002-09-04

(54) Förfarande och materialblandning för framställning
av reaktiva smältmassor

(73) Collano AG, 6203 Sempach-Station, CH

C08G 18/72 ----> (51) [C08G 18/79](#)

(51) **C08G 18/79** (87) **1 114 075**

C08G 18/80

C08G 18/72

(21) **99934793.3** (45) 2002-09-18

(54) Isocyanatkomposition innehållande en alifatisk
blockerad isocyanat och en icke blockerad isocyanat
och dess användning i en beäggning

(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR

C08G 18/80 ----> (51) [C08G 18/70](#)

C08G 18/80 ----> (51) [C08G 18/79](#)

C08G 63/08 ----> (51) [C08G 63/90](#)

(51) **C08G 63/52** (87) **0 720 996**

C08G 18/68

C09D 167/06

C09D 175/14

(21) **95120537.6** (45) 2002-09-18

(54) Polyesterpolyoler och deras användning i
tvåkomponentpolyuretanlack

(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 63/90** (87) **0 961 800**
 C08G 63/08
 (21) **98903059.8** (45) 2002-12-11
 (54) Förfarande för avlägsnande och återvinning
 av laktid från polylaktid
 (73) Fortum Oil and Gas Oy, 02150 Espoo, FI
-

C08G 65/32 ---> (51) [C07C 43/32](#)

C08G 73/02 ---> (51) [D21H 21/16](#)

C08J 3/03 ---> (51) [C08L 1/28](#)

C08J 9/28 ---> (51) [A61L 15/28](#)

C08J 11/16 ---> (51) [B01J 19/28](#)

C08K 3/00 ---> (51) [C08K 3/22](#)

- (51) **C08K 3/22** (87) **1 155 070**
 C08K 5/3492 C08K 3/00
 C08K 13/02
 (21) **00909230.5** (45) 2002-09-11
 (54) Flamskyddad polyamidkomposition
 (73) Rhodia Engineering Plastics Srl, 20020 Ceriano
 Laghetto (MI), IT
-

- (51) **C08K 3/22** (87) **1 045 877**
 C08K 7/00 C08F 2/44
 (21) **99900363.5** (45) 2002-09-11
 (54) Nanokompositmaterial
 (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK
 ONDERZOEK TNO, 2628 VK Delft, NL
-

- (51) **C08K 5/098** (87) **1 141 110**
 C08K 5/20
 (21) **99955921.4** (45) 2002-09-04
 (54) Användning av amider av aromatiska karboxylsyror
 för varaktig förbättring av lim- och/eller beläggningskompatibiliteten
 för polyolefinbaserade formkroppar, fibrer och
 folier
 (73) Cognis Deutschland GmbH & Co. KG, 40589 Düsseldorf, DE
-

C08K 5/20 ---> (51) [C08K 5/098](#)

C08K 5/3492 ----> (51) [C08K 3/22](#)

C08K 7/00 ----> (51) [C08K 3/22](#)

C08K 13/02 ----> (51) [C08K 3/22](#)

- (51) **C08L 1/28** (87) **0 797 620**
 C08J 3/03
 (21) **95941271.9** (45) 2002-09-11
 (54) Sätt att framställa en suspension i vatten
 av en celluloaeter samt torrblandning lämplig
 att användas vid suspensionens framställning
 (73) AKZO NOBEL N.V., 6800 SB Arnhem, NL
-

C08L 3/04 ----> (51) [C08B 31/00](#)

C08L 97/02 ----> (51) [C09J 197/02](#)

C09B 5/62 ----> (51) [C09B 57/08](#)

C09B 33/056 ----> (51) [C09B 67/54](#)

C09B 33/28 ----> (51) [C09B 67/54](#)

- (51) **C09B 57/08** (87) **1 141 140**
 C09B 57/12 C07D 471/04
 C07D 471/14 C09B 5/62
 (21) **99965553.3** (45) 2002-09-04
 (54) Naftalenhydrazamimider och perylenhydrazamimider
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
-

C09B 57/12 ----> (51) [C09B 57/08](#)

C09B 67/26 ----> (51) [C09B 67/54](#)

- (51) **C09B 67/54** (87) **0 802 240**
 C09B 67/26 C09B 33/056
 D21H 21/28 C09B 33/28
 (21) **97105718.7** (45) 2002-09-04

- (54) Förfarande för framställning av saltfattiga, flytande färgämnesberedningar
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C09C 1/64 ----> (51) C08F 8/40

C09D 5/38 ----> (51) C08F 8/40

C09D 151/00 ----> (51) C08F 291/00

C09D 167/06 ----> (51) C08G 63/52

C09D 175/04 ----> (51) C09D 175/06

- (51) **C09D 175/06** (87) **0 751 197**
 C09D 175/04
 (21) **96109472.9** (45) 2002-09-18
 (54) Vattenhaltig bindemedelskomposition med lång bearbetningstid, förfarande för framställning därav och användning därav
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C09D 175/14 ----> (51) C08G 63/52

C09J 7/02 ----> (51) B65D 65/14

- (51) **C09J 133/08** (87) **0 812 893**
 A61F 13/02 A61L 15/24
 (21) **97401330.2** (45) 2002-09-04
 (54) Antimikrobiell komposition av varmsmältbindemedel
 (73) MEDICAL CONCEPTS DEVELOPMENT INC., Woodbury, Minnesota 55125, US

- (51) **C09J 197/02** (87) **0 492 016**
 C08L 97/02
 (21) **90314424.4** (45) 2002-09-18
 (54) Hårdbart hartsmaterial och sammansatta produkter från lignocellulosa
 (73) K.C. SHEN TECHNOLOGY INTERNATIONAL LTD., Ottawa, Ontario K1J 8K1, CA

- (51) **C09K 3/14** (87) **0 966 506**
 (21) **98903491.3** (45) 2002-09-04

- (54) Förfarande för explosiv fragmentering
 (73) Saint-Gobain Industrial Ceramics Inc., Worcester,
 MA 01615-0138, US
-

C09K 7/02 ----> (51) [C08B 11/193](#)

C10B 27/04 ----> (51) [C10B 37/02](#)

- (51) **C10B 37/02** (87) **0 998 542**
 C10B 27/04
 (21) **98940145.0** (45) 2002-09-25
 (54) Anordning och förfarande för tätning av
 en planerdörröppning hos en koksugnskammare
 (73) Deutsche Montan Technologie GmbH, 45307 Essen, DE
-

- (51) **C10B 53/00** (87) **1 088 044**
 B03B 9/04
 (21) **99936247.8** (45) 2002-09-04
 (54) Anläggning för restmaterialbehandling
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

C10G 11/05 ----> (51) [C07C 2/58](#)

- (51) **C10L 1/14** (87) **0 857 776**
 C10L 1/18
 (21) **97122900.0** (45) 2002-09-11
 (54) Förbättring av flytbarheten hos mineraloljor
 och mineraloljedestillat under användning av
 alkylfenolaldehydhartser
 (73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

C10L 1/14 ----> (51) [C10L 1/18](#)

C10L 1/18 ----> (51) [C10L 1/14](#)

- (51) **C10L 1/18** (87) **1 047 757**
 C10L 1/14 C10L 10/04
 (21) **99904106.4** (45) 2002-09-04
 (54) Komposition och förfarande för bränslens
 smörjförmåga
 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED, Houston Texas 77027, US
-

C10L 10/04 ----> (51) [C10L 1/18](#)

(51) **C11B 3/00** (87) **0 968 264**
 C11B 3/16 C07C 67/48
 (21) **98903295.8** (45) 2002-08-28
 (54) Rening av polyomättade fettsyraglycerider
 (73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

C11B 3/16 ---> (51) [C11B 3/00](#)

C11D 1/72 ---> (51) [C07C 43/11](#)

C11D 1/72 ---> (51) [C07C 43/32](#)

(51) **C11D 3/386** (87) **0 686 692**
 (21) **95104454.4** (45) 2002-08-28
 (54) Användning av alkaliska proteaser i industriella
 textiltvättförfarande
 (73) Genencor International GmbH, 31582 Nienburg/Weser, DE

(51) **C11D 3/395** (87) **0 873 390**
 A01N 59/00
 (21) **96945060.0** (45) 2002-09-25
 (54) Rengörarkoncentratformulering för behandlingssystem
 för biologisk avfallsvätska
 (73) STERIS CORPORATION, Mentor, Ohio 44060, US

(51) **C12M 3/00** (87) **1 098 957**
 C12N 15/89 C12N 15/87
 (21) **99934933.5** (45) 2002-09-04
 (54) Transport av material in i celler genom
 att använda porösa eller polykristallint kisel
 (73) PSIMEDICA Limited, Worcestershire, WR14 3SZ, GB

C12M 3/06 ---> (51) [B01D 63/00](#)

C12N 1/21 ---> (51) [C12N 15/31](#)

(51) **C12N 5/10** (87) **0 614 486**
 C12N 15/87 A61K 48/00
 A61K 39/00
 (21) **92922980.5** (45) 2002-09-18
 (54) Målriktad överföring av virusvektor till
 mammalieceller
 (73) GOT-A-GENE AB, 412 92 Göteborg, SE

C12N 9/04 ----> (51) [C12N 15/53](#)

- (51) **C12N 9/18** (87) **0 896 615**
C07K 16/40 A61K 38/43
G01N 33/68
(21) **97908402.7** (45) 2002-09-04
(54) Peptid från den lösliga formen av acetylkolinesteras
med aktivitet som kalciumkanalmodulator
(73) Synaptica Limited, Didcot, Oxon OX11 0QJ, GB
-

- (51) **C12N 15/00** (87) **0 986 640**
(21) **98930088.4** (45) 2002-09-04
(54) Transgen fisk med vävnadsspecifikt uttryck
(73) Medical College Of Georgia Research Institute
Inc., Augusta, GA 30912-4810, US
-

C12N 15/11 ----> (51) [C12N 15/74](#)

C12N 15/11 ----> (51) [C12N 15/82](#)

C12N 15/29 ----> (51) [C12N 15/82](#)

- (51) **C12N 15/31** (87) **0 617 128**
C12N 1/21 C12N 15/70
A61K 39/102
(21) **94108311.5** (45) 2002-09-04
(54) Rekombinant vaccin mot pleuropneumoni hos
svin
(73) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM, College Station
Texas 77843-1120, US
-

C12N 15/31 ----> (51) [C12N 15/82](#)

C12N 15/52 ----> (51) [C12N 15/82](#)

- (51) **C12N 15/53** (87) **0 832 245**
C12N 9/04 A23L 3/00
A23K 1/165 A21D 8/04
A61K 7/28 C12P 17/02
C12Q 1/26
(21) **96918616.2** (45) 2002-09-04
(54) Rekombinant hexosoxidas, ett förfarande
för framställning därav och användning av ett
sådant enzym
(73) DANISCO A/S, 1411 Copenhagen K., DK
-

C12N 15/55 ----> (51) [C12N 15/82](#)

C12N 15/56 ----> (51) [C12N 15/82](#)

C12N 15/60 ----> (51) [C12N 15/82](#)

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/74](#)

C12N 15/70 ----> (51) [C12N 15/31](#)

(51) **C12N 15/74** (87) **1 105 508**
 C12N 15/11 C12N 15/62
 C12P 21/02
 (21) **99944420.1** (45) 2002-09-04
 (54) Metod för att rena biomolekyl- eller proteinkomplex
 (73) EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE
 (EMBL), D-69117 Heidelberg, DE

(51) **C12N 15/82** (87) **0 658 207**
 C12N 15/60 A61H 5/00
 C12N 15/56 C12N 15/55
 C12N 15/29 C12N 15/31
 C12N 15/11 C12N 15/52
 (21) **93917945.3** (45) 2002-09-25
 (54) Förfarande för den genetiska inneslutningen
 av växter
 (73) Syngenta Limited, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

C12N 15/85 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

C12N 15/87 ----> (51) [C12M 3/00](#)

C12N 15/87 ----> (51) [C12N 5/10](#)

C12N 15/89 ----> (51) [C12M 3/00](#)

C12P 17/02 ----> (51) [C12N 15/53](#)

C12P 19/00 ----> (51) [C12P 19/12](#)

- (51) **C12P 19/12** (87) **0 690 130**
 C12P 19/00 A61K 31/70
 A23L 1/09
 (21) **95304438.5** (45) 2002-09-04
 (54) Sackaridkomposition med minskad reducerande
 förmåga, dess framställning och användning
 (73) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU
 KENKYUJO, Okayama-shi Okayama, JP
-

C12P 21/02 ---> (51) C12N 15/74

C12Q 1/22 ---> (51) A61L 2/26

C12Q 1/26 ---> (51) C12N 15/53

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 871 773**
 C07H 21/00
 (21) **96922533.3** (45) 2002-09-04
 (54) Elektrokemisk detektion av nukleinsyrahybridisering
 (73) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL,
 Chapel Hill, North Carolina 27599-4100, US
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 121 465**
 (21) **99949258.0** (45) 2002-09-04
 (54) Schablonkedjereaktion
 (73) Tepnel Medical Limited, Wythenshawe Manchester
 M23 9HZ, GB
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 131 471**
 G01N 33/50 C12N 15/85
 (21) **99971464.5** (45) 2002-10-02
 (54) System för cellbaserad screening
 (73) Cellomics Inc., Pittsburgh, PA 15238, US
-

- (51) **C21D 8/04** (87) **1 065 282**
 C21D 9/48
 (21) **00401865.1** (45) 2002-09-04
 (54) Stålplåt med låg halt av aluminium för förpackningar
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
-

- (51) **C21D 8/04** (87) **1 065 283**
 C21D 9/48
 (21) **00401866.9** (45) 2002-09-04
 (54) Plåt av aluminiumtätat medelkolstål för
 förpackningar
 (73) SOLLAC S.A., 92800 Puteaux, FR
-

(51) **C21D 8/04** (87) **1 065 284**
C21D 9/48
(21) **00401867.7** (45) 2002-09-04
(54) Plåt av aluminiumtätat lågkolstål för förpackning
(73) SOLLAC S.A., 92800 Puteaux, FR

(51) **C21D 8/04** (87) **1 065 285**
C21D 9/48
(21) **00401868.5** (45) 2002-09-04
(54) Plåt av aluminiumtätat låg-kolstål för förpackningar
(73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR

C21D 9/48 ----> (51) C21D 8/04

C21D 9/48 ----> (51) C21D 8/04

C21D 9/48 ----> (51) C21D 8/04

C21D 9/48 ----> (51) C21D 8/04

C22B 1/14 ----> (51) C22B 1/243

(51) **C22B 1/243** (87) **0 992 595**
C22B 1/14 C22B 7/00
C22B 7/02
(21) **98308246.2** (45) 2002-09-04
(54) Tillsatser för ståltillverkning i elektriska
ljusbågsugnar
(73) HECKETT MULTISERV PLC, Hammersmith, London W6
8DW, GB

C22B 7/00 ----> (51) C22B 1/243

C22B 7/02 ----> (51) C22B 1/243

(51) **C22C 9/01** (87) **0 955 385**
(21) **99401075.9** (45) 2002-09-04
(54) Kopplarlegering särskilt för framställning
av ställgafflar för växellådor
(73) BRONZE ACIOR S.A., 27750 La Couture-Boussey, FR

- (51) **C22C 29/04** (87) **0 872 566**
 C22C 29/10
 (21) **98302980.2** (45) 2002-09-04
 (54) Titanbaserad legering
 (73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD., Osaka-shi,
 Osaka 541, JP
 Hokkaido Sumiden Precision Industries Ltd, Sorachi-gun,
 Hokkaido, JP

C22C 29/10 ----> (51) C22C 29/04

- (51) **C22C 33/02** (87) **0 814 172**
 B22F 3/20
 (21) **96109706.0** (45) 2002-09-11
 (54) Pulvermetallurgiskt framställt varmarbetsstål
 och förfarande för dess framställning
 (73) Hau Hanspeter, 85598 Baldham, DE

C22C 45/00 ----> (51) C23C 30/00

C22C 45/08 ----> (51) C23C 30/00

C22C 45/10 ----> (51) C23C 30/00

- (51) **C23C 30/00** (87) **1 144 727**
 C22C 45/00 C22C 45/10
 C22C 45/08
 (21) **99967884.0** (45) 2002-10-02
 (54) Slitskyddsskikt
 (73) MTU Aero Engines GmbH, 80995 München, DE

- (51) **C25D 3/00** (87) **1 137 825**
 (21) **99960973.8** (45) 2002-09-11
 (54) Vattenhaltig lösning för elektrodeponering
 av tenn-zink-legeringar
 (73) Dr.Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG, D-73312
 Geislingen, DE

- (51) **D01D 5/00** (87) **0 766 754**
 (21) **95928083.5** (45) 2002-09-04
 (54) Förfarande och anordning för att öka flödes hastigheten
 av en vätska genom en öppning
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin
 54956, US

D03D 15/00 ----> (51) A41D 31/00

D04H 1/00 ----> (51) E04B 1/76

D04H 1/54 ----> (51) B01D 39/08

D04H 1/70 ----> (51) E04B 1/76

- (51) **D06F 37/20** (87) **0 926 290**
 F16F 15/00 F16F 3/04
 (21) **98120902.6** (45) 2002-09-04
 (54) Tvättmaskin med upphängningsanordning för tvättenheten
 (73) Electrolux Zanussi S.p.A., 33170 Pordenone, IT
-

D06M 15/03 ----> (51) A61K 7/32

D06N 3/00 ----> (51) B29C 33/16

- (51) **D21B 1/02** (87) **1 002 154**
 (21) **98934586.3** (45) 2002-09-04
 (54) Förfarande för förbehandling av material innehållande lignoncellulosafibrer för en massaframställningsprocess
 (73) Andritz Inc., Muncy, PA 17756, US
-

- (51) **D21C 7/06** (87) **0 742 854**
 B65D 88/64
 (21) **95909253.7** (45) 2002-09-18
 (54) Flisbingeanordning
 (73) Andritz Inc., Glens Falls, NY 12801, US
-

- (51) **D21C 7/12** (87) **0 946 816**
 G01N 33/34
 (21) **97952750.4** (45) 2002-09-11
 (54) Förfarande och anordning för processtyrning vid cellulosafremställning
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **D21C 9/00** (87) **1 044 299**
 (21) **98966879.3** (45) 2002-09-25
 (54) Förbättrad fluffmassa och metod för dess framställning
 (73) GEORGIA-PACIFIC CORPORATION, Atlanta, GA 30348, US
-

- (51) **D21H 15/02** (87) **1 165 885**
 H01M 2/16

- (21) **00902734.3** (45) 2002-09-11
 (54) Fiberdukvara
 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London
 SW1Y 5BQ, GB
-

D21H 17/67 ----> (51) D21H 27/00

D21H 17/68 ----> (51) D21H 27/00

D21H 17/72 ----> (51) D21H 21/16

- (51) **D21H 21/16** (87) **0 907 799**
 D21H 17/72 C08G 73/02
 (21) **97931221.2** (45) 2002-09-11
 (54) ASA-baserade limemulsioner innehållande
 hög- och lågmolekylära katjoniska polymerer
 (73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC., Memphis
 TN 38108-0305, US
-

D21H 21/28 ----> (51) C09B 67/54

D21H 21/42 ----> (51) D21H 21/48

- (51) **D21H 21/48** (87) **0 748 896**
 D21H 21/42 B42D 15/10
 (21) **96109215.2** (45) 2002-09-11
 (54) Säkerhetsdokument och förfarande för dess
 tillverkning
 (73) Giesecke & Devrient GmbH, 81677 München, DE
-

- (51) **D21H 27/00** (87) **0 791 688**
 D21H 17/67 D21H 17/68
 A24D 1/02
 (21) **96917685.8** (45) 2002-08-28
 (54) Cigarettpapper för tobaksprodukter
 (73) Japan Tobacco Inc., Minato-Ku Tokyo 105, JP
-

- (51) **D21H 27/00** (87) **0 835 344**
 (21) **96921574.8** (45) 2002-09-04
 (54) Kräpptat tissuepapper med en unik kombination
 av fysiska egenskaper
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US
-

- (51) **D21H 27/26** (87) **0 870 872**

(21) **98106207.8** (45) 2002-12-18
 (54) Ensidigt impregnerad tryckbärare av papper
 (73) Ahlstrom Osnabrück GmbH, 49090 Osnabrück, DE

(51) **E02D 29/12** (87) **0 981 674**
 (21) **98928253.8** (45) 2002-09-04
 (54) Manhålstäckning
 (73) Kortmann Karl, 48465 Schüttdorf, DE

(51) **E04B 1/76** (87) **0 897 039**
 D04H 1/70 D04H 1/00
 E04F 13/08
 (21) **98250288.2** (45) 2002-10-23
 (54) Förfarande för framställning av ett mineralullselement
 (73) Thüringer Dämmstoffwerke GmbH & Co. KG, 99438
 BadBerka, DE

E04F 13/08 ---> (51) **E04B 1/76**

(51) **E04G 23/02** (87) **0 741 217**
 B25F 3/00 B25D 17/00
 F16B 15/06
 (21) **95302978.2** (45) 2002-09-18
 (54) Insättningsverktyg för torrt fästsystem
 (73) HELIFIX LIMITED, London W3 0RX, GB

(51) **E04H 12/24** (87) **1 062 400**
 (21) **99913114.7** (45) 2002-08-28
 (54) Stolpbärkonstruktion
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **E05B 65/16** (87) **0 839 977**
 E05C 9/08
 (21) **97118915.4** (45) 2002-09-04
 (54) Handtag med förenklad säkerhetsaktivering
 för dörrar till lastbilar, släpvagnar eller liknande
 (73) Pastore & Lombardi S.r.l., 40057 Cadriano di
 Granarolo Emilia (Bologna), IT

E05C 9/08 ---> (51) **E05B 65/16**

(51) **E05C 17/30** (87) **0 889 186**
 E05F 5/00
 (21) **98111582.7** (45) 2002-11-06
 (54) Bromsanordning för fönsterbågen/dörrbladet
 hos ett fönster eller en dörr
 (73) SCHÜCO International KG, 33609 Bielefeld, DE

E05D 11/00 ----> (51) F42D 3/00

(51) **E05D 11/04** (87) **0 796 969**
(21) **97200827.0** (45) 2002-09-04
(54) Gångjärn för dörrar
(73) MAGGI S.r.l., 23801 Calolziocorte (Lecco), IT

E05F 5/00 ----> (51) E05C 17/30

E05F 15/00 ----> (51) H01H 3/14

(51) **E06B 9/323** (87) **1 026 360**
(21) **00300840.6** (45) 2002-08-28
(54) Installationskonsol
(73) Turnils AB, 44139 Alingsås, SE

(51) **F01M 11/10** (87) **0 975 858**
(21) **99906106.2** (45) 2002-10-16
(54) Tvåtakts förbränningsmotor med extra motoroljesmörjsystem
(73) Dolmar GmbH, 22045 Hamburg, DE

(51) **F01M 13/04** (87) **0 991 851**
B01D 46/24 B01D 46/52
(21) **98932842.2** (45) 2002-08-28
(54) Anordning för separation av aerosoler
(73) DONALDSON COMPANY INC., Minneapolis, MN 55440-1299, US

F01N 1/08 ----> (51) F01N 3/02

F01N 1/24 ----> (51) F01N 3/02

(51) **F01N 3/02** (87) **0 777 823**
F01N 7/16 F01N 1/08
F01N 1/24 F01N 7/18
(21) **96915359.2** (45) 2002-11-06
(54) Ljuddämpare för luftdrivna kolvpumpar
(73) INGERSOLL-RAND COMPANY, Woodcliff Lake New Jersey
07675-8738, US

F01N 3/02 ----> (51) F01N 3/28

F01N 3/08 ----> (51) F01N 3/28

(51) **F01N 3/28** (87) **1 135 581**
F01N 3/08 F01N 3/02
(21) **99956246.5** (45) 2002-09-18
(54) Förbättringar i partikelavgaskontroll
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London
SW1Y 5BQ, GB

(51) **F01N 7/00** (87) **0 779 416**
(21) **96309044.4** (45) 2002-09-18
(54) Metod för detektering av en avgasreningskatalysators
prestandaminskning
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya-City, Aichi Prefecture
467-0871, JP

F01N 7/16 ----> (51) F01N 3/02

F01N 7/18 ----> (51) F01N 3/02

(51) **F01N 7/18** (87) **0 961 014**
B60K 13/04 F16L 3/18
F16L 3/10
(21) **99109878.1** (45) 2002-10-09
(54) Fjädrande stödanordning för avgasröret på
ett fordon
(73) IVECO FIAT S.p.A., 10156 Torino, IT

F02D 31/00 ----> (51) F02D 41/38

F02D 41/10 ----> (51) F02D 41/38

(51) **F02D 41/24** (87) **1 056 942**
(21) **99934326.2** (45) 2002-08-28
(54) Styrsystem för en förbränningsmotor med
en sensor och ett gränssnitt för digitalisering
av mätvärdena
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **F02D 41/38** (87) **0 732 491**
F02D 41/10 F02D 31/00
(21) **96101640.9** (45) 2002-09-04
(54) Förfarande för reglering av driftsförhållanden
i en förbränningsmotor, speciellt en dieselmotor
för ett motorfordon
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976 München, DE

(51) **F02G 1/045** (87) **0 900 328**

G05D 17/02

- (21) **97906627.1** (45) 2002-11-13
(54) Hastighet och effektregering för en motor genom modulation av belastningsmomentet
(73) STM Power Inc., Ann Arbor, Michigan 48103-9444, US
-

- (51) **F03B 3/02** (87) **0 916 023**
F03B 3/12
(21) **97935906.4** (45) 2002-10-16
(54) Löphjul till Francis-typ hydraulisk turbin
(73) GE Energy (Norway) AS, 1325 Lysaker, NO
-

F03B 3/12 ---> (51) [F03B 3/02](#)

- (51) **F16B 12/20** (87) **1 144 875**
(21) **99960789.8** (45) 2002-09-11
(54) Lösbar förbindning med två element
(73) Niklaus Hilmar, 97654 Bastheim, DE
-

F16B 15/06 ---> (51) [E04G 23/02](#)

- (51) **F16B 25/10** (87) **1 165 972**
(21) **00922519.4** (45) 2002-10-30
(54) Självborrande och gängformande förbindningselement
(73) A-Z Ausrüstung und Zubehör GmbH & Co. KG, 45525 Hattingen, DE
-

F16B 27/00 ---> (51) [B25B 23/04](#)

- (51) **F16D 65/56** (87) **0 834 026**
(21) **96918771.5** (45) 2002-09-11
(54) Skivbroms
(73) ArvinMeritor Inc., Troy, MI 48084-7186, US
-

- (51) **F16D 66/02** (87) **0 877 873**
(21) **97902482.5** (45) 2002-09-04
(54) Bromsnötningssensor
(73) Meritor Automotive Inc., Troy, Michigan 48084, US
-

F16F 3/04 ---> (51) [D06F 37/20](#)

- (51) **F16F 9/05** (87) **1 015 790**
(21) **98954193.3** (45) 2002-08-28
(54) Luftfjädersystem
(73) PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT, 21079 Hamburg, DE

F17C 13/12 ----> (51) F16K 39/02

- (51) **F22B 1/18** (87) **1 060 345**
 F22B 37/00 B01D 53/86
 (21) **99916765.3** (45) 2002-08-28
 (54) Förfarande för driften av en gas- och ångturbinanläggning
 liksom en sådan anläggning
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

F22B 37/00 ----> (51) F22B 1/18

F23N 5/08 ----> (51) G01N 21/15

- (51) **F23N 5/24** (87) **0 892 215**
 B60H 1/22
 (21) **98113362.2** (45) 2002-11-20
 (54) Förfarande för styrning av ett överhettningsskydd
 för värmare
 (73) WEBASTO THERMOSYSTEME GmbH, D-82131 Stockdorf, DE
-

F23R 3/12 ----> (51) F23R 3/50

F23R 3/28 ----> (51) F23R 3/50

F23R 3/34 ----> (51) F23R 3/50

- (51) **F23R 3/50** (87) **0 961 907**
 F23R 3/28 F23R 3/12
 F23R 3/34
 (21) **97911374.3** (45) 2002-09-04
 (54) Förbränningsanordning
 (73) EUROPEAN GAS TURBINES LIMITED, Lincoln LN2 5DJ, GB
-

F25B 43/00 ----> (51) B01D 45/08

F25J 1/02 ----> (51) F25J 3/06

- (51) **F25J 3/06** (87) **0 818 661**
 F25J 1/02
 (21) **97401367.4** (45) 2002-09-11

- (54) Sätt och anordning för kylning, särskilt kondensering av naturgas
 (73) GAZ DE FRANCE (SERVICE NATIONAL), F-75017 Paris, FR
-

- (51) **F28D 17/02** (87) **0 954 736**
 F28D 19/04 G01B 13/02
 (21) **97935944.5** (45) 2002-11-06
 (54) Regenerativ, roterande värmväxlare
 (73) ABB AIR PREHEATER INC., Wellsville, NY 14895-0372, US
-

F28D 19/04 ----> (51) F28D 17/02

F41A 9/21 ----> (51) F41A 9/76

- (51) **F41A 9/76** (87) **0 953 818**
 F41A 9/21
 (21) **99106294.4** (45) 2002-10-02
 (54) Matningsanordning för att mata en artilleripjäsa med ammunition
 (73) GIAT Industries, F-78034 Versailles Cédex, FR
-

- (51) **F41A 19/57** (87) **0 955 513**
 (21) **99107740.5** (45) 2002-10-02
 (54) Automatisk matningsanordning för tändladdningar till en artillerikanon
 (73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR
-

- (51) **F41G 3/06** (87) **1 153 259**
 F41G 7/22 G01S 3/789
 G01S 17/08
 (21) **00901566.0** (45) 2002-12-04
 (54) Målfångningssätt och anordning
 (73) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik, 53840 Troisdorf, DE
-

F41G 7/22 ----> (51) F41G 3/06

F42B 3/00 ----> (51) F42D 3/00

- (51) **F42B 12/20** (87) **0 886 121**
 F42B 12/62
 (21) **98110660.2** (45) 2002-09-04
 (54) Projektil för eldrörsvapen
 (73) Diehl Stiftung & Co., 90478 Nürnberg, DE
-

F42B 12/62 ----> (51) [F42B 12/20](#)

- (51) **F42D 3/00** (87) **1 075 640**
F42B 3/00 B60J 9/00
E05D 11/00
(21) **99932422.1** (45) 2002-09-04
(54) Nödutgång för säkerhetsfordon
(73) Sachsenring Entwicklungsgesellschaft mbH, 08058
Zwickau, DE
-

- (51) **G01B 7/14** (87) **0 880 672**
(21) **97903454.3** (45) 2002-09-04
(54) Kapacitiv spaltmättningsanordning
(73) Tyco Thermal Controls UK Limited, Merseyside
L34 5TJ, GB
-

- (51) **G01B 11/04** (87) **1 053 447**
G01B 21/06 B65G 43/02
G01L 5/04
(21) **99907272.1** (45) 2002-09-18
(54) Anordning för kontinuerlig övervakning av
en förbindning av ett transportband
(73) PHOENIX AKTIENGESELLSCHAFT, 21079 Hamburg, DE
-

G01B 13/02 ----> (51) [F28D 17/02](#)

G01B 21/06 ----> (51) [G01B 11/04](#)

- (51) **G01J 3/50** (87) **1 080 348**
B07C 5/342
(21) **99913480.2** (45) 2002-08-28
(54) Sätt att uppdetektera färger
(73) Active Silicon Limited, Hillington Heath, Uxbridge
UB10 0LT, GB
-

- (51) **G01L 3/02** (87) **0 803 053**
G01L 3/10
(21) **95922124.3** (45) 2002-08-28
(54) Cirkulärt mangetiserad beröringsfri vridmomentssensor
och metod för att mäta vridmoment användande
sig av densamma
(73) Magna-Lastic Devices Inc., Carthage, IL 62321-0130, US
-

G01L 3/10 ----> (51) [G01L 3/02](#)

G01L 5/04 ----> (51) [G01B 11/04](#)

(51) **G01N 21/15** (87) **1 121 579**
F23N 5/08
(21) **99970732.6** (45) 2002-09-11
(54) Förfarande för övervakning av ett optiskt system med en direkt vid en förbränningskammare anordnad frontlins och anordning för genomförande av förfarandet
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G01N 21/86** (87) **0 653 625**
G01N 33/558 G01N 33/543
(21) **94308174.5** (45) 2002-09-11
(54) Låsanordning för testremsor
(73) Inverness Medical Switzerland GmbH, 6300 Zug, CH

G01N 27/72 ---> (51) [G01N 33/84](#)

G01N 30/48 ---> (51) [C03C 1/00](#)

G01N 31/22 ---> (51) [A61L 2/26](#)

G01N 31/22 ---> (51) [G01N 33/84](#)

G01N 33/34 ---> (51) [D21C 7/12](#)

G01N 33/50 ---> (51) [C12Q 1/68](#)

(51) **G01N 33/50** (87) **0 971 233**
G01N 33/72
(21) **99430012.7** (45) 2002-10-09
(54) Reagens och förfarande för permeabilisering och identifiering av erythrocyter
(73) Société Anonyme dite: IMMUNOTECH S.A., F-13276 Marseille C dex 9, FR

G01N 33/543 ---> (51) [G01N 21/86](#)

(51) **G01N 33/543** (87) **0 824 697**
G01N 33/558 G01N 33/76
(21) **96911611.0** (45) 2002-09-04
(54) Enstegsimmunokromatografisk anordning och anv ndningsmetod
(73) Wyntek Diagnostics Inc., San Diego, CA 92121, US

G01N 33/558 ----> (51) G01N 21/86

G01N 33/558 ----> (51) G01N 33/543

G01N 33/58 ----> (51) G01N 33/84

G01N 33/68 ----> (51) C12N 9/18

G01N 33/72 ----> (51) G01N 33/50

G01N 33/76 ----> (51) G01N 33/543

(51) **G01N 33/84** (87) **0 975 974**
 G01N 27/72 G01N 31/22
 G01N 33/58
 (21) **98921469.7** (45) 2002-09-18
 (54) Analys som nyttjar magnetpartiklar
 (73) Byk Gulden Italia S.p.A., 20032 Cormano, IT

(51) **G01N 35/10** (87) **0 871 894**
 B01L 9/00 B65D 21/02
 (21) **96937288.7** (45) 2002-09-18
 (54) Modulär reagenskassett
 (73) Byk-Sangtec Diagnostica GmbH & Co. KG, 63128
 Dietzenbach, DE

(51) **G01R 31/28** (87) **0 864 099**
 (21) **96945988.2** (45) 2002-08-28
 (54) Förfarande och anordning för kontroll av
 elektriska drivanordningar
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

G01S 3/789 ----> (51) F41G 3/06

G01S 7/282 ----> (51) H03B 5/18

G01S 17/08 ----> (51) F41G 3/06

(51) **G02B 21/24** (87) **1 021 741**

- (21) **98902432.8** (45) 2002-08-28
(54) Analog krets för ett mikroskopsystem med autofokus
(73) Q3DM LLC, San Diego, CA 92121, US
-

G05D 17/02 ----> (51) F02G 1/045

G06F 1/16 ----> (51) G06F 15/02

- (51) **G06F 1/26** (87) **0 636 964**
G06F 1/32
(21) **94304824.9** (45) 2002-09-04
(54) Bordsdatorsystem med effektledning i flera nivåer
(73) International Business Machines Corporation, Armonk, N.Y. 10504, US
-

G06F 1/32 ----> (51) G06F 1/26

G06F 9/445 ----> (51) G06F 11/34

G06F 9/45 ----> (51) G06F 11/34

- (51) **G06F 9/46** (87) **1 053 523**
(21) **99905745.8** (45) 2002-09-04
(54) System och metod för webbplatsutveckling
(73) Interwoven Inc., Sunnyvale, CA 94087, US
-

G06F 11/00 ----> (51) G06F 11/34

G06F 11/14 ----> (51) G07B 17/00

- (51) **G06F 11/34** (87) **0 591 360**
G06F 9/445 G06F 9/45
G06F 11/00
(21) **92913752.9** (45) 2002-09-04
(54) Metod och apparatur för att modifiera omflyttbara objektkodfiler och övervakningsprogram
(73) Rational Software Corporation, Cupertino, California 95014, US
-

- (51) **G06F 12/02** (87) **0 770 959**
(21) **96116858.0** (45) 2002-09-18

(54) System och förfarande för rensning av flashöversättningslager
 (73) SCM Microsystems Inc., Los Gatos, California
 95030, US

(51) **G06F 12/02** (87) **0 770 960**
 (21) **96116859.8** (45) 2002-09-04
 (54) System och förfarande för bearbetning av
 flashöversättningslagerindikationskarta
 (73) SCM Microsystems Inc., Los Gatos, California
 95030, US

(51) **G06F 15/02** (87) **0 900 423**
 G06F 1/16
 (21) **96923123.2** (45) 2002-09-04
 (54) Datoranordning innefattande en dator och
 åtminstone två bildskärmar
 (73) Hensel Martin, 224 66 Lund, SE

(51) **G06F 17/22** (87) **0 832 462**
 G06F 17/30 G06F 17/27
 (21) **96912822.2** (45) 2002-08-28
 (54) Produktionssystem för läkemedelsdokument
 (73) Michael Umen & Company Inc., Glenside, PA 19038, US

G06F 17/27 ----> (51) [G06F 17/22](#)

G06F 17/30 ----> (51) [G06F 17/22](#)

(51) **G06K 7/10** (87) **1 105 829**
 (21) **99939518.9** (45) 2002-11-13
 (54) Bildinhämtningsanordning
 (73) Oxoid Limited, Basingstoke, Hampshire RG24 8PW, GB

(51) **G06K 9/66** (87) **1 159 705**
 B07C 3/14
 (21) **00908959.0** (45) 2002-09-11
 (54) Förfarande för läsning av dokumentinskrivningar
 och adresser
 (73) Siemens Dematic AG, 90475 Nürnberg, DE

(51) **G06K 19/16** (87) **0 986 796**
 B42D 15/10
 (21) **98933589.8** (45) 2002-09-04
 (54) Diffraktivt ytmönster
 (73) OVD Kinegram AG, 6301 Zug, CH

(51) **G07B 17/00** (87) **0 915 435**

G06F 11/14

- (21) **99100885.5** (45) 2002-10-02
(54) Sätt för säker lagring av föränderliga data
(73) Francotyp-Postalia AG & Co. KG, 16547 Birkenwerder, DE
-

- (51) **G07F 7/06** (87) **0 985 201**
(21) **99920553.7** (45) 2002-08-28
(54) Stapelbar transportvagn
(73) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH, D-89336 Leipheim, DE
-

- (51) **G08B 13/08** (87) **0 882 278**
G08B 21/00
(21) **96944170.8** (45) 2002-10-09
(54) Larmsystem
(73) SPC Systemutveckling AB, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **G08B 17/107** (87) **0 821 330**
(21) **96111751.2** (45) 2002-09-04
(54) Rökdetektor
(73) Siemens Building Technologies AG, 8034 Zürich, CH
-

G08B 21/00 ----> (51) [G08B 13/08](#)

- (51) **G08G 1/09** (87) **0 883 871**
(21) **97952712.4** (45) 2002-09-04
(54) Förfarande och anordning för trafikinformation
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, 53227 Bonn, DE
-

- (51) **G09F 3/02** (87) **0 886 849**
(21) **97953007.8** (45) 2002-09-04
(54) Individualiserbart säkerhetsmärkningsystem
(73) HOLOGRAM - INDUSTRIES S.A., 77607 Marne La Vallée
Cedex 3, FR
-

- (51) **G10L 11/04** (87) **0 722 165**
G10L 11/06
(21) **96300245.6** (45) 2002-09-04
(54) Estimering av exciteringsparametrar
(73) DIGITAL VOICE SYSTEMS INC., Burlington, MA 01803, US
-

G10L 11/06 ----> (51) [G10L 11/04](#)

G11B 20/00 ----> (51) [H04B 1/10](#)

- (51) **G11B 20/10** (87) **0 465 053**

G11B 27/00
(21) **91305585.1** (45) 2002-08-28
(54) Skivspelnings-/skivreproducerings?ordning
(73) SONY CORPORATION, Tokyo 141, JP

G11B 20/24 ----> (51) H04B 1/10

G11B 27/00 ----> (51) G11B 20/10

G11B 27/038 ----> (51) G11B 27/10

(51) **G11B 27/10** (87) **1 151 435**
G11B 27/038
(21) **00904459.5** (45) 2002-09-04
(54) Datainramning för system med adaptiv blocklängdkodning
(73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, San
Francisco California 94103-4813, US

(51) **G11B 33/02** (87) **1 082 724**
B65D 85/57
(21) **99923406.5** (45) 2002-09-04
(54) Ask för förvaring av ett lagringsmedium
(73) LEGO A/S, 7190 Billund, DK

H01B 7/36 ----> (51) B41J 3/407

H01B 13/00 ----> (51) B41J 3/407

(51) **H01H 3/14** (87) **1 057 194**
E05F 15/00
(21) **97953651.3** (45) 2002-08-28
(54) Elektrisk kopplingsanordning med vilströmsövervakning
(73) Haake André, 46354 Südlohn, DE
Haake Oliver, 46354 Südlohn, DE
Haake Patrick, 46354 Südlohn, DE

(51) **H01L 29/86** (87) **0 992 069**
H02H 9/00
(21) **98936165.4** (45) 2002-09-04
(54) Halvledarströmbegränsare
(73) SiCED Electronics Development GmbH & Co KG, 91052
Erlangen, DE

H01M 2/16 ----> (51) D21H 15/02

H01M 4/48 ---> (51) C01G 53/00

- (51) **H01P 1/208** (87) **0 877 435**
H01P 7/10
(21) **98113085.9** (45) 2002-09-18
(54) Dielektrisk resonator
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
-

H01P 7/10 ---> (51) H01P 1/208

- (51) **H01Q 1/28** (87) **0 844 686**
H01Q 21/06 H04B 7/185
(21) **97402745.0** (45) 2002-09-04
(54) Sändningsreläsystem
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

H01Q 1/36 ---> (51) H01Q 21/30

- (51) **H01Q 19/17** (87) **1 177 601**
H01Q 25/00
(21) **00922776.0** (45) 2002-12-04
(54) Antenn med kontinuerlig reflektor för flermottagning
av satellitstrålar
(73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
TELEDIFFUSION DE FRANCE, 75015 Paris, FR
-

H01Q 21/06 ---> (51) H01Q 1/28

- (51) **H01Q 21/30** (87) **0 776 531**
H01Q 1/36
(21) **96922487.2** (45) 2002-09-04
(54) Dubbelhelixantennsystem
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
-

H01Q 25/00 ---> (51) H01Q 19/17

- (51) **H01R 4/64** (87) **0 860 900**
(21) **98400327.7** (45) 2002-09-04
(54) Anordning och förfarande för jordning av
skärmningsflätor hos skärmade kablar
(73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75116 Paris, FR
-

- (51) **H01R 13/52** (87) **1 034 583**

H05B 3/06

- (21) **98963368.0** (45) 2002-08-21
(54) Anordning för anslutning och förbindning
av en ledning
(73) Bartec GmbH, Bad Mergentheim, DE
-

- (51) **H01R 13/58** (87) **1 072 067**
(21) **99924811.5** (45) 2002-12-18
(54) Skruvlös stickpropp
(73) Bals Elektrotechnik GmbH & Co. Kg, 57399 Kirchhundem, DE
-

- (51) **H01R 13/646** (87) **0 963 620**
(21) **98908667.3** (45) 2002-09-18
(54) DSX-modul med utbytbar jack
(73) ADC Telecommunications Inc, Minnetonka, MN 55343, US
-

H02H 9/00 ---> (51) [H01L 29/86](#)

- (51) **H02K 49/04** (87) **0 886 909**
(21) **97915050.5** (45) 2002-09-18
(54) Magnetiskt kraftöverföringssystem
(73) Magna Force Inc., Port Angeles, WA 98363, US
-

- (51) **H02M 3/28** (87) **0 892 485**
H02M 3/335
(21) **98111061.2** (45) 2002-09-18
(54) Strömförsörjningsanordning
(73) ABB PATENT GmbH, 68526 Ladenburg, DE
-

H02M 3/335 ---> (51) [H02M 3/28](#)

- (51) **H03B 5/18** (87) **0 954 902**
G01S 7/282
(21) **98902950.9** (45) 2002-09-11
(54) Mikrovågpulsgenerator
(73) VEGA Grieshaber GmbH & Co., D-77709 Wolfach, DE
-

- (51) **H03K 5/01** (87) **1 008 235**
(21) **98903057.2** (45) 2002-10-09
(54) Metod för att korrigera symbolformsfelet
hos flernivåpulser i basbandstransmission orsakad
genom användningen av pulshastighetsmodulation
(73) Tellabs Oy, 02630 Espoo, FI
-

- (51) **H03K 5/13** (87) **0 709 960**
H03K 5/151
(21) **95307414.3** (45) 2002-09-04

- (54) Reglerbar fördröjningskrets
 (73) Oki Electric Industry Co. Ltd., Tokyo 108, JP
-

H03K 5/151 ---> (51) H03K 5/13

- (51) **H04B 1/10** (87) **0 629 054**
 G11B 20/24 H04B 1/12
 G11B 20/00 H04B 1/16
 (21) **94108711.6** (45) 2002-09-04
 (54) Brusundertryckande apparat som är kapabel
 att skydda mot försämringar i högfrekventa signalegenskaper
 efter brusundertryckning och i balanserade signaltransmissionssystem
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP
-

H04B 1/12 ---> (51) H04B 1/10

H04B 1/16 ---> (51) H04B 1/10

H04B 7/185 ---> (51) H01Q 1/28

- (51) **H04B 7/204** (87) **0 992 128**
 (21) **98933718.3** (45) 2002-09-11
 (54) Telekommunikationssystem
 (73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

H04B 7/22 ---> (51) H04B 10/24

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 879 508**
 (21) **97903234.9** (45) 2002-09-04
 (54) Radioreläarrangemang för räckviddsförlängning
 på radiolänken i ett telekommunikationssystem
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 865 172**
 (21) **98301874.8** (45) 2002-09-04
 (54) Metod och anordning för drift av inomhustelekommunikationssystem
 för CDMA
 (73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 990 320**
 (21) **98936197.7** (45) 2002-08-28
 (54) Förfarande för frekvenssynkronisering för
 en mobilstation i ett radiokommunikationssystem
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H04B 10/207 ----> (51) H04B 10/24

- (51) **H04B 10/24** (87) **0 786 176**
H04B 10/207 H04B 7/22
(21) **95933323.8** (45) 2002-08-28
(54) Abbonnantanslutningshybridnät med opto- och
koaxialledning
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H04H 3/00 ----> (51) H04Q 7/20

- (51) **H04L 9/06** (87) **0 986 872**
(21) **98925591.4** (45) 2002-08-28
(54) Anordning för att utföra ett blockchiffreringsförfarande
(73) Deutsche Telekom AG, 53113 Bonn, DE
-

H04L 12/52 ----> (51) H04Q 11/04

H04L 29/06 ----> (51) H04N 7/167

- (51) **H04M 1/72** (87) **0 830 778**
(21) **96919635.1** (45) 2002-09-04
(54) Bärbar dator- och telekommunikationsanordning
(73) Constin Design GmbH, 10785 Berlin, DE
-

- (51) **H04M 3/18** (87) **0 634 861**
H04Q 11/04
(21) **94110144.6** (45) 2002-08-28
(54) Abbonnantanslutningssats för anslutningen
av en abonnentanslutningsledning till ett digitalt
tidsmultiplexförmedlingsställe
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H04M 3/42 ----> (51) H04M 3/54

- (51) **H04M 3/54** (87) **0 875 110**
H04M 3/42
(21) **97900163.3** (45) 2002-09-18
(54) Metod för att åstadkomma röstsamtalsrapportering
och kontrollmeddelanden via en dataförbindelse
(73) Interactive Telecom Inc., Bedford, Nova Scotia
B4A 1E6, CA
-

(51) **H04N 5/913** (87) **1 057 332**
(21) **99902763.4** (45) 2002-10-09
(54) Metod för att spela in krypterad digital data
(73) Canal+ Technologies, 75015 Paris, FR

(51) **H04N 7/167** (87) **1 099 348**
H04L 29/06
(21) **99929648.6** (45) 2002-10-16
(54) Metod och anordning för säker kommunikation av information mellan ett flertal digitala audiovisuella anordningar
(73) Canal+ Technologies, 75015 Paris, FR

(51) **H04N 7/52** (87) **1 010 331**
(21) **98917011.3** (45) 2002-10-09
(54) Metod och anordning för att sända data för interaktiva TV-applikationer
(73) Canal+ Technologies, 75015 Paris, FR

(51) **H04Q 7/20** (87) **0 659 326**
H04H 3/00
(21) **94919058.1** (45) 2002-09-04
(54) Tidsjustering av sändning i nerlänken i ett CDMA-system
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE

H04Q 7/34 ---> (51) [H04Q 7/38](#)

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 959 637**
H04Q 7/34
(21) **99108681.0** (45) 2002-12-18
(54) Spärrningstolerant styranordning för hemmalägesregister
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP

H04Q 11/04 ---> (51) [H04M 3/18](#)

(51) **H04Q 11/04** (87) **0 855 845**
H04L 12/52
(21) **97122923.2** (45) 2002-09-04
(54) Gränssnittanordning för ATM-nät
(73) Telecom Italia Lab S.p.A., 10148 Torino, IT

H04R 1/02 ---> (51) [H04R 7/04](#)

(51) **H04R 7/04** (87) **1 147 681**

H04R 1/02 B60R 11/02
 (21) 00901210.5 (45) 2002-09-04
 (54) Avstämnda panelformade högtalare
 (73) New Transducers Limited, London SW3 3QH, GB

H05B 3/06 ---> (51) H01R 13/52

(51) H05B 33/00 (87) 0 809 420
 H05B 33/10 H05B 33/12
 H05B 33/22 H05B 33/14
 (21) 96901538.7 (45) 2002-09-04
 (54) Anordning för utsändning av flerfärgat ljus
 samt en metod för tillverkning därav
 (73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, Tokyo 100-0005, JP

H05B 33/10 ---> (51) H05B 33/00

H05B 33/12 ---> (51) H05B 33/00

H05B 33/14 ---> (51) H05B 33/00

H05B 33/22 ---> (51) H05B 33/00

(51) H05B 41/16 (87) 1 058 487
 H05B 41/24
 (21) 00103112.9 (45) 2002-08-28
 (54) System och förfarande för drift av en urladdningslampa
 (73) OSRAM SYLVANIA INC., Danvers, MA 01923, US

H05B 41/24 ---> (51) H05B 41/16

(51) H05B 41/298 (87) 1 025 746
 (21) 99924760.4 (45) 2002-09-04
 (54) Kopplingsanordning för driften av åtminstone
 två urladdningslampor
 (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
 Glühlampen mbH, 81536 München, DE

(51) H05K 7/14 (87) 1 057 385
 (21) 99911597.5 (45) 2002-08-28
 (54) Komponentssystem för infogning av elektriska
 platta komponenter
 (73) RITTAL Electronic Systems GmbH & Co. KG, 90542
 Eckental, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61F 13/15** (87) **0 552 345**
 (21) **92916987.8** (45) 2002-08-28
 (54) Sträckbara absorptionsartiklar
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

(51) **A61F 13/46** (87) **0 612 235**
 (21) **92925156.9** (45) 2002-08-28
 (54) Absorberande artikel med remsa för snabb
 fördelning
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

B32B 17/10 ----> (51) F16B 11/00

C03C 27/04 ----> (51) F16B 11/00

C12N 15/15 ----> (51) C12P 21/00

(51) **C12P 21/00** (87) **0 205 475**
 C12N 15/15
 (21) **85905953.7** (45) 2002-09-04
 (54) Rekombinantmetoder för framställning av
 serinproteasinhibitorer och DNA-sekvenser som
 är användbara för desamma
 (73) Amgen Inc, One Amgen Center Drive Thousand Oaks
 CA 91320-1799, US

(51) **F16B 11/00** (87) **0 619 435**
 B32B 17/10 C03C 27/04
 (21) **94400746.7** (45) 2002-09-11
 (54) Skruvförbindning för ett hållar- eller fästelement
 på en laminerad glasskiva
 (73) Saint Gobain Glass France, Courbevoie, FR

(51) **G06K 7/06** (87) **0 643 361**
 (21) **94401997.5** (45) 2002-09-04
 (54) Elektronisk terminal med läsare för minneskort
 (73) SOCIETE D'APPLICATIONS GENERALES D'ELECTRICITE
 ET DE MECANIQUE SAGEM, 75783 Paris Cédex 16, FR

(51) **G21C 17/022**

(87) **0 736 878**

(21) **96302020.1**

(45) 2002-12-04

(54) Sätt att minska spricktillväxt

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **A61K 35/12** (87) **1 025 849**
 C12Q 1/00 C12Q 1/02
 C12N 5/10 C12N 15/00
 C12N 15/52 C07K 7/06
 (21) **99204249.9** (45) 2002-04-10
 (54) Förfaranden för detektion och behandling
 av individer som har abnorma celler som uttrycker
 HLA-A2/tyrosinaspeptigener
 (73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, New York,
 New York 10158, US

(51) **C07C 51/00** (87) **0 932 594**
 (21) **97911613.4** (45) 2002-07-24
 (54) Förfarande för utvinning av mjölksyra
 (73) Cargill Incorporated, Wayzata, Minnesota 55391, US

C07K 7/06 ----> (51) [A61K 35/12](#)

C12N 5/10 ----> (51) [A61K 35/12](#)

C12N 15/00 ----> (51) [A61K 35/12](#)

C12N 15/52 ----> (51) [A61K 35/12](#)

C12Q 1/00 ----> (51) [A61K 35/12](#)

C12Q 1/02 ----> (51) [A61K 35/12](#)

(51) **H02H 3/40** (87) **0 769 836**
 (21) **96307413.3** (45) 2002-09-04
 (54) Riktningselement
 (73) Schweitzer Engineering Laboratories Inc., Pullmann,
 WA 99163, US

Tillägg**Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

8205611-0 8205641-7 8205695-3 8205698-7 8205751-4 8205756-3
 8205766-2 8205774-6 8205777-9 8205784-5 8205810-8 8205826-4
 8205842-1 8205879-3 8205883-5 8205884-3 8205893-4 8205894-2
 8205904-9 8205905-6 8205907-2 8205923-9 8205983-3 8205992-4
 8206011-2 8206042-7 8206074-0 8206161-5 8301823-4 8302162-6
 8302179-0 8302245-9 8302374-7 8304469-3 8401874-6 8401910-8
 8401925-6 8402020-5 8402031-2 8402180-7 8402238-3 8402250-8
 8501589-9 8501600-4 8501625-1 8501631-9 8501657-4 8501716-8
 8501922-2 8501923-0

8502044-4 8502054-3 8601469-3 8601482-6 8601490-9 8601640-9
 8701378-5 8701414-8 8701495-7 8701497-3 8701540-0 8701717-4
 8801199-4 8801202-6 8801284-4 8801361-0 8801401-4 8801527-6
 8801558-1 8901192-8 8901249-6 8901260-3 8901359-3 8901375-9
 8901409-6 8901423-7 8901472-4 9001225-3 9001311-1 9001322-8
 9001350-9 9001432-5 9001441-6 9001472-1 9001500-9 9003198-0
 9100951-4 9100959-7 9100960-5 9100969-6 9100999-3 9101024-9
 9101056-1 9101071-0 9101120-5 9101220-3 9101282-3 9201010-7
 9201021-4 9201060-2

9201062-8 9201069-3 9201153-5 9201187-3 9201219-4 9201224-4
 9201225-1 9201231-9 9201329-1 9301064-3 9301078-3 9301205-2
 9301241-7 9301258-1 9301369-6 9301399-3 9301404-1 9301408-2
 9303293-6 9401100-4 9401112-9 9401127-7 9401158-2 9401237-4
 9401282-0 9401286-1 9401295-2 9401326-5 9401352-1 9401390-1
 9401426-3 9401471-9 9401478-4 9401480-0 9501227-4 9501240-7
 9501421-3 9501436-1 9501447-8 9501453-6 9501474-2 9501496-5
 9501516-0 9501530-1 9501533-5 9501565-7 9501581-4 9503590-3
 9601280-2 9601297-6

9601328-9 9601329-7 9601377-6 9601402-2 9601406-3 9601414-7
 9601425-3 9601434-5 9601437-8 9601471-7 9601508-6 9601512-8
 9601521-9 9601584-7 9601591-2 9601593-8 9601624-1 9603783-3
 9701169-6 9701221-5 9701222-3 9701256-1 9701264-5 9701275-1
 9701283-5 9701284-3 9701290-0 9701311-4 9701431-0 9701527-5
 9701536-6 9801156-2 9801259-4 9801286-7 9801352-7 9801419-4
 9801438-4 9801445-9 9801481-4 9801513-4 9901183-5 9901227-0
 9901329-4 9901388-0 9901413-6 9901446-6

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

82109060.2 82109102.2 82109112.1 82109147.7 82109164.2
 82109174.1 82109203.8 82109209.5 82109210.3 82109233.5
 82109351.5 82109362.2 82109401.8 82109404.2 82109459.6
 82109485.1 82109486.9 82109516.3 82109565.0 82109568.4
 82109569.2 82109572.6 82109603.9 82109670.8 82109687.2
 82109717.7 82109729.2 82109768.0 82109790.4 82109795.3
 82109850.6 82109857.1 82109936.3 82109979.3 82109992.6
 82201220.9 82201249.8 82201317.3 82201328.0 82305185.9

82305227.9 82305240.2 82305247.7 82305248.5 82305264.2

82305266.7 82305292.3 82305388.9 82305400.2 82305426.7
82305427.5 82305428.3 82305431.7 82305432.5 82305465.5
82305489.5 82305502.5 82305508.2 82305521.5 82305547.0
82305579.3 82305584.3 82305585.0 82305588.4 82305594.2
82305597.5 82305613.0 82305632.0 82305709.6 82305753.4
82401808.9 82401843.6 82401847.7 82401848.5 82401858.4
82401861.8 82401867.5 82401879.0 82401888.1 82401902.0
82401952.5 82401955.8 82401987.1 82402003.6 82630094.9
82810413.3 82850200.5 82850206.2 82902980.0 82903001.4

82903060.0 82903243.2 83103288.3 83103328.7 83103498.8
83103501.9 83103536.5 83103915.1 83104104.1 83104179.3
83200460.0 83200485.7 83302179.3 83302297.3 83302312.0
83400691.8 83400844.3 83900093.2 83901209.3 83901755.5
83901756.3 84103772.4 84103906.8 84104017.3 84104074.4
84104114.8 84104281.5 84104602.2 84104636.0 84104692.3
84302266.6 84302432.4 84302465.4 84302500.8 84302705.3
84302719.4 84302810.1 84400811.0 84890074.2 84901706.6
84901707.4 84901819.7 84901906.2 84901911.2 84901912.0

85104083.2 85104244.0 85104245.7 85104501.3 85104664.9
85104665.6 85104739.9 85105029.4 85105083.1 85105194.6
85108998.7 85302358.8 85302438.8 85302566.6 85302749.8
85302776.1 85302801.7 85400652.5 85810159.5 85901517.4
85901869.9 85901970.5 85902020.8 85902372.3 85902383.0
85902732.8 85902736.9 86104390.9 86104477.4 86104516.9
86104609.2 86104749.6 86104847.8 86104862.7 86104875.9
86105157.1 86105195.1 86105221.5 86105250.4 86105333.8
86105616.6 86105640.6 86105782.6 86117233.6 86200644.2

86302461.8 86302698.5 86302806.4 86302840.3 86303048.2
86303101.9 86303176.1 86400838.8 86460009.3 86810178.3
86850151.1 86902412.5 86902676.5 86903036.1 86904476.8
87104847.6 87104863.3 87105016.7 87105190.0 87105284.1
87105342.7 87105448.2 87105449.0 87105521.6 87105522.4
87105589.3 87105641.2 87105712.1 87105713.9 87105773.3
87105816.0 87106022.4 87106197.4 87106198.2 87106200.6
87106242.8 87106249.3 87200617.6 87200700.0 87200730.7
87200773.7 87302792.4 87302912.8 87303018.3 87303127.2

87303229.6 87303561.2 87303770.9 87303810.3 87400724.8
87400924.4 87400981.4 87810241.7 87810245.8 87850133.7
87902495.8 87902528.6 87903103.7 87903124.3 87903765.3
88105244.3 88105274.0 88105436.5 88105439.9 88105697.2
88105828.3 88106313.5 88106325.9 88106354.9 88106452.1
88106453.9 88106454.7 88106743.3 88106747.4 88106814.2
88106815.9 88106911.6 88106934.8 88200721.4 88200731.3
88200796.6 88303052.0 88303201.3 88303319.3 88303320.1
88303376.3 88303618.8 88303619.6 88303624.6 88303656.8

88303715.2 88303896.0 88303955.4 88400819.4 88400920.0
88400925.9 88810234.0 88903196.9 88903226.4 88903313.0
88903643.0 88903644.8 88903854.3 88904307.1 88904795.7
88904796.5 89105795.2 89105807.5 89105860.4 89105906.5
89105983.4 89106061.8 89106112.9 89106113.7 89106221.8
89106413.1 89106512.0 89106515.3 89106921.3 89106937.9
89107054.2 89107121.9 89107164.9 89107169.8 89107307.4
89107393.4 89107558.2 89107578.0 89107690.3 89107719.0

89107721.6 89107722.4 89107724.0 89107732.3 89107883.4

89200839.2 89200856.6 89200883.0 89200966.3 89200967.1
89201040.6 89201074.5 89303490.0 89303679.8 89303737.4
89303800.0 89303802.6 89304127.7 89304293.7 89400968.7
89400987.7 89401045.3 89401190.7 89710034.3 89810256.1
89810302.3 89903985.3 89904563.7 89904870.6 89904880.5
89905512.3 89905525.5 89905792.1 89905849.9 89905993.5
90100552.0 90100553.8 90106208.3 90106209.1 90106374.3
90106420.4 90106559.9 90106660.5 90106738.9 90106744.7
90106760.3 90106891.6 90106908.8 90106941.9 90107057.3

90107060.7 90107065.6 90107106.8 90107107.6 90107136.5
90107148.0 90107245.4 90107466.6 90107605.9 90107618.2
90107747.9 90107803.0 90107879.0 90107905.3 90108019.2
90108099.4 90108158.8 90108195.0 90200893.7 90200915.8
90200923.2 90200949.7 90200964.6 90200998.4 90201050.3
90303519.4 90303534.3 90303555.8 90303578.0 90303633.3
90303774.5 90303836.2 90303841.2 90304011.1 90304081.4
90304173.9 90304250.5 90304264.6 90304359.4 90304433.7
90304434.5 90304435.2 90304436.0 90304518.5 90304564.9

90304578.9 90400940.4 90890104.4 90905481.9 90905500.6
90905913.1 90906136.8 90906154.1 90906161.6 90906164.0
90906179.8 90906190.5 90906216.8 90906330.7 90906537.7
90906682.1 90907064.1 90907120.1 90907175.5 90907828.9
90907995.6 90907999.8 90908015.2 90908046.7 91105205.8
91105221.5 91105223.1 91105326.2 91105405.4 91105516.8
91105772.7 91105776.8 91105843.6 91106040.8 91106045.7
91106068.9 91106086.1 91106107.5 91106224.8 91106410.3
91106434.3 91106457.4 91106579.5 91106580.3 91106701.5

91106708.0 91106709.8 91200825.7 91200826.5 91200940.4
91250106.1 91302844.5 91302864.3 91302947.6 91302951.8
91303023.5 91303034.2 91303093.8 91303187.8 91303188.6
91303263.7 91303269.4 91303308.0 91303396.5 91303422.9
91303426.0 91303507.7 91303560.6 91303600.0 91303624.0
91303680.2 91303754.5 91400915.4 91400916.2 91401043.4
91401105.1 91401132.5 91420126.4 91420134.8 91610028.2
91810252.6 91830137.5 91850093.5 91906669.6 91906801.5
91907254.6 91907633.1 91907668.7 91907841.0 91907871.7

91907996.2 91908011.9 91908252.9 91908264.4 91908516.7
91908586.0 91908673.6 91908752.8 91909347.6 91909638.8
91910236.8 91911432.2 92104637.1 92105505.9 92105524.0
92105671.9 92105802.0 92105804.6 92105884.8 92105906.9
92105985.3 92106045.5 92106108.1 92106129.7 92106214.7
92106248.5 92106280.8 92106304.6 92106312.9 92106342.6
92106363.2 92106404.4 92106476.2 92106480.4 92106567.8
92106637.9 92106732.8 92106843.3 92106894.6 92106900.1
92106918.3 92106987.8 92107032.2 92107076.9 92107077.7

92107082.7 92107133.8 92107183.3 92107187.4 92107223.7
92107262.5 92121896.2 92200938.6 92201013.7 92201043.4
92201081.4 92201144.0 92201199.4 92201200.0 92250090.5
92250092.1 92302834.4 92302883.1 92303007.6 92303100.9
92303129.8 92303132.2 92303234.6 92303283.3 92303297.3
92303429.2 92303452.4 92303520.8 92303621.4 92303681.8
92303757.6 92303817.8 92400897.2 92400900.4 92400942.6
92401044.0 92401053.1 92401069.7 92401209.9 92870058.2

92870064.0 92907319.5 92907625.5 92907744.4 92907747.7

92907884.8 92908003.4 92908204.8 92908218.8 92908505.8
92909058.7 92909221.1 92909767.3 92910047.7 92911809.9
92912182.0 92914430.1 92917294.8 92917447.2 93105350.8
93105403.5 93105496.9 93105695.6 93105776.4 93105869.7
93105875.4 93105899.4 93106032.1 93106190.7 93106191.5
93106192.3 93106395.2 93106604.7 93106605.4 93106620.3
93106648.4 93106649.2 93106733.4 93200933.5 93200971.5
93200985.5 93201013.5 93201014.3 93201178.6 93201179.4
93201222.2 93302796.3 93302813.6 93303034.8 93303110.6

93303182.5 93303384.7 93400847.5 93400869.9 93400902.8
93400905.1 93401095.0 93401105.7 93401106.5 93401114.9
93610025.4 93907669.1 93907739.2 93907894.5 93907986.9
93908004.0 93908048.7 93908256.6 93908723.5 93908821.7
93908879.5 93908894.4 93909077.5 93909329.0 93909424.9
93909428.0 93910493.1 93910793.4 93910843.7 93911415.3
93911466.6 93911475.7 93911489.8 93911727.1 93911861.8
93911884.0 93911885.7 93912055.6 93912204.0 93912237.0
93912249.5 93912338.6 94105268.0 94105321.7 94105446.2

94105487.6 94105536.0 94105754.9 94105763.0 94105841.4
94105983.4 94105988.3 94106027.9 94106048.5 94106173.1
94106268.9 94106277.0 94106299.4 94106300.0 94106320.8
94106417.2 94106521.1 94106524.5 94106534.4 94106627.6
94106650.8 94106732.4 94106758.9 94201004.2 94201125.5
94302367.1 94302775.5 94302833.2 94302933.0 94303037.9
94400850.7 94400927.3 94470009.5 94810215.7 94910307.1
94911096.9 94911289.0 94912379.8 94912610.6 94912655.1
94913008.2 94913023.1 94913042.1 94913144.5 94913177.5

94913383.9 94913390.4 94913520.6 94913533.9 94913651.9
94913812.7 94914087.5 94914222.8 94914655.9 94915080.9
94915084.1 94915109.6 94915145.0 94915180.7 94915192.2
94915352.2 94915399.3 94915438.9 94915439.7 94915523.8
94915532.9 94915556.8 94915700.2 94915707.7 94915979.2
94916168.1 94916443.8 94917849.5 94917934.5 94919103.5
94919973.1 94928696.7 95104789.3 95104790.1 95104795.0
95104899.0 95104934.5 95104951.9 95104974.1 95105030.1
95105077.2 95105096.2 95105100.2 95105102.8 95105160.6

95105304.0 95105308.1 95105412.1 95105437.8 95105496.4
95105497.2 95105530.0 95105648.0 95105650.6 95105990.6
95106035.9 95106091.2 95106165.4 95106190.2 95106276.9
95106314.8 95106322.1 95106385.8 95106392.4 95106527.5
95250097.3 95302265.4 95302344.7 95302366.0 95302911.3
95400784.5 95400804.1 95400853.8 95400884.3 95400929.6
95810257.6 95810260.0 95913310.9 95914466.8 95914521.0
95914522.8 95914950.1 95915055.8 95915122.6 95915181.2
95915263.8 95915540.9 95915599.5 95915963.3 95916240.5

95916429.4 95916631.5 95916647.1 95916666.1 95916728.9
95917393.1 95917474.9 95917542.3 95917543.1 95917544.9
95917545.6 95917562.1 95917657.9 95917767.6 95918232.0
96105282.6 96105471.5 96105640.5 96105649.6 96105762.7
96105913.6 96106239.5 96106367.4 96106407.8 96106471.4
96106508.3 96109147.7 96200848.8 96201049.2 96302292.6
96302881.6 96400719.9 96420115.6 96907242.0 96911020.4
96911476.8 96911547.6 96911777.9 96912077.3 96912177.1

96912219.1 96912581.4 96913064.0 96913221.6 96913492.3

96913572.2 96914130.8 96914253.8 96914877.4 96914905.3
96915055.6 97105705.4 97105721.1 97105818.5 97105887.0
97106364.9 97106517.2 97106765.7 97120086.0 97201270.2
97302889.7 97400950.8 97420057.8 97810251.5 97915477.0
97915506.6 97915592.6 97916602.2 97917356.4 97917749.0
97918087.4 97918229.2 97919319.0 97920373.4 97920593.7
97921688.4 97921689.2 97921703.1 97921764.3 97921844.3
97921876.5 97922867.3 97924859.8 98106230.0 98106344.9
98107450.3 98302906.7 98440070.5 98913360.8 98913427.5

98922654.3 98922765.7 98924094.0 99106633.3 99203137.7
99911603.1 99916024.5

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0000931-6 0001814-3 0100991-9 0101930-6 9601785-0

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under
www.prv.se/patent