

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

Upplysningar 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) **A01N**

(21) **0400205-1** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02

(54) Composition

(71) Forskarpatent i Syd AB, Teknopol, 223 70 Lund, SE

(72) Fredrik Schlyter, Lund, SE

Per Månsson, Arlöv, SE

Jan Löfqvist, Staffanstorp, SE

Hans-Erik Högberg, Sundsvall, SE

Kristina Sjödin, Alnö, SE

Carina Eriksson, Sundsvall, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE

(51) **A22C**

(21) **0400225-9** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05

(54) Anordning för att dra ut ben ur fisk

(71) Kari Koljonen, Salabacksgatan 25, 754 32 Uppsala,
SE

(72) Kari Koljonen, Uppsala, SE

(51) **A41D**

(21) **0400221-8** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05

(54) Skyddsanordning för människor som ska uträtta sina
behov

(71) Rita Liland, Spettvägen 12, 175 43 Järfälla, SE

(72) Rita Liland, Järfälla, SE

(51) **A43B**

(21) **0400186-3** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02

(54) Pjäxspanne

(71) Henrik J S Kax, Virkesvägen 12, 653 51 Karlstad,
SE

(72) Henrik J S Kax, Karlstad, SE

(51) **A47L**

(21) **0400228-3** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05

(54) Regleringsanordning för parallell rörelse av en
ring mot en platta

(71) Ovidiu Tanasescu, Ateljevägen 10 1 tr, 172 79
Sundbyberg, SE

(72) Ovidiu Tanasescu, Sundbyberg, SE

(51) **A61B**

- (21) **0400212-7** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
- (54) Method and apparatus for providing high-resolution reconstruction of an observed object
- (71) Sidec Technologies AB Karolinska Institutet,
Fogdevreten 2 A, 171 77 Stockholm, SE
- (72) Johan Lagerros, Täby, SE
Ozan Öktem, Sundbyberg, SE
Ulf Skoglund, Stockholm, SE
Lars-Göran Öfverstedt, Uppsala, SE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **A61B**

- (21) **0400230-9** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
- (54) Fixtur, fixeringselement och fästelement
- (71) Brånemark Integration AB, Lilla Bommen 1, 411 04
Göteborg, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0400172-3** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (32) 2003-08-13 (33) TW (31) 092214625
- (54) Upphållningskonstruktion för en rullstol
- (71) Pi Hsiang Machinery MFG Co, No 108 Hsin-He Road
Hsin-feng Hsiang, Hsinchu County, TW
- (72) Daniel P H Wu, Hsinchu County, TW
- (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0400173-1** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (32) 2003-06-13 (33) TW (31) 092210808
- (54) Upphållningskonstruktion för ett framhjulsaggregat till en rullstol
- (71) Pi Hsiang Machinery MFG Co, No 108 Hsin-He Road
Hsin-feng Hsiang, Hsinchu County, TW
- (72) Daniel P H Wu, Hsinchu County, TW
- (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) **A61G**

- (21) **0400174-9** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (32) 2003-02-27 (33) TW (31) 092203064
- (54) Hjulhållarmekanism för en elektrisk rullstol utrustad med extra hjul
- (71) Pi Hsiang Machinery MFG Co, No 108 Hsin-He Road
Hsin-feng Hsiang, Hsinchu County, TW
- (72) Daniel P.H. Wu, Hsin-Feng Hsiang Hsinchu County,
TW

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

(51) **A61K**

(21) **0400184-8** (22) 2004-01-30

(24) 2004-01-30

(54) New therapeutical use

(71) Fyrklövern Scandinavia AB, Villa Strandborg, 387
50 Köpingsvik, SE

(72) Christina Brahe, Rom, IT

Giovanni Neri, Rom, IT

Francesco Danilo Tiziano, Rom, IT

(74) Allied Attorneys Chemical AB, Box 24107, 104 51
Stockholm, SE

(51) **A61K**

(21) **0400209-3** (22) 2004-02-02

(24) 2004-02-02

(54) Novel methods

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) David Cheshire, Loughborough, GB

Stephen Connolly, Loughborough, GB

Timothy Luker, Loughborough, GB

Steve St-Gallay, Loughborough, GB

Alan Wallace, Loughborough, GB

Anders Åberg, Mölndal, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **A61K**

(21) **0400233-3** (22) 2004-02-04

(24) 2004-02-04

(54) Rektal komposition

(71) LTP Lipid Technologies Provider AB, Box 237, 374
24 Karlshamn, SE

(72) Anders Carlsson, Stockholm, SE

Bengt Herslöf, Stockholm, SE

Conny Bogentoft, Hässelby, SE

(74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge

(51) **A61N**

(21) **0400168-1** (22) 2004-01-30

(24) 2004-01-30

(54) A method and device for adjusting the position of
room lasers

(71) Elekta AB (publ), Box 7593, 103 93 Stockholm, SE

(72) Rolf Westman, Saltsjö-Boo, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A62C**

(21) **0400178-0** (22) 2004-01-26

(24) 2004-01-26

(54) Tilltäckningsanordning för skapande av en

brandhämmande glasprodukt

- (71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
-

(51) **A63B**

- (21) **0400204-4** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
(54) Verktyg för höjdlägesfixering av en golfpeg
(71) Bo Pettersson, Birger Jarlsgatan 104, 114 20
Stockholm, SE
(72) Bo Pettersson, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **B23B**

- (21) **0400183-0** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Skärverktyg jämte del därtill, samt förfarande vid
tillverkning av en dylik vertygsdel
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Göran Pantzar, Årsunda, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **B23B**

- (21) **0400211-9** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
(54) Vibrationsdämpad verktygshållare
(71) Mircona AB, Box 955, 801 33 Gävle, SE
(72) Peter Mihic, Gävle, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

(51) **B24D**

- (21) **0400179-8** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Knivslida
(71) TNT Bygg & Rivning AB, Fyrgränd 3, 141 37
Huddinge, SE
(72) Sauli Poukkula, Huddinge, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **B25B**

- (21) **0400229-1** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(54) Verktygsenhet och sats därav
(71) Jörgen Rasmuson, Dalgatan 14, 151 33 Södertälje,
SE
(72) Jörgen Rasmuson, Södertälje, SE
-

(51) B25C

- (21) **0400223-4** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
- (54) Häftapparat
(71) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
(72) Bengt Ivarsson, Åsenhöga, SE
(74) Urban Johannesson, Isaberg Rapid AB Box 115, 330
27 Hestra
-

(51) B26D

- (21) **0400226-7** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
- (54) Skärbord
(71) Johan Lidelfelt, Hassle Säby egendom Pl 8219, 541
92 Mariestad, SE
(72) Johan Lidelfelt, Mariestad, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) B44C

- (21) **0400219-2** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
- (54) Förfarande för att bilda mönster för pärlplattor
(71) Munkplast AB, Hållnäsgratan 6, 752 28 Uppsala, SE
(72) Björn Crona, Norrköping, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) B60R

- (21) **0400175-6** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (32) 2003-06-18 (33) TW (31) 092211173
- (54) Kåpkonstruktion för elfordon
(71) Pi Hsiang Machinery MFG Co, No 108 Hsin-He Road
Hsin-feng Hsiang, Hsinchu County, TW
(72) Daniel P H Wu, Hsinchu County, TW
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) B61G

- (21) **0400215-0** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
- (54) Draginrättning för tågkoppel samt deformationsrör
härför
(71) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun,
SE
(72) Magnus Hogbring, Falun, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) B62J

- (21) **0400189-7** (22) 2004-01-30

(24) 2004-01-30

- (54) Lyfthandta särskilt avsett för cyklar
(71) Anders Bergman, Folkungagatan 134 3tr, 116 30
Stockholm, SE
Robin Collins, Tranebergs strand 51, 167 40
Bromma, SE
(72) Anders Bergman, Stockholm, SE
Robin Collins, Bromma, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **B65D**

- (21) **0400214-3** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Kartong för tårter, bakverk mm
(71) Per-Olov Björk, Norrgårdsvägen 61 2tr, 184 36
Åkersberga, SE
(72) Per-Olof Björk, Åkersberga, SE
-

(51) **B65D**

- (21) **0400217-6** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Förpackning för dryck
(71) E Nilsson Teknologikonsult, Kristinebergs Strand
31, 112 52 Stockholm, SE
(72) Erik Nilsson, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **B65D**

- (21) **0400218-4** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Förpackning för dryck, med mynning
(71) E Nilsson Teknologikonsult, Kristinebergs Strand
31, 112 52 Stockholm, SE
(72) Erik Nilsson, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **B65G**

- (21) **0400176-4** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(32) 2003-07-22 (33) SE (31) 0302113-6
(54) Hängtransportör
(71) OCS Overhead Conveyor System AB, Företagsgatan
7-9, 504 94 Borås, SE
(72) Carsten Christiansson, Borås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B65G**

- (21) **0400207-7** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03

- (54) Container för uppsamlingsaggregat
(71) Kent Holm, Flygfältsvägen 5 C, 691 37 Karlskoga,
SE
(72) Kent Holm, Karlskoga, SE
-

(51) **B68B**

- (21) **0400171-5** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Efter kropps rörelser anpassningsbar och
energibesparande anordning för tävlingshästar
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa,
SE
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE
-

(51) **C07C**

- (21) **0400213-5** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Diurea Derivatives
(71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE
(72) Aina Lisbeth Abramo, Bjärred, SE
Lars Olof Göran Pettersson, Lund, SE
Kerstin Ingalill Andersson, Malmö, SE
Åsa Anette Sundstedt, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400199-6** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) HCV Protease inhbitors
(71) Medivir AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
(74) Medivir AB Patentavdelningen, Lunastigen 7, 141 44
Huddinge
-

(51) **C07D**

- (21) **0400208-5** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Lilian Alcaraz, Loughborough, GB
Mark Furber, Loughborough, GB
Chris Luckhurst, Loughborough, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400227-5** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) New compounds
(71) Biovitrum AB, Lindhagensgatan 133, 112 76
Stockholm, SE
(72) Tjeerd Barf, Uppsala, SE
Guido Kurz, Stockholm, SE

Sofia Nordin, Uppsala, SE
Lars Tedenborg, Uppsala, SE
Jerk Vallgård, Uppsala, SE
Meredith Williams, Uppsala, SE
(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm

(51) **D21C**

(21) **0400169-9** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(32) 2003-01-30 (33) US (31) 10/354179
(54) Feeding communitied fibrous material
(71) Andritz Inc, 13 Pruyn's Island Drive, Glens Falls
NY 12801-3686, US
(72) C Bertil Strömberg, Bolton Landing NY, US
Aaron T Leavitt, Alpharetta GA, US
J Robert Prough, Saratoga Springs NY, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **D21H**

(21) **0400201-0** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
(54) Apparatus and method for manufacturing an
absorbent core
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Göran Forsbring, Kungsbacka, SE
Gunnar Larsson, Landvetter, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4, 583
35 Linköping, SE

(51) **E05D**

(21) **0400193-9** (22) 2004-01-28
(24) 2004-01-28
(54) Anordning vid ett gångjärn
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE

(51) **F01N**

(21) **0400196-2** (22) 2004-01-28
(24) 2004-01-28
(54) Metod att styra en förbränningsmotor av kolvtyp
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Paulina Tengström, Askim, SE
Andreas Hinz, Onsala, SE
Carl-Johan Karlsson, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16H**

(21) **0400192-1** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Metod och anordning för att motverka olämplig

- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Hedman, Marstrand, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **F16K**

- (21) **0400188-9** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Ventil
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Ola Hall, Nykvarn, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **F16L**

- (21) **0400180-6** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Compression Unit
(71) Roxtec International AB, Box 540, 371 23
Karlskrona, SE
(72) Tomas Kreutz, Lyckeby, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE
-

(51) **F16M**

- (21) **0400182-2** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
(54) Support for a machine or apparatus having an
access opening at a side surface thereof
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
(72) Jörgen Martinsson, Ljungby, SE
Jan C Nilsson, Falkenberg, SE
(74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105 45
Stockholm
-

(51) **F25D**

- (21) **0400167-3** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) Anordning och metod för infrysning av produkter i
en fluidiserad bädd
(71) Frigoscandia Contracting AB, Box 913, 251 09
Helsingborg, SE
(72) Branko Panczer, Szentedre, HU
Joakim Fajerson, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **F42C**

- (21) **0400164-0** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
(54) Metod och anordning för att elektriskt styra
förbränningen i en drivladdning
(71) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90
Stockholm, SE

- (72) Anders Larsson, Tullinge, SE
(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
Stockholm, SE
-

(51) **G01G**

- (21) **0400222-6** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(54) Anordning för att visa åtminstone en lastrelaterad
parameter hos ett fordon
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Lars Ronvall, Katrineholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **G01L**

- (21) **0400177-2** (22) 2004-01-26
(24) 2004-01-26
(54) Sensor
(71) Nanofactory Instruments AB, Stena Center, 412 92
Göteborg, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0400181-4** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
(54) Segmented porous and preloaded microscale devices
(71) Gyros AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Johan Engström, Uppsala, SE
Mats Inganäs, Uppsala, SE
Susanna Lindman, Uppsala, SE
Helene Dérand, Täby, SE
(74) Håkan Bergander, Gyros AB Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala
-

(51) **G01N**

- (21) **0400191-3** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
(54) A test kit for detecting periodontal disease
(71) Tendera AB, Karl Gustavsgatan 12 B, 411 25
Göteborg, SE
(72) Thomas Bengtsson, Göteborg, SE
Maude Wikström, Göteborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0400197-0** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
(54) Method and system for reducing total sample
complexity
(71) Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
(72) Johan Axelman, Uppsala, SE
Anders Ljunglöf, Uppsala, SE
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen

Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(51) **G01N**

- (21) **0400224-2** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(54) Bestämning av vätgaskoncentration
(71) Hök Instrument AB, Flotttiljgatan 49, 721 31
Västerås, SE
(72) Bertil Hök, Västerås, SE
-

(51) **G03B**

- (21) **0400220-0** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(32) 2003-02-17 (33) DE (31) 203 02 792.2
(32) 2003-05-15 (33) DE (31) 203 08 191.1
(32) 2003-12-12 (33) DE (31) 103 58 364.5
(54) Reflektanordning för användning inom fotografi
(71) Bron Elektronik AG, Hagmattstrasse 7, 4123
Allschwill, CH
(72) Daniel Ferro, Basel, CH
Francois Portmann, Huningue, FR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400200-2** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
(54) Hoprullbar användarinmatningsanordning
(71) Petter Holmberg, Valhallavägen 155, 115 31
Stockholm, SE
(72) Petter Holmberg, Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400210-1** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
(54) Method, system, and computer program product for
controlling cursor movement
(71) Netbreeze AB, c/o Anders Olsson Bellmansgatan 28 1
tr, 118 47 Stockholm, SE
(72) Anders Olsson, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **G08B**

- (21) **0400165-7** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
(54) Blinklarm
(71) Hans Liljecrantz, Wiboms väg 8, 171 60 Solna, SE
(72) Hans Liljecrantz, Solna, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **G08B**

- (21) **0400198-8** (22) 2004-01-30
(24) 2004-01-30
- (54) Anläggningssystem för övervakning
- (71) Multicom Security AB, Årstaängsvägen 1 A, 117 43
Stockholm, SE
- (72) Börje Enblom, Tyresö, SE
Göran Eriksson, Bromma, SE
- (74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25
Karlskoga, SE
-

(51) **G08B**

- (21) **0400232-5** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
- (54) Alarmsystem
- (71) Vendolocus AB, Box 415, 101 28 Stockholm, SE
- (72) Peter Stenlund, Sundbyberg, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G10L**

- (21) **0400206-9** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
- (54) Flexible coding of multi-channel audio signals
- (71) Coding Technologies AB, Döbelngatan 64, 113 52
Stockholm, SE
- (72) Andreas Ehret, Nürnberg, DE
Holger Hörich, Nürnberg, DE
-

(51) **H01B**

- (21) **0400187-1** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
- (54) Ett elastiskt elbandssystem
- (71) Kjell Nilsson, Grundlebo 590, 462 93 Vänersborg,
SE
-

(51) **H01Q**

- (21) **0400203-6** (22) 2004-02-02
(24) 2004-02-02
- (54) Antenna device and portable radio communication
device comprising such an antenna device
- (71) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
- (72) Anders Thornell-Pers, Åkersberga, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **H01R**

- (21) **0400166-5** (22) 2004-01-29
(24) 2004-01-29
- (54) Anordning för avledning av statisk elektricitet
- (71) Anders Thulin Consulting AB, Box 242, 133 02
Saltsjöbaden, SE

- (72) Anders Thulin,
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **H02K**

- (21) **0400110-3** (22) 2004-01-21
(24) 2004-01-21
(54) Excenter rotormaskin
(71) Trajko Tomic, Falkholmsgränd 7, 127 46 Skärholmen,
SE
(72) Trajko Tomic, Skärholmen, SE
-

(51) **H02K**

- (21) **0400194-7** (22) 2004-01-28
(24) 2004-01-28
(54) Release device
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56 6 tr,
116 22 Stockholm, SE
(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **H02M**

- (21) **0400216-8** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
(54) Voltage source converter system
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Johan Lindberg, Göteborg, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **H03F**

- (21) **0400231-7** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(54) Cascode cmos RF power amplifier with isolated
transistors
(71) Infineon Technologies AG, Box 80949, 81609
München, DE
(72) Ola Pettersson, Järfälla, SE
Andrej Litwin, Danderyd, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **H04L**

- (21) **0400195-4** (22) 2004-01-28
(24) 2004-01-28
(54) Method and systems of radio communications
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
(72) John Diachina,
Lars Tedenvall,
Inemar Backlund,
Gunnar Mildh,
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80

Stockholm, SE

(51) **H04M**

(21) **0400202-8**

(22) 2004-02-02

(24) 2004-02-02

(54) A device, a method and a computer program product for handling speech

(71) AB Aurora Invest, Arosplan 3, 752 36 Uppsala, SE

(72) Carl Lejonhufvud, Uppsala, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H05B**

(21) **0400170-7**

(22) 2004-01-29

(24) 2004-01-29

(54) Belysningsanordning

(71) Markslöjd AB, Box 253, 511 23 Kinna, SE

(72) Sven-Olof Strömberg, Halmstad, SE

(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo, SE

(51) **H05B**

(21) **0400190-5**

(22) 2004-02-02

(24) 2004-02-02

(54) Anordning och metod för användning med induktionshäll

(71) Alexander Sakratidis, Bertha Nordqvists gata 17, 230 44 Bunkeflostrand, SE

(72) Alexander Sakratidis, Bunkeflostrand, SE

(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A44B 21/00**

(21) **0202140-0** (22) 2002-07-08
(41) 2004-01-09

(24) 2002-07-08

(54) Byggskiva med integrerad fästordning

(71) Per Karlsson, Ekåsen, 310 31 Eldsberga, SE

(72) Per Karlsson, Eldsberga, SE

(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A47D 15/00**

(21) **0202210-1** (22) 2002-07-13
(41) 2004-01-14

(24) 2002-07-13

(54) Barnstolssäkerhetsbälte

(71) Alias Hanna, Sörbyplan 12, 163 71 Spånga, SE

(72) Alias Hanna, Spånga, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **A61B 17/42**

A61F 6/18

A61M 1/00

(21) **0202158-2** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10

(24) 2002-07-09

(54) Cervixhållare med vacuum

(71) Charlotte Hård af Segerstad, Ringvägen 11 G, 118 23 Stockholm, SE

(72) Charlotte Hård af Segerstad, Stockholm, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **A61K 31/195**

G01N 33/543

(21) **0202114-5** (22) 2002-07-08
(41) 2004-01-09

(24) 2002-07-08

(54) Polymeraffinitetsmatris, förfarande för framställning därav och användning därav

(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
Wolfgang Rapp, Hallstattstrasse 27, 720 70 Tübingen, DE

(72) Reinhold Deppisch, Hechingen, DE

Hermann Göhl, Bisingen, DE

Bernd Wittner, Hechingen, DE

Werner Beck, Rottenburg, DE

Wolfgang Rapp, Tübingen, DE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **A61M 5/162**
A61M 5/14 A61M 39/10
A61J 1/20
- (21) **0202174-9** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) En kopplingsdel, en koppling, en infusionspåse, en infusionsanordning och ett förfarande för överföring av medicinska substanser
- (71) Carmel Pharma AB, Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
(72) Claes Wallén, Sjömarken, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **A61M 25/00** (11) **522 726**
A61M 25/14 A61M 25/16
- (21) **0301223-4** (22) 2003-04-24
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2003-04-24
- (54) Kärlkateter av multilumentyp och metod för tillverkning därav
- (71) Nordic Medcom AB, Box 491, 503 13 Borås, SE
(72) Stefan Hjalmarsson, Uddevalla, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **A61M 39/10**
- (21) **0202175-6** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) En anordning för injicering av medicinska substanser
- (71) Carmel Pharma AB, Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
(72) Claes Wallén, Sjömarken, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **B05B 1/04**
- (21) **0202166-5** (22) 2002-07-10
(41) 2004-01-11 (24) 2002-07-10
- (54) Metod och anordning för applicering av en beläggning på en tredimensionell yta
- (71) Nolato AB, 260 93 Torekov, SE
(72) Lars Persson, Degerberga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B05B 12/04**
B05B 1/14 B05B 1/32
- (21) **0202165-7** (22) 2002-07-10
(41) 2004-01-11 (24) 2002-07-10
- (54) Device for the application of a fluid
- (71) EFTEC Europe Holding AG, Grafenauweg 8, 6304 Zug, CH

(72) Anders Nyander, Kristianstad, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **B23C 5/20** (11) **522 721**
 (21) **0300740-8** (22) 2003-03-17
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
 (24) 2003-03-17
 (54) Indexerbart skär med två hörn med olika hörnradier
 (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
 (72) Bertrand Rivière, Bourges, FR
 Christer Jönsson, Hedemora, SE
 Matti Karonen, Hedemora, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
 SE

(51) **B25B 23/157**
 F16B 39/282 F16H 25/20
 (21) **0103091-5** (22) 2001-09-18
 (41) 2003-03-19 (24) 2001-09-18
 (54) Anordning för definierad förskjutning av en detalj
 på en gängad axel
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) Joachim Schmezer, Kuenzelsau, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE

(51) **B25B 23/157**
 B25B 23/14
 (21) **0201433-0** (22) 2002-05-13
 (41) 2002-11-26 (24) 2002-05-13
 (32) 2001-05-25 (33) DE (31) 101 25 641.8
 (54) Handmotorverktyg
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) Joachim Schmezer, Kuenzelsau, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE

(51) **B25F 5/02**
 (21) **0200369-7** (22) 2002-02-08
 (41) 2002-08-10 (24) 2002-02-08
 (32) 2001-02-09 (33) DE (31) 101 06 050.5
 (54) Handverktygsmaskin med ett extrahandtag
 (71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
 (72) Andreas Dieterle, Wessilng, DE
 Stephan Niehaus, Berglen, DE
 Ulrich Rössler, Leutenbach, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE

- (51) **B25J 15/00**
B25J 17/00
- (21) **0202148-3** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) Anordning vid en industrirobot
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Christer Lundström, Enköping, SE
Rafael Nissfolk, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-
- (51) **B25J 19/00**
B25J 9/10
- (21) **0202176-4** (22) 2002-07-11
(41) 2004-01-12 (24) 2002-07-11
- (54) Anordning för rörelsebegränsning hos en industrirobot
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Magnus Heldesjö, Västerås, SE
Daniel Lundbäck, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-
- (51) **B25J 19/00**
- (21) **0202211-9** (22) 2002-07-11
(41) 2004-01-12 (24) 2002-07-11
- (54) Anordning hos industrirobot
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Daniel Lundbäck, Västerås, SE
Christer Lundström, Enköping, SE
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE
-
- (51) **B32B 31/00**
B05B 17/00 B05C 19/00
B05D 1/36 D06N 7/00
- (21) **0202142-6** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) Förfarande för framställning av ett plastbaserat, mönstrat beläggingsmaterial, en anordning för genomförande av förfarandet och ett medelst förfarande framställt beläggingsmaterial
(71) Forbo International SA, 8193 Eglisau Zürich, CH
(72) Bengt Johnard, Ljungskile, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- (51) **B41F 17/00**
B41F 17/30 B41J 3/407
- (21) **0202161-6** (22) 2002-07-10
(41) 2004-01-11 (24) 2002-07-10
- (54) Metod och anordning för applicering av en

tvådimensionell bild på en tredimensionell yta

- (71) Nolato AB, 260 93 Torekov, SE
 (72) Göran Imsjö, Kristianstad, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B60D 1/06**

B60D 1/14 B60D 1/48

- (21) **0202170-7** (22) 2002-07-10
 (41) 2004-01-11

(24) 2002-07-10

(54) Dragbalkskonstruktion

- (71) Monoflex Sweden AB, Box 14, 734 21 Hallstahammar, SE
 (72) Conny Kristensen, Halstahammar, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

(51) **B60J 3/02**

- (21) **0201076-7** (22) 2002-04-09
 (41) 2002-10-13

(24) 2002-04-09

- (32) 2001-04-12 (33) US (31) 833997

(54) Armförbindelsesammansättning och -arrangemang för solskydd

- (71) Lear Corp, 21557 Telegraph Road, Southfield MI 48034, US
 (72) Douglas J Wilson, Fort Gratiot MI, US
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

(51) **B62D 35/00**

(11) **522 745**

- (21) **0301352-1** (22) 2003-05-09
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02

(24) 2003-05-09

(54) Förfarande och anordning för styrning av luftmotstånd

- (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Ola Lögdberg, Stockholm, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

(51) **B63B 57/02**

- (21) **0202173-1** (22) 2002-07-11
 (41) 2004-01-12

(24) 2002-07-11

(54) Spolanordning

- (71) General Industrial Parts Ltd, 15 Herbert Street, Dublin 2, IE
 (72) Lars Jinbäck, Berkshire, GB
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

(51) **B64D 45/00**

- (21) **0201685-5** (22) 2002-06-04
(41) 2003-10-13 (24) 2002-06-04
(32) 2002-02-22 (33) SE (31) 0200559-3
(54) Förfarande och system för antikapning
(71) Styrbjörn Gärde, 41 rue de Passy, 750 16 Paris, FR
(72) Styrbjörn Gärde, Paris, FR
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **B65B 13/06**

- (21) **0202178-0** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
(54) Bindningsanordning
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
(72) Fahredin Rexhaj, Sundsbruk, SE
Stefan Nordhälling, Matfors, SE
(74) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall
-

(51) **B65D 5/62**

- B65D 65/42 B65D 81/24
(21) **0202136-8** (22) 2002-07-08
(41) 2004-01-09 (24) 2002-07-08
(54) Metod att förse en förpackning med en barriär samt den sålunda erhållna förpackningen.
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Katarina Flemmer, Lund, SE
Mikael Berlin, Lund, SE
Stefano Busoli, Bondanello-Moglia, IT
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **B65D 19/40**

- E05D 3/04 E05D 5/10
(21) **0202119-4** (22) 2002-07-08
(41) 2004-01-09 (24) 2002-07-08
(54) Ledanordning
(71) Kendrion Skruvia AB, Box 68, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Per-Axel Wärnå, Värnamo, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo, SE
-

(51) **B65D 81/16**

- (21) **0202171-5** (22) 2002-07-11
(41) 2004-01-12 (24) 2002-07-11
(54) Öppningsarrangemang för enstycksförpackade absorberande alster
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Roy Hansson, Mölndal, SE

(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B65G 21/18**

B65G 15/54

(21) **0202117-8**

(22) 2002-07-08

(41) 2004-01-09

(24) 2002-07-08

(54) Ledat ändlöst transportband för ett luftbehandlingssystem

(71) Frigoscandia Equipment AB, Box 913, 251 09 Helsingborg, SE

(72) Lennart Olsson, Nyhamnsläge, SE
Jonny Malmberg, Klippan, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **C01F 7/74**

C01G 49/14

C02F 1/52

C02F 11/12

D21H 17/66

(21) **0202146-7**

(22) 2002-07-09

(41) 2004-01-10

(24) 2002-07-09

(54) Aluminium sulfat kompositioner innehållande polynukleära komplex och förfarande för framställning av desamma och användning därav

(71) Feralco AB, Industrigatan 126, 252 32 Helsingborg, SE

(72) Stefan Jäfverström, Norrköping, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE

(51) **C02F 3/10**

B01J 19/30

(21) **0301792-8**

(22) 2003-06-23

(41) 2004-01-04

(24) 2003-06-23

(32) 2002-07-03 (33) DE (31) 202 10 356.0

(32) 2002-07-11 (33) DE (31) 202 10 697.7

(54) Fyll- eller påväxtkropp av plast

(71) Arno Stöhr, Kronacher Strasse 10, 96364 Marktrodach-Zeyern, DE

(72) Arno Stöhr, Marktrodach-Zeyern, DE

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **C06B 45/10**

C06B 45/24

C06D 5/00

(21) **0002149-3**

(22) 2000-06-08

(41) 2003-06-13

(24) 2000-06-08

(32) 1999-06-09 (33) GB (31) 9913262.3

(54) Desensibilisering av energirika material

(71) Royal Ordnance plc, Euxton, GB

(72) Douglas Clive Wagstaff, Kidderminster, GB

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **D03D 47/18** (11) **522 719**
 (21) **0300809-1** (22) 2003-03-25
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
 (24) 2003-03-25
 (54) Anordning vid vävmaskin
 (71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
 (72) Stefan Svensson, Älmhult, SE
 (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungalsta, SE

(51) **F03D 5/06**
 (21) **0202154-1** (22) 2002-07-09
 (41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
 (54) Anordning och metod vid alstrande av lyftkraft för
 utvinning av energi ur ett förbiströmmande medium
 (71) Lars Östholm, Svanebäcksvägen 13, 260 40 Viken, SE
 (72) Lars Östholm, Viken, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20
 Malmö, SE

(51) **F16B 5/06** (11) **522 743**
 (21) **0301333-1** (22) 2003-05-08
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
 (24) 2003-05-08
 (54) Fästclips
 (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Bengt Neiglick, Hägersten, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F16D 55/225**
 F16D 65/18
 (21) **0202135-0** (22) 2002-07-08
 (41) 2004-01-09 (24) 2002-07-08
 (54) Skivbroms med en fast skiva
 (71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24
 Landskrona, SE
 (72) Lars Severinsson, Hishult, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
 SE

(51) **F23D 11/42**
 B60H 1/22
 (21) **0301633-4** (22) 2003-06-04
 (41) 2004-01-04 (24) 2003-06-04
 (32) 2002-07-03 (33) DE (31) 102 29 852.1
 (54) Förbränningskamaranordning
 (71) J Eberspächer GmbH & Co KG, Eberspächerstrasse 24,
 73730 Esslingen, DE
 (72) Michael Haefner, Stuttgart, DE
 Herman Eppler, Balingen, DE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 7086, 103 87
 Stockholm, SE

- (51) **F23D 14/22**
 F27D 3/16 C21C 5/46
 F23D 14/32
- (21) **0301858-7** (22) 2003-06-25
 (41) 2003-12-27
- (24) 2003-06-25
- (32) 2002-06-26 (33) US (31) 10/179220
- (54) Koherent strålsystem utan förlängning med linjärt samorienterade flamhöljesportar
- (71) Praxair Technology Inc, 39 Old Ridgebury Road, Danbury CT 06810-5113, US
- (72) William John Mahoney, East Aurora NY, US
 Terrance T Pavlack, West La Porte IN, US
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **F41A 27/30** (11) **522 757**
 F41G 5/24
- (21) **0300755-6** (22) 2003-03-20
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
 (24) 2003-03-20
- (54) Anordning vid eldvapen med servosystem
- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Sten Nygren, Lidingö, SE
- (74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 175 88 Järfälla, SE
-

- (51) **F42B 12/02**
- (21) **0001355-7** (22) 2000-04-13
 (41) 2003-06-18
- (24) 2000-04-13
- (32) 1999-04-15 (33) DE (31) 19916952.7
- (54) Icke-dödande elektromagnetisk verkanskropp
- (71) Diehl Munitionssysteme GmbH & Co KG, Fischbachstrasse 16, 90552 Röthenbach, DE
- (72) Jürgen Bohl, Eckenhaid, DE
 Tilo Ehlen, Nürnberg, DE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **G02B 23/00**
 G02B 5/20
- (21) **0202191-3** (22) 2002-07-12
 (41) 2004-01-13
- (24) 2002-07-12
- (54) Optisk anordning
- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Henrik Ludwigs, Stockholm, SE
 Martin Stålfors, Enskede Gård, SE
- (74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 175 88 Järfälla, SE
-

- (51) **G03F 7/00**
- (21) **0202116-0** (22) 2002-07-08
 (41) 2004-01-09
- (24) 2002-07-08

- (54) Metod och överföring av ett mönster till ett substrat
 (71) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE
 (72) Lennart Olsson, Malmö, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **G06F 17/30**
 H04L 12/28 H04Q 7/20
- (21) **0202192-1** (22) 2002-07-12
 (41) 2004-01-13 (24) 2002-07-12
- (54) System och metod för distribution av media inom ett fysiskt område
 (71) Proxigo AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
 (72) Erik Berglund, Linköping, SE
 Magnus Bång, Linköping, SE
 Magnus Irestig, Linköping, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Berzelius Science Park, 582 25 Linköping, SE
-

- (51) **G06F 17/60**
 G06F 17/30
- (21) **0203745-5** (22) 2002-12-16
 (41) 2002-12-16 (24) 2002-12-16
 (62) 0104066-6 (24) 2002-12-16
 (32) 1999-11-05 (33) US (31) 09/435129
- (54) Automatiskt system för tillgång till och överförande av blanketter
 (71) Sign On i Stockholm AB, Box 22, 182 11 Danderyd, SE
 (72) Bengt Axelsson, Ekerö, SE
 Andreas Halvarsson, Solna, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **G06T 11/00**
 G06T 17/00 G06F 17/14
- (21) **0202130-1** (22) 2002-07-08
 (41) 2004-01-09 (24) 2002-07-08
- (54) Anordning och förfarande för utbildning
 (71) Sidec Technologies AB, Fogdevreten 2 A, 171 77 Stockholm, SE
 (72) Ulf Skoglund, Huddinge, SE
 Gösta Sjöholm, Bromma, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G09B 7/04**
 G06F 17/30
- (21) **0202168-1** (22) 2002-07-09
 (41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) Inlärningssystem och -metod
 (71) Vocab AB, Linnégatan 9-11, 114 47 Stockholm, SE
 (72) Niss Jonas Karlsson, Stockholm, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 7086, 103 87

Stockholm, SE

- (51) **G09F 13/16**
G09F 21/04
- (21) **0202177-2** (22) 2002-07-11
(41) 2004-01-12 (24) 2002-07-11
- (54) Skylt
- (71) Bo Gustafsson, Klövervägen 23, 664 32 Grums, SE
- (72) Bo Gustafsson, Grums, SE
- (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
Karlstad, SE
-

- (51) **H04L 12/56** (11) **522 724**
H04L 29/06 H04Q 11/04
- (21) **0203872-7** (22) 2002-12-20
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2002-12-20
- (54) Förfarande, nod och datorprogram för
tillträdeskontroll i asynkrona
kommunikationssystem
- (71) Operax AB, Aurorum 8, 977 75 Luleå, SE
- (72) Ulf Bodin, Luleå, SE
Daniel Lindholm, Luleå, SE
Jim Sundqvist, Luleå, SE
Olov Schelén, Luleå, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43
Uppsala, SE
-

- (51) **H04Q 7/38**
H04Q 7/32 H04L 9/32
- (21) **0202156-6** (22) 2002-07-09
(41) 2004-01-10 (24) 2002-07-09
- (54) Förfarande i ett mobilt telekommunikationsnät för
att erhålla användarinformation om plats och tid
- (71) Sonera Smarttrust AB, Årstaängsvägen 21 B, 100 74
Stockholm, SE
- (72) Sten Lannerström, Solna, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A23C 9/13** (11) **522 772**
 A23L 1/24
 (21) **9900979-7** (22) 1999-03-18
 (41) 2000-09-19 (45) 2004-03-02
 (24) 1999-03-18
 (54) Sätt att framställa en värmestabil livsmedelsprodukt samt produkten
 (73) Fermigel AB, Seymours väg 28, 276 60 Skillinge, SE
 (72) Christer Lindstam, Simrishamn, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A23L 1/105** (11) **522 747**
 (21) **9904172-5** (22) 1999-11-18
 (41) 2001-05-19 (45) 2004-03-02
 (24) 1999-11-18
 (54) Barnmatsprodukt
 (73) Probi AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
 (72) Anna Berggren, Flyinge, SE
 Marie Louise Johansson, Bjärred, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A41D 11/00** (11) **522 733**
 (21) **0000421-8** (22) 2000-02-10
 (41) 2001-08-11 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-02-10
 (54) Barnbyxa
 (73) Christina Lindström, Bokstigen 3, 137 34 Västerhaninge, SE
 (72) Christina Lindström, Västerhaninge, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **A47K 10/16** (11) **522 727**
 B65H 45/04
 (21) **0103547-6** (22) 2001-10-23
 (41) 2003-04-24 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-10-23
 (54) Stapel av hygien- eller avtorkningsmaterial
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Anna Månsson, Mölndal, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE

(51) **A47L 5/38** (11) **522 770**
 (21) **0003274-8** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-09-15
 (54) Centraldammsugararrangemang

- (73) Börje Bengtsson, Stenbocksgatan 1, 264 33 Klippan, SE
 (72) Börje Bengtsson, Klippan, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61B 5/0215** (11) **522 718**
 (21) **9802887-1** (22) 1998-08-28
 (41) 2000-02-29 (45) 2004-03-02
 (24) 1998-08-28
 (54) Förfarande för bestämning av blockeringsgraden vid förträngning i ett blodkärl
 (73) Erik Stemme, Prästgårdsgatan 18, 412 71 Göteborg, SE
 (72) Erik Stemme, Göteborg, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61D 19/02** (11) **522 754**
 B65D 33/36
 (21) **0000154-5** (22) 2000-01-19
 (41) 2000-01-19 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-01-19
 (32) 1998-05-20 (33) FR (31) 98. 06393
 (54) Påse för förpackning av vätskor för artificiell inseminering av djur samt användning av påsen
 (73) IMV Technologies, 10 Rue Georges Clémenceau, 61300 L'aigle, FR
 (72) Jean-Gérard Saint-Ramon, L'aigle, FR
 Alain Duval, La Ferte Vidame, FR
 Mickael Barre, Rai, FR
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
 (86) 1999-05-18 PCT/FR99/01179
-

- (51) **A61K 38/48** (11) **522 723**
 (21) **9800806-3** (22) 1998-03-12
 (41) 1998-09-28 (45) 2004-03-02
 (24) 1998-03-12
 (32) 1997-03-27 (33) US (31) 826015
 (54) Användning av kollagenas vid behandling av Dupuytren's sjukdom
 (73) Advance Biofactures of Curacao NV, Curacao, AN
 (72) Thomas L Wegman, Nort Merrick NY, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **A61L 2/26** (11) **522 756**
 (21) **0102098-1** (22) 2001-06-13
 (41) 2002-12-14 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-06-13
 (54) Desinficeringskammare för användning i en desinficerings- anordning
 (73) Getinge Disinfection AB, Box 1505, 351 15 Växjö, SE
 (72) Ingvar Rendell, Växjö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61L 27/10** (11) **522 749**
C23C 24/00
- (21) **0200637-7** (22) 2002-03-04
(41) 2003-09-05 (45) 2004-03-02
(24) 2002-03-04
- (54) Ytbeläggningsförfarande, ytbelagd anordning och biokompatibel ytbeläggning
- (73) CerBio Tech AB, Axel Johanssons gata 4-6, 754 51 Uppsala, SE
- (72) Niklas Axen, Uppsala, SE
Leif Hermansson, Uppsala, SE
Kajsa Björklund, Uppsala, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **A61M 1/16** (11) **522 692**
B01D 61/28
- (21) **0201317-5** (22) 2002-05-02
(41) 2003-09-28 (45) 2004-03-02
(24) 2002-05-02
- (32) 2002-03-27 (33) SE (31) 0200956-1
- (54) Förfarande och anordning för avlägsnande av delvis proteinbundna substanser
- (73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) Jan Sternby, Lund, SE
Berit Sternby, Lund, SE
-

- (51) **A61M 25/00** (11) **522 726**
A61M 25/14 A61M 25/16
- (21) **0301223-4** (22) 2003-04-24
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2003-04-24
- (54) Kärlkateter av multilumentyp och metod för tillverkning därav
- (73) Nordic Medcom AB, Box 491, 503 13 Borås, SE
- (72) Stefan Hjalmarsson, Uddevalla, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **A61N 5/06** (11) **522 697**
A61B 5/00 G02B 6/40
- (21) **0103771-2** (22) 2001-11-14
(41) 2003-05-15 (45) 2004-03-02
(24) 2001-11-14
- (54) Terapi- och diagnosystem med fördelare för distribution av strålning
- (73) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
- (72) Sune Svanberg, Lund, SE
Katarina Svanberg, Lund, SE
Stefan Andersson-Engels, Höör, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **B01D 29/50** (11) **522 693**
- (21) **0004318-2** (22) 2000-11-24

- (41) 2002-05-25 (45) 2004-03-02
(24) 2000-11-24
- (54) Anordning för filtrering av vätska eller gas
(73) Tekniska Precisionsfilter Hans Erkers AB, Box 627,
194 26 Upplands Väsby, SE
(72) Hans Erkers, Upplands Väsby, SE
Johan Rasmussen, Vallentuna, SE
Johny Pihlström, Upplands Väsby, SE
(74) Protector Leif C Bäckström AB, Sandviksvägen 32,
165 65 Hässelby, SE
-

- (51) **B21D 31/04** (11) **522 746**
C21D 7/02
- (21) **0102943-8** (22) 2001-09-05
(41) 2003-03-06 (45) 2004-03-02
(24) 2001-09-05
- (54) Förfarande för tillverkning av en ultrahöghållfast
sträckmetall av stål
(73) AvestaPolarit AB, 774 80 Avesta, SE
(72) Leif Carlsson, Nossebro, SE
Hans Groth, Avesta, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **B23C 5/20** (11) **522 721**
- (21) **0300740-8** (22) 2003-03-17
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2003-03-17
- (54) Indexerbart skär med två hörn med olika hörnradier
(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) Bertrand Rivière, Bourges, FR
Christer Jönsson, Hedemora, SE
Matti Karonen, Hedemora, SE
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE
-

- (51) **B25C 5/00** (11) **522 763**
- (21) **9904179-0** (22) 1999-11-19
(41) 2001-05-20 (45) 2004-03-02
(24) 1999-11-19
- (54) Klammerdrivare avsedd för montering i en
häftapparat
(73) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
(72) Eskil Håkansson, Hestra, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B29C 39/10** (11) **522 708**
B29K105/04
- (21) **0102710-1** (22) 2001-08-10
(41) 2003-02-11 (45) 2004-03-02
(24) 2001-08-10
- (54) Anordning vid gjutform
(73) Töcksfors Verkstads AB, 670 10 Töcksfors, SE
(72) Göran Johansson, Åmotfors, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
Karlstad, SE
-

(51) **B60B 29/00** (11) **522 728**
B25B 13/06
(21) **9801655-3** (22) 1998-05-11
(41) 1999-11-12 (45) 2004-03-02
(24) 1998-05-11
(54) Anordning vid en hjulmutternyckel
(73) AvestaPolarit AB, 774 80 Avesta, SE
(72) Leif Carlsson, Nossebro, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **B60K 15/05** (11) **522 768**
B65D 39/10
(21) **0103023-8** (22) 2001-09-13
(41) 2002-03-23 (45) 2004-03-02
(24) 2001-09-13
(32) 2000-09-22 (33) DE (31) 200 16 445.7
(54) Tankförslutning för en bränsletank
(73) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg,
DE
(72) Peter Kempf, Bad Oldesloe, DE
Claudia Joost, Hamburg, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE

(51) **B60R 9/045** (11) **522 739**
(21) **0003961-0** (22) 2000-10-31
(41) 2002-02-11 (45) 2004-03-02
(24) 2000-10-31
(32) 2000-08-10 (33) SE (31) 0002862-1
(54) Takräckesfot-2
(73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90
Dalsjöfors, SE
(72) Marcus Andersson, Borås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B60R 13/02** (11) **522 716**
B62D 25/04 B60J 10/08
(21) **0104275-3** (22) 2001-12-18
(41) 2003-06-19 (45) 2004-03-02
(24) 2001-12-18
(54) A-stolpe och ett tätningsförsett taksidoparti hos
ett fordon med en dörr utan fönsterram
(73) Accra Teknik AB, Kabelgatan 9, 943 31 Öjebyn, SE
(72) Göran Berglund, Gammelstad, SE
Ingemar Wallström, Göteborg, SE
Mats Lindberg, Luleå, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

(51) **B62B 9/08** (11) **522 740**
(21) **0101908-2** (22) 2001-05-29
(41) 2002-11-30 (45) 2004-03-02
(24) 2001-05-29
(54) Säkerhetsanordning vid barnvagn

- (73) Birgitta Jansson, Pråmdragarvägen 32, 684 32
Munkfors, SE
- (72) Sören Ohlson, Munkfors, SE
- (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE

- (51) **B62D 15/02** (11) **522 750**
- (21) **0004659-9** (22) 2000-12-15
(41) 2001-06-21 (45) 2004-03-02
(24) 2000-12-15
- (32) 1999-12-20 (33) DE (31) 199 61 886.0
- (54) Styranordning
- (73) Sauer-Danfoss Holding AS, Nordborgvej 81, 6430
Nordborg, DK
- (72) Jesper Bloch, Nordborg, DK
John Kristensen, Sønderborg, DK
Torben Frederiksen, Augustenborg, DK
Skjold Rune Mortensen, Valby, DK
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

- (51) **B62D 35/00** (11) **522 745**
- (21) **0301352-1** (22) 2003-05-09
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2003-05-09
- (54) Förfarande och anordning för styrning av
luftmotstånd
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Ola Lögdberg, Stockholm, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

- (51) **B62D 37/00** (11) **522 699**
B62D 53/00 B60T 8/24
B60T 8/32 G05B 1/00
G05B 19/00
- (21) **0004877-7** (22) 2000-12-28
(41) 2001-07-01 (45) 2004-03-02
(24) 2000-12-28
- (32) 1999-12-30 (33) DE (31) 199 64 164.1
- (54) Anordning och förfarande för stabilisering av ett
ekipage med ett dragfordon och åtminstone en
påhängssläpvagn eller ett släp
- (73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH,
Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Gabriel Wetzel, Stuttgart, DE
Ian Faye, Stuttgart, DE
Klaus-Dieter Leimbach, Eschach, DE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

- (51) **B63B 21/22** (11) **522 737**
- (21) **0103618-5** (22) 2001-10-31
(41) 2003-05-01 (45) 2004-03-02
(24) 2001-10-31
- (54) Ankarfällare
- (73) Owe Lundberg, Björkliden 44, 586 65 Linköping, SE

Birgitta Lundberg, Björkliden 44, 586 65
Linköping, SE

(72) Owe Lundberg, Linköping, SE

(51) **B65D 43/06**

(11) **522 764**

(21) **0000351-7**

(22) 2000-02-04

(41) 2001-08-05

(45) 2004-03-02

(24) 2000-02-04

(54) Behållare med lock

(73) Emballator Lagan Plast AB, Berghem Dalen, 341 91
Ljungby, SE

(72) Thomas Arvidsson, Ljungby, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B65D 71/72**

(11) **522 760**

B65D 5/50

(21) **0000852-4**

(22) 2000-03-13

(41) 2001-09-14

(45) 2004-03-02

(24) 2000-03-13

(54) Förpackning för transport och visning av
produkter, samt sätt att tillverka densamma

(73) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10
Jönköping, SE

(72) Thomas Sundling, Huskvarna, SE
Göran Pettersson, Jönköping, SE
Tord Ström, Kumla, SE

(74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18
Jönköping, SE

(51) **B66C 1/66**

(11) **522 701**

B66C 1/10

(21) **9802848-3**

(22) 1998-08-26

(41) 1999-02-27

(45) 2004-03-02

(24) 1998-08-26

(32) 1997-08-26 (33) JP (31) 09/228750

(54) Ok för flerstegsstapling av containere

(73) Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Tokyo, JP

(72) Hiroshi Shiota, Hiroshima-shi, JP
Kanji Obata, Hiroshima-shi, JP
Ken Murakami, Hiroshima-shi, JP
Masaki Nishioka, Hiroshima-shi, JP

(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B66F 9/22**

(11) **522 713**

(21) **0201709-3**

(22) 2002-06-05

(41) 2003-12-06

(45) 2004-03-02

(24) 2002-06-05

(54) Anordning vid truck

(73) BT Industries AB, Svarvargatan 8, 595 81 Mjölby,
SE

(72) Per Gyllenhammar, Motala, SE
Mikael Jakauby, Linköping, SE

(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55
Sturefors, SE

- (51) **C07C251/32** (11) **522 774**
 C07C251/50 C07C251/68
 C07C251/48 C07C321/24
 C07C323/20 C07C317/22
 C07C327/16
- (21) **0004564-1** (22) 2000-12-11
 (41) 2001-06-28 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-12-11
- (32) 1999-12-15 (33) EP (31) 99811160.3
 (32) 2000-07-17 (33) EP (31) 00810629.9
- (54) Fotoinitiatorer av oximestertyp
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc,
 Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) Jean-Luc Birbaum, Binningen, CH
 Hisatoshi Kura, Obayashi, JP
 Junichi Tanabe, Takarazuka-shi, JP
 Masaki Ohwa, Kobe-shi, JP
 Hidetaka Oka, Takarazuka-shi, JP
 Kazuhiko Kunimoto, Takatsuki-shi, JP
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE
-

- (51) **C10L 1/14** (11) **522 751**
 C10L 10/02 C10L 10/00
- (21) **9901364-1** (22) 1999-04-16
 (41) 1999-04-16 (45) 2004-03-02
 (24) 1999-04-16
- (32) 1996-10-18 (33) GB (31) 9621753
 (54) Bränslekomposition
 (73) AAE Holdings plc, Box 164 Haywards Heath, West
 Sussex RH 17 5AG, GB
 (72) Clifford James Hazel, Cornwall, GB
 Ian Vernon Williamson, Cheadle, GB
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE
 (86) 1997-10-20 PCT/GB97/02763
-

- (51) **C23C 14/02** (11) **522 730**
 C23C 16/02 C23C 30/00
 B23B 27/14 C22C 29/08
- (21) **0004290-3** (22) 2000-11-23
 (41) 2002-05-24 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-11-23
- (54) Metod för tillverkning av en belagd
 hårdmetallkropp avsedd för skärande bearbetning
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Marian Mikus, Skärholmen, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
 SE
-

- (51) **C23C 14/06** (11) **522 722**
 C23C 30/00 B23B 27/14
- (21) **0101111-3** (22) 2001-03-28
 (41) 2002-09-29 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-03-28
- (54) Skärverktyg belagt med titandiborid
 (73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE

- (72) Mattias Berger, Uppsala, SE
Lennart Karlsson, Fagersta, SE
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE
-

- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) C23C 16/40
C23C 30/00 | (11) 522 736
B23B 27/14 |
| (21) 0100520-6 | (22) 2001-02-16 |
| (41) 2002-08-17 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2001-02-16 |
| (54) Aluminiumoxidbelagt skärverktyg och metod för att framställa detsamma | |
| (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE | |
| (72) Per Mårtensson, Nacka, SE | |
| (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE | |
-

- | | |
|---|-----------------------------------|
| (51) C23C 16/40
C23C 16/30
B23B 27/14 | (11) 522 735
C23C 30/00 |
| (21) 0101902-5 | (22) 2001-05-30 |
| (41) 2002-12-01 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2001-05-30 |
| (54) Aluminiumoxidbelagt skärverktyg | |
| (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE | |
| (72) Björn Ljungberg, Enskede, SE | |
| (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) D03D 47/18 | (11) 522 719 |
| (21) 0300809-1 | (22) 2003-03-25 |
| (41) 2004-03-02 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2003-03-25 |
| (54) Anordning vid vävmaskin | |
| (73) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE | |
| (72) Stefan Svensson, Älmhult, SE | |
| (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) E01F 13/00 | (11) 522 734 |
| (21) 0101243-4 | (22) 2001-04-06 |
| (41) 2002-10-07 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2001-04-06 |
| (54) Reflextrissa vid wireräcke | |
| (73) ATA Bygg- och Markprodukter AB, Box 1031, 172 21 Sundbyberg, SE | |
| (72) Bengt Winner, Upplands Väsby, SE | |
| (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE | |
-

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| (51) E02F 3/36
E02F 9/02 | (11) 522 706
F15B 11/08 |
| (21) 0002830-8 | (22) 2000-08-07 |
| (41) 2001-02-10 | (45) 2004-03-02 |

- (24) 2000-08-07
 (32) 1999-08-09 (33) US (31) 370540
 (54) Hydraulsystem för att styra ett tillbehör hos en arbetsmaskin såsom ett "tumtillbehör" använt på en grävmaskin
 (73) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
 (72) Dennis L Sorbel, Maple Park IL, US
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **E04B 1/26** (11) **522 741**
 E04B 1/58 E06B 3/984
 (21) **0101260-8** (22) 2001-04-11
 (41) 2002-10-12 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-04-11
 (54) Byggelement innefattande ett flertal långsträckta ramstycken
 (73) Per Lindgren, Storgården, 640 25 Julita, SE
 (72) Per Lindgren, Julita, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **E04B 1/82** (11) **522 703**
 F24F 13/24 F24F 13/18
 (21) **0004467-7** (22) 2000-12-04
 (41) 2002-06-07 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-12-04
 (54) Ljuddämpande konstruktion vid luftintag
 (73) Asservo AB, Tussmötevägen 215, 122 64 Enskede, SE
 (72) Lennart Karlén, Skarpnäck, SE
 (74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box 14031, 104 40 Stockholm, SE
-

- (51) **E04B 1/82** (11) **522 765**
 E04C 2/292 B32B 25/00
 (21) **0004509-6** (22) 2000-12-06
 (41) 2002-06-07 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-12-06
 (54) Sätt att framställa stomljuddämpande golv för fartyg, eller liknande
 (73) Swedac AB, Hildedalsgatan 26 A, 417 05 Göteborg, SE
 (72) Göran Falk, Kungälv, SE
 Ingvar Aremyr, Lerum, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **E04F 13/10** (11) **522 766**
 E04F 19/06
 (21) **0102352-2** (22) 2001-07-02
 (41) 2003-01-03 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-07-02
 (54) Väggbeklädnad med monteringsbeslag
 (73) Pergo (Europe) AB, Box 1010, 231 25 Trelleborg, SE
 (72) Sven Kornfält, Malmö, SE

(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp, SE

(51) **E05B 65/08**

(11) **522 761**

(21) **0104035-1**

(22) 2001-11-30

(41) 2003-05-31

(45) 2004-03-02

(24) 2001-11-30

(54) Anordning för att låsa skjutbara delar

(73) Expodul Inredningar AB, Rogberga, 560 27 Tenhult,
SE

(72) Rolf Thyselius, Lekeryd, SE

(74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18
Jönköping, SE

(51) **E21B 10/58**

(11) **522 753**

B28D 1/14

B23B 51/00

(21) **0103459-4**

(22) 2001-10-17

(41) 2002-04-28

(45) 2004-03-02

(24) 2001-10-17

(32) 2000-10-27 (33) DE (31) 100 53 344.2

(54) Stenborr för nötande bearbetning av sten eller
stenliknande material

(73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

(72) Anton Knoller, Landsberg, DE

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

(51) **E21B 33/12**

(11) **522 748**

(21) **9800684-4**

(22) 1998-03-04

(41) 1999-09-05

(45) 2004-03-02

(24) 1998-03-04

(54) Energibrunnstätning

(73) Hans Alexandersson, Kaprifolvägen 5, 513 00
Fristad, SE

(72) Hans Alexandersson, Fristad, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **E21D 11/38**

(11) **522 744**

(21) **0001890-3**

(22) 2000-05-22

(41) 2000-11-22

(45) 2004-03-02

(24) 2000-05-22

(32) 1999-05-21 (33) NO (31) 992485

(54) Arrangemang för fastgöring av väggbeklädnad i
bergrum

(73) W. Giertsen AS, Postboks 78, 5164 Laksevåg Bergen,
NO

(72) Arne Laerum, Mathopen, NO

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **F02B 29/04**

(11) **522 700**

(21) **0002583-3**

(22) 2000-07-07

(41) 2002-01-08

(45) 2004-03-02

(24) 2000-07-07

- (54) Förbränningsmotor
 (73) Volvo Car Corp, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Jan-Erik Wiik, Kungsbacka, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **F02M 25/07** (11) **522 759**
 F02D 21/08
 (21) **0000034-9** (22) 2000-01-07
 (41) 2001-07-08 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-01-07
 (54) Anordning för återförening av avgaser
 (73) STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 852 29 Sundsvall, SE
 (72) Ingemar Eriksson, Kvissleby, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **F15B 13/042** (11) **522 698**
 (21) **0102846-3** (22) 2001-08-27
 (41) 2002-03-15 (45) 2004-03-02
 (24) 2001-08-27
 (32) 2000-09-14 (33) DE (31) 100 45 404.6
 (54) Hydraulisk ventilanordning
 (73) Sauer-Danfoss Holding AS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
 (72) Carl Christer Dixen, Sydals, DK
 Carsten Christensen, Broager, DK
 Siegfried Zenker, Kirchseeon, DE
 Thorkild Christensen, Sönderborg, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F16B 5/06** (11) **522 743**
 (21) **0301333-1** (22) 2003-05-08
 (41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
 (24) 2003-05-08
 (54) Fästclips
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Bengt Neiglick, Hägersten, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **F16L 13/14** (11) **522 702**
 (21) **0001783-0** (22) 2000-05-16
 (41) 2000-05-16 (45) 2004-03-02
 (24) 2000-05-16
 (32) 1998-10-01 (33) GB (31) 9821297
 (54) Kopplingsorgan för vätskeledande metallrör
 (73) TI Group Automotive Systems Ltd, Lambourn Court Abingdon Business Park Abingdon, Oxfordshire OX14 1UH, GB
 (72) David Charles Harvey, Shropshire, GB
 Uwe Heyden, Grasellenbach, DE
 Hans Arthur Maria Joos, Rotselaar, BE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
 (86) 1999-09-30 PCT/GB99/03042
-

-
- (51) **F23G 1/00** (11) **522 762**
F23G 5/033
- (21) **0100870-5** (22) 2001-03-13
(41) 2002-09-14 (45) 2004-03-02
(24) 2001-03-13
- (54) Metod för förbränning av animaliskt bränsle
(73) Professor A Kullendorff AB, Övre Husargatan 35,
413 14 Göteborg, SE
(72) Stig Backman, Billdal, SE
Thomas Bengtsson, Alingsås, SE
Solvie Herstad Svärd, Torslanda, SE
Anders Kullendorff, Göteborg, SE
Leo Virta, Lidköping, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-
- (51) **F24F 13/06** (11) **522 738**
F24F 13/08
- (21) **0004126-9** (22) 2000-11-10
(41) 2002-05-11 (45) 2004-03-02
(24) 2000-11-10
- (54) Ventilanordning för luftväxling i byggnader samt
däri ingående ventildon
(73) Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, 551 84 Jönköping, SE
(72) Anders Neij, Halmstad, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-
- (51) **F41A 27/30** (11) **522 757**
F41G 5/24
- (21) **0300755-6** (22) 2003-03-20
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2003-03-20
- (54) Anordning vid eldvapen med servosystem
(73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Sten Nygren, Lidingö, SE
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 175
88 Järfälla, SE
-
- (51) **G01N 15/14** (11) **522 695**
G01N 21/27 G01N 21/85
G01N 33/02
- (21) **0004235-8** (22) 2000-11-17
(41) 2002-05-18 (45) 2004-03-02
(24) 2000-11-17
- (54) Metod och anordning för bildupptagning av små
partiklar för analys av partiklarnas kvalitet
(73) Foss Tecator AB, Box 70, 263 21 Höganäs, SE
(72) Erland Leide, Helsingborg, SE
Nils Wihlborg, Helsingborg, SE
Håkan Wedelsbäck, Ängelholm, SE
Tomas Jonasson, Helsingborg, SE
Roger Ylikangas, Rydebäck, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **G01N 21/84** (11) **522 755**
- (21) **0102745-7** (22) 2001-08-17

- (41) 2003-02-18 (45) 2004-03-02
(24) 2001-08-17
- (54) Anordning och metod för bestrålning av små partiklar för analys av partiklarnas kvalitet
- (73) Foss Tecator AB, Box 70, 263 21 Höganäs, SE
- (72) Erland Leide, Helsingborg, SE
Göran Persson, Jonstorp, SE
Nils Wihlborg, Helsingborg, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G01R 31/08** (11) **522 696**
- (21) **9904736-7** (22) 1999-12-22
(41) 2001-06-23 (45) 2004-03-02
(24) 1999-12-22
- (54) Metod och anordning för fellokalisering i parallella ledningar
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Murari Mohan Saha, Västerås, SE
Jan Izykowski, Wroclaw, PL
Eugeniusz Rosolowski, Wroclaw, PL
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **G01R 31/08** (11) **522 720**
- (21) **9904737-5** (22) 1999-12-22
(41) 2001-06-23 (45) 2004-03-02
(24) 1999-12-22
- (54) Metod och anordning för fellokalisering i parallella ledningar med seriekompensation
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Murari Mohan Saha, Västerås, SE
Jan Izykowski, Wroclaw, PL
Eugeniusz Rosolowski, Wroclaw, PL
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **G01S 13/94** (11) **522 711**
G05D 1/10
- (21) **0103998-1** (22) 2001-11-29
(41) 2003-05-30 (45) 2004-03-02
(24) 2001-11-29
- (54) Metod och anordning för att optimera en flygtrajektoria hos ett lågt flygande luftburet fordon
- (73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Cecilia Flood, Linköping, SE
- (74) Saab AB, Saab Aerospace Teknikstrategi & IPR, 581 88 Linköping, SE
-

- (51) **G01T 1/24** (11) **522 707**
H01L 27/146 H01L 31/0352
- (21) **0002612-0** (22) 2000-07-10
(41) 2002-01-11 (45) 2004-03-02
(24) 2000-07-10
- (54) Metod och anordning att genom etsning anordna ett blockerande medel för att förhindra

laddningsdelning mellan näraliggande
röntgensensorer

- (73) Mamea Imaging AB, Rös vägen 12, 187 43 Täby, SE
(72) Mats Danielsson, Täby, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) G02B 6/13
C03C 21/00 | (11) 522 705
G02F 1/295 |
| (21) 9700017-8 | (22) 1997-01-03 |
| (41) 1998-07-17 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 1997-01-03 |
| (54) Förfarande för tillverkning av optiska vågledare | |
| (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE | |
| (72) Walter Margulis, Huddinge, SE
Fredrik Laurell, Danderyd, SE | |
| (74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks Kista, 164
80 Stockholm, SE | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) G05B 13/04
D21G 9/00 | (11) 522 691 |
| (21) 0201812-5 | (22) 2002-06-12 |
| (41) 2003-12-13 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2002-06-12 |
| (54) Dynamisk on-line-optimering av
produktionsprocesser | |
| (73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE | |
| (72) Ulf Persson, Öresundsbro, SE
Tomas Lindberg, Västerås, SE
Lars Ledung, Västerås, SE
Per-Olof Sahlin, Göteborg, SE
Lennart Källén, Forshaga Se | |
| (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) G06K 7/00
G07F 7/10 | (11) 522 769 |
| (21) 0102361-3 | (22) 2001-07-02 |
| (41) 2003-01-03 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2001-07-02 |
| (54) Portabel kortläsare för kommunikation med kort | |
| (73) TDS Todos Data System AB, Fiskhamngatan 2, 414 58
Göteborg, SE | |
| (72) Per Skygebjerg, Göteborg, SE | |
| (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) G07F 3/02
G07D 5/08 | (11) 522 752 |
| (21) 0103690-4 | (22) 2001-11-05 |
| (41) 2003-05-06 | (45) 2004-03-02 |
| | (24) 2001-11-05 |
| (54) Metod att driva en myntdiskriminator och en
myntdiskriminator där påverkan på spolorgan mäts
när mynt utsätts för magnetfält alstrade av
spolorgan utanför myntet | |
| (73) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26, 213
75 Malmö, SE | |
| (72) Geoff Howells, Salisbury, GB | |

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **G08B 13/22** (11) **522 694**
G08B 13/14
- (21) **9904343-2** (22) 1999-12-01
(41) 2001-06-02 (45) 2004-03-02
(24) 1999-12-01
- (54) Arrangemang för att reducera en benägenhet till stöld av elektronisk utrustning
- (73) Leif Arne Albinsson, Stensgårde, 820 62 Näsvisken, SE
- (72) Leif Arne Albinsson, Näsvisken, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **G08B 21/00** (11) **522 712**
- (21) **0001508-1** (22) 2000-04-26
(41) 2001-10-27 (45) 2004-03-02
(24) 2000-04-26
- (54) Koldioxidanpassad säkerhetssystem
- (73) Calectro AB, Box 4113, 426 04 Västra Frölunda, SE
- (72) Hans Göran Evald Martin, Delsbo, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **G08G 1/095** (11) **522 729**
- (21) **0101262-4** (22) 2001-04-09
(41) 2002-10-10 (45) 2004-03-02
(24) 2001-04-09
- (54) Anordning för att automatiskt anpassa signalljus
- (73) Jan Eriksson, Crusebjörns väg 23, 147 63 Uttran, SE
- (72) Jan Eriksson, Uttran, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G09F 27/00** (11) **522 725**
- (21) **0100967-9** (22) 2001-03-20
(41) 2002-09-21 (45) 2004-03-02
(24) 2001-03-20
- (54) System och förfarande för informationsutbyte mellan kommunikationsenheter, där en användarprofil anpassad för en besökare lagras i en portabel kommunikationsenhet
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
- (72) Katarina Palmstierna, Lidingö, SE
Anders Lindkvist, Uppsala, SE
Mattias Hansson, Nacka, SE
- (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **G21K 1/02** (11) **522 709**
A61N 5/01
- (21) **0202104-6** (22) 2002-07-05
(41) 2004-01-06 (45) 2004-03-02
(24) 2002-07-05
- (54) Strålterapiapparat med flera uppsättningar hål i

- kollimatorhjälmén där förskjutbara plattor bestämmer vilka håluppsättningar som strålkällorna ska använda, samt metod att variera strålfältet
- (73) Elekta AB, Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
- (72) Gert Hanner, Kalmar, SE
Ivars Alksnis, Trångsund, SE
Anders Nilsson, Stockholm, SE
Peter Fröberg, Vaxholm, SE
Per Carlsson, Solna, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G21K 1/02** (11) **522 710**
A61N 5/01
- (21) **0202106-1** (22) 2002-07-05
- (41) 2004-01-06 (45) 2004-03-02
(24) 2002-07-05
- (54) Stråleterapiapparat med flera uppsättningar hål i kollimatorringen där förskjutbara plattor bestämmer vilka håluppsättningar som strålkällorna ska använda, samt metod att variera strålfältet
- (73) Elekta AB, Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
- (72) Per Carlsson, Sundbyberg, SE
Anders Nilsson, Stockholm, SE
Gert Hauner, Kalmar, SE
Peter Fröberg, Vaxholm, SE
Ivars Alksnis, Trångsund
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G21K 1/04** (11) **522 731**
- (21) **0000228-7** (22) 2000-01-24
- (41) 2001-07-25 (45) 2004-03-02
(24) 2000-01-24
- (54) Kollimatoranordning samt röntgenavbildningsapparat
- (73) Mamea Imaging AB, Rösvägen 12, 187 43 Täby, SE
- (72) Mats Danielsson, Täby, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **H01L 21/285** (11) **522 714**
H01L 21/336
- (21) **0102526-1** (22) 2001-07-13
- (41) 2003-03-13 (45) 2004-03-02
(24) 2001-07-13
- (54) Framställning av lågbrusig MOS-anordning
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Torkel Arnborg, Stockholm, SE
Ted Johansson, Djursholm, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **H01R 17/18** (11) **522 773**
- (21) **9802344-3** (22) 1998-06-29
- (41) 1999-12-30 (45) 2004-03-02
(24) 1998-06-29
- (54) Anpassningsbar stickpropp för uttag med olika djup och diameter

- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25
Stockholm, SE
- (72) Roland Lindqvist, Huddinge, SE
Per Gabrielsson, Hägersten, SE
Ingvar Sjöqvist, Huddinge, SE
- (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

- (51) **H02J 7/10** (11) **522 717**
- (21) **9903672-5** (22) 1999-10-13
(41) 2000-10-15 (45) 2004-03-02
(24) 1999-10-13
- (32) 1999-04-14 (33) SE (31) 9901333-6
- (54) Spännings- och strömregulator för reglering av
laddningen av ett uppladdningsbart batteri i en
portabel elektronisk apparat
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
- (72) Sarandis Kalogeropoulos, Malmö, SE
Johan Mercke, Lund, SE
Heino Wendelrup, Malmö, SE
Magnus Hansson, Malmö, SE
Rickard Andersson, Helsingborg, SE
Charles Forsberg, Skurup, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE

- (51) **H02K 7/06** (11) **522 715**
H02J 7/14
- (21) **9801943-3** (22) 1998-06-02
(41) 1999-12-03 (45) 2004-03-02
(24) 1998-06-02
- (54) Portabel kommunikationsanordning med
elektromekaniskt omvandlingsorgan samt ett
batteripaket för densamma
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
- (72) Mats Wolf, Södra Sandby, SE
Pär Svensson, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE

- (51) **H02M 3/337** (11) **522 758**
- (21) **0001733-5** (22) 2000-05-11
(41) 2001-11-12 (45) 2004-03-02
(24) 2000-05-11
- (54) Anordning för att höja likspänning från ett första
värde till ett andra värde
- (73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Stefan Lindström, Haninge, SE
Boris Lindblom, Tyresö, SE
- (74) Forsberg C-G, CelsiusTech, 175 88 Järfälla, SE

- (51) **H04J 3/06** (11) **522 771**
H04Q 11/04
- (21) **0000366-5** (22) 2000-02-04
(41) 2000-04-04 (45) 2004-03-02

- (24) 2000-02-04
- (54) Metod och anordning för klockåtervinning vid transport av tjänster med konstant bitrat i asynkron överföringsmod
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Daniele Stracca, Rom, IT
- (74) Dr Ludvig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- (86) 1997-08-06 PCT/IT97/00206

- (51) **H04L 12/56** (11) **522 724**
H04L 29/06 H04Q 11/04
- (21) **0203872-7** (22) 2002-12-20
(41) 2004-03-02 (45) 2004-03-02
(24) 2002-12-20
- (54) Förfarande, nod och datorprogram för tillträdeskontroll i asynkrona kommunikationssystem
- (73) Operax AB, Aurorum 8, 977 75 Luleå, SE
- (72) Ulf Bodin, Luleå, SE
Daniel Lindholm, Luleå, SE
Jim Sundqvist, Luleå, SE
Olov Schelén, Luleå, SE
- (74) Dr Ludvig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

- (51) **H04M 3/00** (11) **522 732**
H04M 11/00 H04L 12/64
- (21) **9902052-1** (22) 1999-06-03
(41) 2000-12-04 (45) 2004-03-02
(24) 1999-06-03
- (54) Metod för att koppla samtal till datanätanslutna anknytningar i ett telekommunikationsnät innehållande en abonnentväxel, hänvisningssystem, allmänt telekommunikationsnät och datanät
- (73) Trio AB, Box 6795, 113 85 Stockholm, SE
- (72) Staffan Lars Allan Kjellquist, Täby, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04M 11/00** (11) **522 742**
- (21) **9901299-9** (22) 1999-04-12
(41) 2000-10-13 (45) 2004-03-02
(24) 1999-04-12
- (54) Sätt och anordning för att utnyttja mobila radiotelefoner för kontroll- och/eller styrningsändamål
- (73) Anders Trell Trust, 23 High Street Suite 11C, Buffalo NY 14203, US
- (72) Anders Edvard Trell, Stockholm, SE
- (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta, SE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **522 704**
- (21) **0003645-9** (22) 2000-10-09
(41) 2002-04-10 (45) 2004-03-02

(24) 2000-10-09

- (54) Överföring av ljuddata och icke ljuddata mellan en bärbar ch kommunikationsapparat och en extern terminal
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Lars Novak, Lund, SE
Tomas Holmström, Dalby, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

(51) **H04R 1/28**
G10K 11/162

(11) **522 767**

(21) **0100285-6**

(22) 2001-01-31

(41) 2002-08-01

(45) 2004-03-02

(24) 2001-01-31

- (54) Högtalararrangemang innefattande en akustisk absorberent
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) Sune Gustafsson, Stockholm, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

(51) **E21B044/00**

(11) **515 204**

(21) **9903974-5**

(45) 2003-12-03

(54) Förfarande och anordning för styrning av en bergbormaskin

(73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

(51) **A61K 39/395** (21) **0190040-6** **L**
C12N 15/00
(21) **01900406.L** (11) **032 8404**
(54) Modifierade antikroppar
(73) BTG International Ltd, 10 Fleet Place London EC4M
7SB, GB

(51) **A61M 11/00** (21) **0290002-5** **L**
A61M 15/00 A61M 16/10
A61K 31/04 A61K 9/00
(21) **02900025.L** (11) **056 0928**
(54) Användning av NO för behandling eller prevention
av bronkokonstriktion
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Charlestown, MA
02129, US

(51) **C07D307/87** (21) **0290009-0** **L**
A61K 31/34
(21) **02900090.L** (11) **034 7066**
(54) Nya enantiomerer och deras isolering
(73) H. LUNDBECK A/S, DK-2500 Kobenhavn-Valby, DK

Europeiska patentansökningar

(51) **H03M 13/00** (87) **1 388 212**
G06F 11/00 H04H 1/00
H04J 3/24
(21) **02726848.1** (22) 2002-05-08
(54) Förfarande och system för implicit
användarutrustningsidentifiering
(71) Interdigital Technology Corporation, Wilmington
DE, US

(51) **H04B 7/216** (87) **1 388 226**
H04B 7/185 H04B 1/00
H04Q 7/00
(21) **02769734.1** (22) 2002-05-14
(54) Kanalkvalitetsmätningar för
nedlänkresursallokering
(71) Interdigital Technology Corporation, Suite 527 300
Delaware Avenue Wilmington DE 19801, US

(51) **H04L 7/00** (87) **1 380 131**
H04L 7/02 H04Q 7/00
(21) **02702141.9** (22) 2002-02-04
(54) Initial cellsökningsalgorithm
(71) Interdigital Technology Corporation, Wilmington
DE, US

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A01D 75/20** (87) **1 183 940**
- (21) **01120199.3** (45) 2003-11-12
- (54) Trimmer eller röjare med en cirkelbågsformig skyddsanordning
- (73) Schmitt Paul, 97702 Münnerstadt, DE
-
- (51) **A01J 5/013** (87) **0 904 688**
- (21) **98203182.5** (45) 2003-11-26
- (54) Mjölkningsutrustning
- (73) Identon Electronics B.V., 8316 PV Marknesse, NL
-
- (51) **A01K 1/01** (87) **0 943 235**
G05D 1/02
- (21) **99200827.6** (45) 2003-11-26
- (54) Anordning för rengöring av ett stall
- (73) J.O.Z. B.V., 1617 KK Westwoud, NL
-
- (51) **A01K 89/02** (87) **1 166 628**
- (21) **01305320.2** (45) 2003-11-05
- (54) Rotorbromsanordning för spinnrulle
- (73) Shimano Inc., Osaka 590-8577, JP
-
- (51) **A01N 1/02** (87) **1 017 274**
- (21) **98948478.7** (45) 2003-11-12
- (54) Sammansättningar, metoder och anordningar för att bevara ett organ
- (73) Hassanein Waleed H., Malden, MA 02148, US
-
- (51) **A01N 33/12** (87) **1 100 329**
A01N 43/40
- (21) **99934661.2** (45) 2003-11-12
- (54) Vattenbaserade tillväxtreglerande kompositioner
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **A01N 63/00** (87) **0 999 750**
A23L 3/3472 A23L 3/3526
A23L 3/3508
- (21) **98933769.6** (45) 2003-11-12
- (54) Antisvampkomposition
- (73) Syngenta Limited, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
-
- (51) **A23B 7/157** (87) **0 972 450**
A23B 7/154 A23B 7/16
A23B 7/06 A23B 7/158

(21) **99401740.8** (45) 2004-02-25
(54) Frukt- och grönsaksbehandlingsförfarande
(73) XEDA INTERNATIONAL, 13670 Saint-Andiol, FR

(51) **A23D 9/00** (87) **0 780 054**
A23D 7/00 A21D 8/08
A23L 1/24
(21) **96309417.2** (45) 2003-11-12
(54) Utportionering av ätbara produkter
(73) St. Giles Foods Limited, Erith, Kent, DA8 2JA, GB

(51) **A23G 3/30** (87) **1 003 383**
A23G 3/00 A23L 1/226
(21) **98939310.3** (45) 2003-11-12
(54) Förstärkta smaksättande kompositioner innehållande
N-etyl-p-mentan-3-karboxamid samt förfarande för
framställning och användande därav
(73) Cadbury Adams USA LLC, Wilmington, DE 19808,, US

(51) **A23J 3/08** (87) **1 306 014**
A23J 1/20
(21) **01124352.4** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för att framställa
vassleproteinaggregat från sur vassle
(73) Molkerei Alois Müller GmbH & Co., D-86850
Fischach-Aretsried, DE

(51) **A23K 1/00** (87) **0 944 332**
(21) **97952863.5** (45) 2003-11-12
(54) Nytt flingfoder för vattendjur och förfarande för
framställning därav
(73) Tetra Werke Dr.rer.nat. Ulrich Baensch GmbH, 49324
Melle, DE

(51) **A23K 3/03** (87) **1 211 954**
A23K 3/00 A23L 3/3517
A23L 3/3526 A23B 4/20
A23B 7/154
(21) **00963154.0** (45) 2003-11-12
(54) Vattenhaltigt konserveringsmedel och surgörande
medel
(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

(51) **A46B 9/04** (87) **1 173 081**
(21) **00922648.1** (45) 2003-11-19
(54) Tandborste
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
Düsseldorf-Holthausen, DE

(51) **A47C 27/14** (87) **0 959 738**

(21) **97925363.0** (45) 2003-11-12
(54) Bäddunderlag
(73) Jansson Ulf, 453 30 Lysekil, SE

(51) **A47G 33/12** (87) **1 147 728**

(21) **01106618.0** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för att vertikalt fastspänna ett stavliknande element
(73) Schmitt Rolf-Peter, 56424 Staudt, DE

(51) **A47J 31/40** (87) **0 735 837**

(21) **95903828.2** (45) 2003-11-12
(54) Automatisk maskin för beredning av varma drycker
(73) COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A., 06510 Carros Cédex, FR

(51) **A47L 9/02** (87) **0 688 529**

A47L 9/04
(21) **95106518.4** (45) 2003-11-26
(54) Sugmunstycke för dammsugare
(73) AEG Hausgeräte GmbH, 90429 Nürnberg, DE

(51) **A61B 17/15** (87) **0 828 456**

(21) **96914485.6** (45) 2003-11-26
(54) Skärstyrningsinstrument
(73) Astra Tech AB, 431 21 Mölndal, SE

(51) **A61C 8/00** (87) **0 959 801**

(21) **97903696.9** (45) 2003-12-03
(54) Skruvgångat implantat
(73) Astra Tech AB, 431 21 Mölndal, SE

(51) **A61F 2/04** (87) **1 109 511**

(21) **99945275.8** (45) 2003-11-26
(54) Återflöde motverkande ösofageal protes
(73) WILSON-COOK MEDICAL INC., Winston-Salem, North Carolina 27105-4191, US

(51) **A61F 2/38** (87) **0 913 132**

(21) **97810802.5** (45) 2004-02-11
(54) Knäledsprotes
(73) Centerpulse Orthopedics Ltd., 6340 Baar, CH

(51) **A61F 5/01** (87) **1 115 356**

(21) **99952861.5** (45) 2003-11-26

(54) Knäortos med sagital justering
(73) CAMP SCANDINAVIA AB, 254 67 Helsingborg, SE

(51) **A61F 5/56** (87) **1 039 859**

(21) **98964494.3** (45) 2003-12-03
(54) Ett implantat som implanteras i tungan
(73) Fege Wolfgang, 33014 Bad Driburg, DE

(51) **A61K 6/00** (87) **0 897 297**

(21) **98904057.1** (45) 2003-11-12
(54) Dentallim
(73) Heraeus Kulzer GmbH & Co.KG, 63450 Hanau, DE

(51) **A61K 9/08** (87) **0 914 093**

A61M 1/28
(21) **97905534.0** (45) 2004-02-25
(54) Användning av en glukosinnehållande lösning för peritonealdialys med reducerad bildning av AGE-produkter
(73) Gambro Lundia AB, 220 10 Lund, SE

(51) **A61K 9/10** (87) **0 944 383**

A61K 47/38 A61K 47/36
A61K 31/44 A61K 31/135
A61K 31/09 A61K 31/485
A61K 31/19 A61K 31/165
(21) **97949698.1** (45) 2003-11-12
(54) Farmaceutiska suspensionssystem
(73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US

(51) **A61K 9/107** (87) **1 069 886**

A61K 7/00 A61K 47/00
(21) **99913784.7** (45) 2003-11-12
(54) Användning av en topisk formulering av typen olja-i-vatten, omfattande galaktolipidmaterial som emulgator, för tillhandahållande av en förlängd effekt av en inkorporerad aktiv substans
(73) Lipocore Holding AB, 113 84 Stockholm, SE

(51) **A61K 9/14** (87) **0 804 163**

A61K 9/19 A61K 47/26
A61K 47/22
(21) **95929935.5** (45) 2003-11-12
(54) Förbättrad metod för stabilisering av biologiska substanser under torkning och efterföljande lagring och kompositioner därav
(73) Elan Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11 6JS, GB

(51) **A61K 9/16** (87) **1 032 370**

- A61K 31/275
A61K 38/55
(21) **98957268.0** (45) 2003-12-17
(54) Porösa hydroxiapatitpartiklar som bärare för läkemedelssubstanser
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-
- (51) **A61K 9/20** (87) **0 745 382**
A61K 47/26 A61K 9/00
(21) **95906533.5** (45) 2003-11-12
(54) Intraoralt upplöslig formpressad artikel och förfarande för produktion av densamma
(73) YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo 103, JP
-
- (51) **A61K 9/50** (87) **0 706 792**
A61K 39/00
(21) **95112851.1** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för att förstärka ett immunsvaret och kompositioner därför
(73) THE UAB RESEARCH FOUNDATION, Birmingham Alabama 35294, US
SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE, Birmingham Alabama 35255-5305, US
-
- (51) **A61K 31/138** (87) **1 244 438**
A61K 31/5377 A61K 31/4704
A61K 31/343 A61K 31/404
A61P 27/02 A61K 31/34
(21) **00983818.6** (45) 2003-11-12
(54) Användning av beta-adrenoceptor-antagonister för framställning av ett läkemedel för behandling av störningar på näthinnans utsida
(73) Alcon Inc., 6331 Hünenberg, CH
-
- (51) **A61K 31/40** (87) **1 229 909**
A61K 9/70 A61P 5/30
(21) **01939751.2** (45) 2003-11-12
(54) Transdermal avgivning av lasofoxifen
(73) Watson Pharmaceuticals Inc., Corona, CA 92880, US
-
- (51) **A61K 31/40** (87) **0 758 233**
A61K 38/21 A61P 25/00
(21) **95915983.1** (45) 2003-12-03
(54) PDE IV-hämmare för behandling av multipel skleros
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13342 Berlin, DE
-
- (51) **A61K 31/44** (87) **1 117 403**
A61P 25/24 A61P 29/00
(21) **99948905.7** (45) 2003-12-10
(54) mGluR5-antagonister för behandling av smärta och ångest

(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
Sibia Neurosciences Inc., La Jolla, CA 92037-4641,
US

(51) **A61K 31/445** (87) **1 032 390**
A61K 9/08 A61P 23/00

(21) **98954639.5** (45) 2003-11-12
(54) Anestetisk formulering
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

(51) **A61K 31/47** (87) **1 094 815**
A61P 19/00
(21) **99931230.9** (45) 2003-11-12
(54) Farnesylproteintransferashämmare för behandling av
artropatier
(73) Janssen Pharmaceutica N.V., 2340 Beerse, BE

(51) **A61K 31/565** (87) **1 214 076**
A61K 31/585 A61P 15/00
(21) **00953387.8** (45) 2003-11-19
(54) Farmaceutisk kombination av etinylöstradiol och
drospirenon för användning som preventivmedel
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13342 Berlin, DE

(51) **A61K 31/60** (87) **0 979 087**
A61K 31/19 A61P 25/04
(21) **98921419.2** (45) 2003-11-12
(54) Analgetikakombination
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61K 38/16** (87) **1 246 634**
A61K 38/48 A61P 1/18
(21) **00941744.5** (45) 2003-12-03
(54) Neurotoxiner för behandling av pankreatiska
störningar
(73) Allergan Inc., Irvine, California 92612, US

(51) **A61K 38/17** (87) **1 210 105**
A61P 39/00
(21) **00956651.4** (45) 2003-11-12
(54) Högdensitetslipoproteiner mot organdysfunktion
efter hemorgaisk chock
(73) QUEEN MARY AND WESTFIELD COLLEGE, London EC1 4NS,
GB

(51) **A61K 38/17** (87) **1 011 706**
A61P 9/10
(21) **98939876.3** (45) 2003-11-12
(54) Användning av löslig receptor för framskridna
glykolyserings Slutprodukter (sRAGE) för att

förhindra påskyndad ateroskleros

(73) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF
NEW YORK, New York, New York 10027, US

(51) **A61K 38/19** (87) **0 752 883**
A61K 9/06
(21) **95913265.5** (45) 2003-11-12
(54) Användning av MCP-1 för framkallande av mogning av
livmoderhalsen
(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, London W1N 4AL, GB

(51) **A61K 38/49** (87) **0 768 892**
(21) **95924413.8** (45) 2003-11-12
(54) Trombolytisk sammansättning
(73) BRITISH BIOTECH PHARMACEUTICALS LIMITED, Cowley
Oxford, OX4 5LY, GB

(51) **A61K 45/06** (87) **1 255 564**
A61P 37/02
(21) **01927674.0** (45) 2003-11-12
(54) Farmaceutisk komposition omfattande en
skvalenepoxidasinhibitor och en
makrolid-immunmodulator
(73) Novartis AG, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 47/12** (87) **1 086 706**
A61K 31/445 A61P 25/28
(21) **99910793.1** (45) 2003-11-26
(54) Stabiliserade kompositioner innehållande nootropa
läkemedel
(73) Eisai Co. Ltd., Tokyo 112-8088, JP

(51) **A61K 47/12** (87) **1 124 582**
A61K 47/16 A61K 47/18
(21) **99951565.3** (45) 2003-12-10
(54) Konserveringsmedelssystem för topiskt
administrerbara farmaceutiska kompositioner
(73) Alcon Laboratories Inc., Fort Worth, Texas
76134-2099, US

(51) **A61K 47/48** (87) **0 814 843**
A61P 25/36
(21) **96910595.6** (45) 2003-11-26
(54) Hapten-bärarkonjugat för användning i
drogmissbruksterapi
(73) Xenova Research Limited, Slough, Berkshire SL1
4NL, GB

(51) **A61K 47/48** (87) **0 903 152**
(21) **98117466.7** (45) 2003-11-12

- (54) Bifunktionellt vattenlösligt polymerderivat och komplex innehållande detta
(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
-

- (51) **A61K 51/10** (87) **0 817 650**
G01N 33/53
(21) **96911449.5** (45) 2003-11-12
(54) Syntetiska peptider och farmaceutiska sammansättningar innefattande dem för behandlingen av systemisk lupus erytematosus
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Rehovot 76100, IL
-

- (51) **A61L 15/24** (87) **0 800 410**
A61L 15/26 A61L 15/60
(21) **95943932.4** (45) 2003-11-12
(54) Absorberande struktur som har förbättrad vätskepermeabilitet
(73) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC, Neenah Wisconsin 54956, US
-

- (51) **A61L 27/18** (87) **0 969 883**
A61L 27/52 A61L 27/58
(21) **98932196.3** (45) 2003-11-12
(54) Implantat för subkutan eller intradermal injektion
(73) Aventis Pharmaceuticals Holdings Inc., Greenville Delaware 19801, US
-

- (51) **A61L 27/22** (87) **1 148 897**
A61L 27/38 A61K 38/18
C07K 14/51
(21) **00905869.4** (45) 2003-12-10
(54) Förfaranden och kompositioner för läkning och reparation av ledbrosk
(73) Genetics Institute LLC, Cambridge, MA 02140, US
-

- (51) **A61L 27/38** (87) **1 077 072**
C12N 5/08
(21) **00108986.1** (45) 2003-11-12
(54) In-vitro-förfarande för framställning av en homolog hjärtklaff- eller kärlprotes
(73) Symetis AG, 8005 Zürich, CH
-

- (51) **A61M 5/20** (87) **0 999 864**
(21) **98936554.9** (45) 2004-02-25
(54) Injektionsanordning
(73) ARES TRADING S.A., CH-2028 Vaumarcus, CH
-

- (51) **A61M 39/04** (87) **0 856 331**
A61M 39/26

- (21) **98101414.5** (45) 2003-12-10
 (54) Medicinsk adapter med nålfri ventil och vass kanyl
 (73) ALARIS Medical Systems Inc., San Diego, CA
 92121-2733, US
-

- (51) **A61N 1/36** (87) **0 833 680**
 A61N 1/362 A61N 1/37
 A61N 1/39
 (21) **97916222.9** (45) 2003-12-10
 (54) Pulsvågform vid lågenergistimulering för en
 implanterbar pacemaker
 (73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US
-

- (51) **A61N 5/10** (87) **0 959 949**
 A61M 25/10
 (21) **97929581.3** (45) 2003-11-19
 (54) Kateter
 (73) Delft Instruments Intellectual Property B.V., 2600
 MD Delft, NL
-

- (51) **A63B 53/10** (87) **1 001 831**
 B29C 70/08 B29C 70/42
 (21) **98934732.3** (45) 2003-11-19
 (54) Rör och golfklubba tillverkat av detta rör
 (73) Zorzi Silvano, 8646 Wagen, CH
-

- (51) **A63C 5/00** (87) **1 100 598**
 (21) **99927573.8** (45) 2003-12-03
 (54) Längdlöpningssskida
 (73) Fischer Gesellschaft m.b.H., 4910 Ried im
 Innkreis, AT
-

- (51) **B01D 1/14** (87) **1 049 526**
 B01L 7/00
 (21) **98966047.7** (45) 2003-11-12
 (54) Apparat och metod för att torka lösningar som
 innehåller makromolekyler
 (73) INVITROGEN CORPORATION, Carlsbad, CA 92008, US
-

- (51) **B01D 46/24** (87) **1 244 509**
 F02M 35/024 B01D 50/00
 (21) **00948199.5** (45) 2003-11-05
 (54) Anordning för filtrering av insugningsluften till
 förbränningsmotorer
 (73) BMC S.R.L., 40059 Medicina, IT
-

- (51) **B01D 53/62** (87) **0 871 537**
 B01D 53/92 B01D 53/94
 B01D 53/96 C01B 3/04
 C01B 3/24 C01B 3/26
 F28D 15/00 C01B 3/38

- F24J 3/00
(21) **96912421.3** (45) 2003-11-12
(54) Metod och system för värmeöverföring med användning av material för oblandad förbränning av bränsle och luft
(73) ENERGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH CORPORATION, Irvine, California 92718, US
-

- (51) **B01D 53/94** (87) **1 066 104**
F01N 3/20
(21) **99916791.9** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande och anordning för katalytisk reducering av kväveoxider i avgaser från en förbränningsanläggning
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **B01J 3/06** (87) **1 237 647**
C01B 21/064 C04B 35/5831
C30B 29/38 C30B 29/40
(21) **00973163.9** (45) 2004-02-25
(54) Kristallsamlingar av kubisk bornitrid
(73) ELEMENT SIX (PTY) LTD, 1559 Springs, ZA
-

- (51) **B05B 12/14** (87) **1 270 087**
(21) **02013512.5** (45) 2003-11-12
(54) Pulverbeläggningsanläggning
(73) Dürr Systems GmbH, 70435 Stuttgart, DE
-

- (51) **B08B 3/10** (87) **1 075 878**
(21) **00410075.6** (45) 2003-11-12
(54) Sköljtank med ultraren vätska
(73) Vaco Microtechnologies, 38760 Varces Allieres et Risset, FR
-

- (51) **B21B 1/46** (87) **1 037 721**
B21B 1/26
(21) **98959304.1** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande och anordning för att framställa ett ferritiskt valsat bandstål
(73) Corus Staal BV, 1970 CA IJmuiden, NL
-

- (51) **B23B 29/06** (87) **1 296 790**
(21) **01971741.2** (45) 2004-02-25
(54) Flerskiktig förpackning för fettavgivande gods
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80686 München, DE
Pawlak Peter, 06766 Wolfen, DE
-

- (51) **B23B 31/26** (87) **1 107 844**
B23B 31/113

(21) **99936941.6** (45) 2003-11-26
(54) Skärhuvud och verktygshållarkoppling
(73) Iscar LTD., 24959 Migdal Tefen, IL

(51) **B23D 61/18** (87) **1 062 068**
B23D 65/00 B24D 18/00

(21) **99911143.8** (45) 2003-11-12
(54) Linsåg med superhårt slipmaterial, samt förfarande
för tillverkning av sågen
(73) NORTON COMPANY, Worcester, Massachusetts
01615-0138, US

(51) **B23K 9/12** (87) **0 979 703**

(21) **99115823.9** (45) 2003-11-12
(54) Metod och system för registrering av matningen av
svetstråd
(73) LINCOLN GLOBAL INC., Cleveland, Ohio 44117-1199,
US

(51) **B23K 26/08** (87) **0 927 596**
B23K 26/10

(21) **98830754.2** (45) 2004-02-25
(54) Huvud till lasermaskin
(73) PRIMA INDUSTRIE S.p.A., 10097 Regina Margherita di
Collegno (Torino), IT

(51) **B23K 35/363** (87) **1 069 968**

(21) **99922065.0** (45) 2003-11-12
(54) Nya flussmedel
(73) Solvay Fluor und Derivate GmbH, 30173 Hannover, DE

(51) **B23K 37/04** (87) **0 960 684**

(21) **99108328.8** (45) 2004-02-25
(54) Förfarande och anordning för förbindning av två
komponenter genom termisk sammanfogning
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B25B 7/10** (87) **1 112 149**

(21) **99946136.1** (45) 2003-11-12
(54) Tång som är självinställande och kan manövreras
med en hand
(73) KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG, 42349 Wuppertal,
DE

(51) **B25D 17/06** (87) **1 238 759**
B25D 17/24

(21) **02251438.4** (45) 2003-12-17
(54) Hammare
(73) Black & Decker Inc., Newark Delaware 19711, US

-
- (51) **B27N 3/24** (87) **0 909 620**
(21) **98117030.1** (45) 2003-11-19
(54) Kontinuerlig press för pressning av
pressgodsmattor till pressgodsskivor
(73) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.
KG, 47803 Krefeld, DE
-
- (51) **B28B 3/22** (87) **1 212 179**
(21) **00949502.9** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande och apparat för gjutning av
betongprodukter
(73) Consolis Technology Oy Ab, 01510 Vantaa, FI
-
- (51) **B29C 70/72** (87) **1 048 442**
B29C 37/00 B29C 45/14
(21) **00810218.8** (45) 2003-11-12
(54) Plastmaterialkonstruktionselement med inläggsdelar
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
am Rheinfall, CH
-
- (51) **B30B 9/30** (87) **1 263 570**
B65B 11/00
(21) **00990546.4** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för framställning av inslagna, pressade
balar
(73) Rettich Franz, 89281 Altenstadt, DE
-
- (51) **B32B 15/08** (87) **1 137 533**
B32B 27/36 B65D 65/40
(21) **99965428.8** (45) 2003-11-12
(54) Steriliserbart filmkompositmaterial för
förpackningsändamål
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
am Rheinfall, CH
-
- (51) **B32B 18/00** (87) **0 816 065**
C04B 38/00 C04B 37/00
F01N 3/02 B01J 35/04
(21) **96900440.7** (45) 2003-11-12
(54) Keramisk struktur
(73) IBIDEN CO LTD., Ogaki-shi Gifu 503, JP
Nissan Diesel Motor Co. Ltd., Ageo-shi, Saitama
362, JP
-
- (51) **B32B 27/12** (87) **1 289 754**
A41D 31/02 E04H 15/54
(21) **01940502.6** (45) 2003-11-12

- (54) Flexibelt kompositmaterial
 (73) Sympatex Technologies GmbH, 42103 Wuppertal, DE
-

- (51) **B32B 27/34** (87) **1 031 411**
 B32B 27/36 C08L 67/02
 C08L 77/00 C09J167/02
 C09J177/00
 (21) **00101125.3** (45) 2003-12-17
 (54) Flerskiktsskomposit
 (73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B32B 31/18** (87) **0 997 271**
 B42D 15/00
 (21) **99308484.7** (45) 2004-02-25
 (54) Förfarande för att framställa en laminerad, vikbar
 remsa av åtskilda, ogenomskinliga kort
 (73) Gardiner Pamela J., Oakwood, Chichester P018 8AA,
 GB
-

- (51) **B44F 1/02** (87) **1 276 621**
 (21) **00972487.3** (45) 2004-01-02
 (54) Sätt att framställa golv- och väggbeläggningar med
 dekoreffekt med olika glans
 (73) Tarkett Sommer S.A., 92748 Nanterre Cedex, FR
-

- (51) **B60H 1/00** (87) **0 832 771**
 B60H 1/03
 (21) **97116902.4** (45) 2003-11-12
 (54) Uppvärmningsanordning för ett fordon med en
 värmealstrande enhet
 (73) DENSO CORPORATION, Kariya-City Aichi-Pref. 448, JP
 TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken
 471-8571, JP
-

- (51) **B60R 13/10** (87) **0 976 617**
 B60Q 1/56
 (21) **99111189.9** (45) 2004-02-25
 (54) Bärstomanordning för belysningslampor för ett
 motorfordons nummerskylt
 (73) Plastal S.p.A., 33170 Pordenone, IT
-

- (51) **B60R 22/38** (87) **1 172 265**
 B60R 22/405
 (21) **01116446.4** (45) 2003-12-03
 (54) Bältesindragare
 (73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho,
 Niwa-gun, Aichi-ken 480-0195, JP
-

- (51) **B60R 22/46** (87) **1 194 319**
 F16H 49/00
 (21) **00943912.6** (45) 2003-11-12
 (54) Rotationsförstärkare med massakropp-drivning
 (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE

(51) **B60T 10/02** (87) **1 053 923**
B60T 1/087
(21) **00110427.2** (45) 2003-12-10
(54) Hydrodynamisk retarder samt anordning för
elektronisk styrning eller reglering av en
hydrodynamisk retarder
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B60T 13/74** (87) **0 903 273**
F16D 59/02 B60T 13/22
B60T 13/04 F16D 55/32
F16D 55/28
(21) **98116977.4** (45) 2003-11-12
(54) Ackumulatorbroms för ett fordon
(73) STILL GMBH, D-22113 Hamburg, DE

(51) **B60T 17/08** (87) **0 895 918**
B60T 11/236
(21) **98111518.1** (45) 2003-11-12
(54) Kolv för arbetscylindrar, särskilt för
bromscylindrar för fordon
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, 80809
München, DE

(51) **B61D 17/00** (87) **1 223 094**
B61D 17/04 B62D 27/02
(21) **01130146.2** (45) 2003-11-12
(54) Stort fordon, i synnerhet spårfordon, med limmad
fordonshuvudände av plast
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **B61D 17/00** (87) **1 280 689**
(21) **01934078.5** (45) 2003-12-03
(54) Förfarande för framställning av en struktur av
kompositmaterial, särskilt för järnvägsfordon
(73) CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE-
CNIM, F-75008 Paris, FR

(51) **B61F 5/32** (87) **1 276 653**
B61F 5/52 B61F 3/02
(21) **01925177.6** (45) 2003-11-12
(54) Åkmekanism för ett spårfordon
(73) Siemens SGP Verkehrstechnik GmbH, 1110 Wien, AT

(51) **B61L 15/00** (87) **1 010 602**
H04L 12/66 B60L 15/42
(21) **99124275.1** (45) 2004-02-25
(54) Datakommunikationssystem
(73) DB Cargo AG, 55116 Mainz, DE

-
- (51) **B62D 1/04** (87) **1 178 910**
B62D 15/02 G05G 5/05
- (21) **00920821.6** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för återföring till neutralläget,
särskilt för ratt
(73) SKF FRANCE, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
-
- (51) **B63B 7/08** (87) **1 091 869**
- (21) **99957630.9** (45) 2003-12-10
(54) Automatiskt upplåsbar båt
(73) Zodiac Hurricane Technologies Inc., Delta, British
Columbia V4G 1A7, CA
-
- (51) **B63C 7/10** (87) **1 147 984**
B63B 43/14
- (21) **01109737.5** (45) 2003-11-19
(54) Flottörmodul för användning under vatten
(73) Diehl Munitionssysteme GmbH & Co. KG, 90552
Röthenbach, DE
-
- (51) **B64D 45/02** (87) **1 263 648**
- (21) **01900527.1** (45) 2004-02-25
(54) Apparat och förfarande för åskskydd
(73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14 6YU,
GB
-
- (51) **B65D 5/02** (87) **1 033 310**
B65D 5/42 B65D 5/08
B65D 85/42
- (21) **00103610.2** (45) 2003-11-12
(54) Förpackning för en stavformig lampa
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, 81543 München, DE
-
- (51) **B65D 43/06** (87) **1 052 183**
- (21) **00610043.2** (45) 2003-11-12
(54) För en behållare avsett manipuleringsindikerande
organ
(73) Superfos a/s, DK-2950 Vedbaek, DK
-
- (51) **B65D 71/00** (87) **1 091 888**
- (21) **99927148.9** (45) 2003-12-10
(54) Artikelbärare i korgstil med ej trappformade
sidoväggar
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, Stamford,
Connecticut 06905, US
-

- (51) **B65D 75/56** (87) **1 129 960**
- (21) **01100299.5** (45) 2003-11-12
(54) Flexibel behållare med ett mot bildande av revor förstärkt handtag
(73) GOGLIO LUIGI MILANO S.P.A., I-20144 Milano, IT
-
- (51) **B65D 85/32** (87) **0 941 944**
- (21) **99420054.1** (45) 2003-11-12
(54) Äggbehållare av syntetiskt material
(73) GRAHAM PACKAGING FRANCE, F-01150 Blyes, FR
-
- (51) **B65G 47/00** (87) **1 240 093**
- (21) **00992906.8** (45) 2003-11-26
(54) Tippbricke-transportör med dubbelverkande, separata bälgar
(73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA INC., Atlanta, GA 30328, US
-
- (51) **B65H 3/12** (87) **1 108 665**
- (21) **00204215.8** (45) 2003-11-26
(54) Anordning för matning av materialark
(73) WATKISS AUTOMATION LIMITED, Biggleswade Bedfordshire SG18 9ST, GB
-
- (51) **B65H 18/14** (87) **0 997 413**
B65H 35/02 B65H 18/20
B29C 44/56
- (21) **98610032.9** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande och anläggning för tillverkning av engångstvättlappar och tvättlappar
(73) B6 A/S, 9300 Saeby, DK
-
- (51) **B67D 1/14** (87) **1 138 628**
- (21) **00307795.5** (45) 2003-11-12
(54) Metod och anordning för tappning av drycker innehållande gas
(73) Scottish & Newcastle plc, Edinburgh EH8 8YS Scotland, GB
-
- (51) **C01B 17/04** (87) **1 040 080**
B01J 23/85 B01J 27/224
- (21) **99943014.3** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för direkt katalytisk oxidation av H₂S ingående i låga halter i en gas till svavel i ångfas
(73) Elf Exploration Production, 92400 Courbevoie, FR
-
- (51) **C01B 33/12** (87) **1 265 812**

(21) **01900613.9** (45) 2003-11-19
(54) Metod för framställning av amorf kiseldioxid
(73) Promeks AS, 5110 Frekhaug, NO

(51) **C03C 25/20** (87) **0 869 927**
C08J 5/08
(21) **97912278.5** (45) 2003-11-19
(54) Bondade glasfibrer avsedda för förstärkning av polymermaterial
(73) Saint-Gobain Vetrotex France S.A., 73000 Chambéry, FR

(51) **C04B 28/02** (87) **1 104 394**
C04B 24/26 C08F222/06
(21) **99944359.1** (45) 2003-11-12
(54) Cementliknande gjutningsblandning
(73) Construction Research & Technology GmbH, 83308 Trostberg, DE

(51) **C04B 41/87** (87) **1 115 677**
(21) **99947304.4** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för utläkning av sprickor i keramiska formstycken och formstycken behandlade enligt detta förfarande
(73) Nexans SuperConductors GmbH, 50351 Huerth, DE

(51) **C07C213/10** (87) **0 973 723**
C07C215/10
(21) **98919198.6** (45) 2004-02-25
(54) En process för tillredning av en aminoalkohol
(73) BRACCO IMAGING S.p.A., 20134 Milano, IT

(51) **C07C251/24** (87) **1 206 444**
C07D213/50 C07D207/34
C07D241/04 C07D295/14
C07D231/14 C07D209/14
A61K 31/135 A61K 31/395
(21) **00953198.9** (45) 2003-11-12
(54) Föreningar som hämmar tryptasaktivitet
(73) Morphochem AG, 81379 München, DE

(51) **C07C271/12** (87) **1 088 813**
C07C271/28 C07C269/02
C08F 2/50
(21) **00119683.1** (45) 2003-12-03
(54) Uretangrupper innehållande fotoinitatorer för katjonisk härdingar
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE

(51) **C07D209/70** (87) **1 146 041**

A61K 31/403	A61P 43/00
C07D307/93	C07D333/78
C07D317/70	C07C215/42
C07D319/14	C07D209/16
C07D407/12	C07D209/40

- (21) **01400940.1** (45) 2003-11-12
 (54) Derivat av heterocykloalkylbensocyklobutan och heteroarylbensocyklobutan och deras användning som återupptagshämmare av serotin och noradrenalin
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR

- (51) **C07D211/00** (87) **1 208 084**
 (21) **00964091.3** (45) 2003-11-12
 (54) Tetrahydropyridiner som pesticider
 (73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH

- (51) **C07D211/34** (87) **1 098 878**
 A61K 31/445 C07D405/14
 C07D401/14 C07D409/14
 C07D417/14 C07D211/60
 (21) **99929495.2** (45) 2003-12-17
 (54) Bisperidiner med antitrombotisk verkan
 (73) CEPHALON FRANCE, 94700 Maisons-Alfort, FR

- (51) **C07D217/20** (87) **0 975 599**
 A61K 31/47
 (21) **98922626.1** (45) 2003-11-12
 (54) Substituerade isokinoliner som ultrakortverkande neuromuskulära blockeringsmedel
 (73) Avera Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92130, US
 CORNELL RESEARCH FOUNDATION INC., Ithaca New York 14850, US

- (51) **C07D233/40** (87) **0 925 283**
 C08F246/00 C08F222/36
 C08F 8/30 D21H 21/16
 D21H 17/15
 (21) **97930192.6** (45) 2003-11-12
 (54) Nya polymerserbara acylimidazolidinonmonomerer
 (73) Cytec Technology Corp., Wilmington, Delaware 19801, US

- (51) **C07D239/47** (87) **0 752 987**
 C07D403/12 C07D405/12
 C07D409/04 C07D409/14
 C07F 9/6512 A61K 31/505
 A61K 31/675 C07D239/46
 (21) **95915448.5** (45) 2003-11-12
 (54) Pyrimidinylderivat som interleukininhibitörer
 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Cambridge, MA

01239-4212, US

-
- (51) **C07D249/20** (87) **1 077 952**
C08F120/36
- (21) **99922824.0** (45) 2003-11-12
- (54) Polymeriserbara hydrofila monomerer som absorberar ultraviolettt ljus
- (73) Pharmacia & Upjohn Groningen BV, 9700 AX Groningen, NL
-

- (51) **C07D265/36** (87) **1 015 437**
C07D265/34 C07D498/04
C07D279/16 C07D279/14
C07D413/12 C07D413/04
C07D413/06 A61K 31/535
A61K 31/54
- (21) **98952562.1** (45) 2003-12-03
- (54) Bensoxazin- och bensotiazin-derivat och deras användning i läkemedel
- (73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13342 Berlin, DE
-

- (51) **C07D277/56** (87) **0 870 765**
C07D417/12 A61K 31/425
A61K 31/44 A61K 31/445
A61K 31/495
- (21) **96915167.9** (45) 2003-11-19
- (54) Aminotiazolderivat, läkemedel innehållande dessa och intermediär för framställning därav
- (73) ZERIA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo 103-0024, JP
-

- (51) **C07D307/92** (87) **0 765 877**
C07D405/12 A61K 31/34
- (21) **96402044.0** (45) 2003-12-17
- (54) 5,6,7,8-Tetrahydronafto(2,3-b)furan- och indano(5,6-b)furan-amino-föreningar, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner som innefattar dem
- (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
-

- (51) **C07D401/04** (87) **1 238 977**
- (21) **00962909.8** (45) 2003-11-26
- (54) Förfarande för framställning av en pyridinmetanolförening
- (73) SUMIKA FINE CHEMICALS Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 555-0021, JP
-

- (51) **C07D401/04** (87) **0 809 499**
A61K 31/535 A61K 31/44
A61K 31/445 C07D403/04
C07D413/04
- (21) **96902151.8** (45) 2003-11-19
- (54) Vissa 1,4,5-trisubstituerade imidazol-föreningar användbara som cytokin

(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, King of Prussia,
PA 19406-0939, US

(51) **C07D405/04** (87) **1 204 659**
A61K 31/4525 A61P 3/04
A61P 25/24

(21) **00955245.6** (45) 2003-11-26
(54) Serotonerga bensofuraner
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US

(51) **C07D471/04** (87) **1 275 647**
A61K 31/5025 A61P 25/00

(21) **02291745.4** (45) 2003-11-12
(54) Oktahydro-2H-pyrido-[1,2-a]-pyrazin-derivat,
förfarande för framställning därav samt
farmaceutiska kompositioner som innehåller sådana
(73) Les Laboratoires Servier, 92415 Courbevoie Cedex,
FR

(51) **C07D473/16** (87) **1 140 937**
A61K 31/52 A61P 31/12
A61P 31/18

(21) **99960757.5** (45) 2003-11-12
(54) Antivirala nukleosidanaloger
(73) Shire BioChem Inc., Laval, Quebec H7V 4A7, CA

(51) **C07D487/06** (87) **0 708 777**
A61K 31/40

(21) **95916653.9** (45) 2003-11-26
(54) Abeo-ergolinderivat som 5Ht1a-ligander
(73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT

(51) **C07D498/04** (87) **1 216 250**
C07D519/00 A61K 31/40
A61K 31/55 A61K 31/501
A61K 31/42 A61K 31/44
A61K 31/506 A61P 25/18

(21) **00964969.0** (45) 2003-11-19
(54) Tienoisoxazolyl- och
tienylpyrazolylfenoxi-substituerade propylderivat
användbara som D4-antagonister
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ
08807-0800, US

(51) **C07D513/04** (87) **0 719 779**
C07D277/06 C07D211/60
A61K 31/425

(21) **95921127.7** (45) 2003-11-19
(54) Substituerat tiazol (3,2-alfa)azepinderivat
(73) Eisai Co. Ltd., Tokyo 112-88, JP

-
- (51) **C07F 9/6584** (87) **1 209 164**
C07F 15/00 C07C 45/50
B01J 31/18
- (21) **01124864.8** (45) 2003-12-10
(54) Nya fosfininföreningar och deras metallkomplex
(73) Oxeno Olefinchemie GmbH, 45772 Marl, DE
-
- (51) **C07F 15/00** (87) **0 881 226**
- (21) **97929532.6** (45) 2003-11-26
(54) Process för framställning av platinaföreningar
(73) DEBIOPHARM S.A., 1000 Lausanne, CH
-
- (51) **C07F 15/00** (87) **0 983 282**
C07F 13/00 C07F 15/02
C09B 57/10 H01G 9/20
- (21) **98917480.0** (45) 2003-11-12
(54) Fotokänsligt metallkomplex och elektrolytisk fotocell
(73) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE, 1015 Lausanne, CH
-
- (51) **C07H 15/203** (87) **1 075 483**
C12P 19/44 A61K 31/70
- (21) **99914722.6** (45) 2003-12-03
(54) Hygromycin A-derivat
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-
- (51) **C07H 19/04** (87) **1 280 813**
C07H 19/06 A61K 31/70
C07D307/04
- (21) **01928079.1** (45) 2003-11-12
(54) Antivirala pyrimidinnukleosidanaloger
(73) University College Cardiff Consultants Limited, Cardiff CF1 3X7, GB
REGA FOUNDATION, 3000 Leuven, BE
-
- (51) **C07H 19/16** (87) **1 189 916**
A61K 31/7076 A61K 49/00
A61P 9/00
- (21) **00960112.1** (45) 2003-12-10
(54) N-pyrazol-substituerade 2-adenosinföreningar som är A2A-receptoragonister
(73) CV THERAPEUTICS INC., Palo Alto, CA 94304, US
-
- (51) **C07H 19/16** (87) **1 058 687**
C07H 19/167 A61K 31/70
C07K 5/00
- (21) **99932499.9** (45) 2003-12-10
(54) Nukleosider
(73) MEDIVIR AB, 141 44 Huddinge, SE
-

- (51) **C07K 7/00** (87) **0 886 648**
C07K 7/06 C07K 7/08
C07K 7/64 C07K 9/00
C07K 14/00 A61K 38/00
A61K 38/03 A61K 38/08
A61K 38/10 C07K 14/505
- (21) **96919296.2** (45) 2003-11-12
(54) Föreningar och peptider, som binder vid erythropoietinreceptorn
(73) ORTHO PHARMACEUTICAL CORPORATION, New Brunswick, NJ 08933-7003, US
Affymax Technologies N.V., Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
-
- (51) **C07K 7/64** (87) **1 086 124**
A61K 38/13
(21) **99932697.8** (45) 2003-11-19
(54) Nya cyklosporiner
(73) C-Chem AG, 4102 Binningen, CH
-
- (51) **C07K 16/24** (87) **0 882 067**
A61K 39/395 A61K 31/00
(21) **97903485.7** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för behandling av kärlsjukdomar med tumörnekrosfaktorantagonister
(73) THE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY, Hammersmith, London W6 8LH, GB
-
- (51) **C08F 10/00** (87) **1 114 070**
C08F 4/655 C08F 4/654
(21) **00937346.5** (45) 2003-12-10
(54) Förfarande för att framställa polyolefinpolymeriseringskatalysatorer
(73) LG Chemical Ltd., Seoul 150-721, KR
-
- (51) **C08F 14/06** (87) **0 826 702**
C08F259/04 C08L 27/06
(21) **97401950.7** (45) 2003-11-12
(54) Latex med två partikelpopulationer baserad på vinylkloridpolymerer, förfaranden för framställning därav och användning av densamma
(73) Atofina, 92800 Puteaux, FR
-
- (51) **C08G 18/08** (87) **1 237 969**
C08G 18/40 C08G 18/79
C09D175/04
(21) **00980469.1** (45) 2004-02-18
(54) Klarlackskomposition med förbättrad tidig hårdhet och vattenbeständighet
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington Delaware 19898, US
-

- (51) **C08J 3/00** (87) **1 003 805**
C08J 5/04 B29C 47/00
- (21) **98939339.2** (45) 2004-02-18
(54) Process för framställning av en homogen
dispergering av aramidfibrer och polymer
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
Delaware 19898, US
-
- (51) **C08J 9/06** (87) **0 874 019**
C08J 9/14 C08J 9/12
- (21) **98106819.0** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för framställning av
polymetakrylimidskummaterial
(73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE
-
- (51) **C08K 3/24** (87) **1 228 128**
C08K 3/38 B22C 1/22
- (21) **00956418.8** (45) 2003-11-26
(54) Aluminium- och borhaltigt bindemedelssystem på
resolbasis
(73) Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH, 40721 Hilden, DE
-
- (51) **C08K 5/55** (87) **1 226 210**
C08L 83/04
- (21) **00967974.7** (45) 2003-12-17
(54) Användning av polymerisations-och/eller
tvärbindningsinitiatorer för polyorganosiloxaner
med tvärbindningsbara funktionella grupper, samt
motsvarande kompositioner
(73) RHODIA CHIMIE, 92512 Boulogne Billancourt Cedex,
FR
-
- (51) **C08L 23/16** (87) **1 129 135**
C08L 23/26 C08L 23/12
- (21) **99923012.1** (45) 2003-12-03
(54) Termoplastiska polypropen-elastomer-kompositioner
med förbättrade processningsegenskaper och
balanserade fysikaliska egenskaper
(73) Advanced Elastomer Systems L.P., Akron, Ohio
44311-1059, US
ExxonMobil Chemical Patents Inc., Baytown, TX
77522, US
-
- (51) **C08L 75/04** (87) **0 928 812**
C08G 18/73 C08G 18/66
C08G 18/44
- (21) **98124803.2** (45) 2003-11-12
(54) Sintringsbara alifatiska termoplastiska
polyuretanplastmassor med reducerad mekanisk
hållfasthet
(73) Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE
Benecke-Kaliko Aktiengesellschaft, D-30419

Hannover, DE

-
- (51) **C11D 1/825** (87) **0 927 237**
C11D 3/39 C11D 3/386
C11D 3/06 C11D 3/08
C11D 3/10
- (21) **97942427.2** (45) 2003-11-12
(54) Lågsckummande beredningar för automatisk diskttvätt
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **C11D 3/08** (87) **0 971 022**
C11D 1/22 C11D 1/72
C11D 1/14 C11D 17/00
C11D 1/831 C11D 1/86
C11D 3/20
- (21) **98961399.7** (45) 2003-11-12
(54) Transparent flytande rengöringsmedel, som
innehåller en anjonisk alkylbensensulfonattensid
och natriumsilikat
(73) Uno Shoyu Co. Ltd., Ampachi-gun, Gifu-ken
503-2305, JP
-

- (51) **C11D 3/39** (87) **0 770 123**
C11D 3/44 D06M 10/06
D06M 10/08 C11D 3/20
- (21) **95922981.6** (45) 2003-11-12
(54) Rengörande komposition med väteperoxid för mjuka
ytor
(73) S.C. JOHNSON & SON INC., Racine, Wisconsin
53403-5011, US
-

- (51) **C12M 1/00** (87) **1 105 456**
A23K 1/165
- (21) **99936736.0** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för snabbmätning av enzymatisk aktivitet
(73) AVENTIS ANIMAL NUTRITION S.A., 92160 Antony, FR
-

- (51) **C12N 15/56** (87) **0 767 837**
C12N 15/80 C12N 1/15
C12N 9/38
- (21) **95924068.0** (45) 2003-11-12
(54) Ökad produktion av beta-galaktosidas i aspergillus
oryzae
(73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

- (51) **C12P 17/12** (87) **1 028 164**
C12P 7/40
- (21) **00300936.2** (45) 2003-11-12
(54) Mikrobiell omvandling av 2-metylquinoxalin
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,
US
-

- (51) **C12P 19/04** (87) **1 212 448**
C12P 19/06 C12N 1/14
C12N 1/20 C08B 37/00
- (21) **00960805.0** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för framställning av exopolysackarider
(73) RHODIA CHIMIE, 92512 Boulogne Billancourt Cedex,
FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 228 241**
- (21) **00945124.6** (45) 2003-12-17
(54) Genetisk undersökning för att bestämma om man inte
svarar mot statinläkemedelsbehandling
(73) Cedars-Sinai Medical Center, Los Angeles, CA
90048, US
-
- (51) **C21C 7/072** (87) **1 268 863**
C21C 7/10 F27D 23/02
- (21) **01919572.6** (45) 2003-12-17
(54) Behandling under vakuum av en smält metall med
samtidig omröring genom injektering av helium
(73) USINOR, 92800 Puteaux, FR
-
- (51) **C22C 19/00** (87) **1 055 740**
H01M 4/38
- (21) **99959787.5** (45) 2003-11-12
(54) Vätelagringslegering och förfarande för
framställning därav
(73) Mitsui Mining & Smelting Co. Ltd., Tokyo 141-8584,
JP
-
- (51) **C22C 29/04** (87) **1 087 026**
- (21) **00308244.3** (45) 2003-11-12
(54) TiCN-baserad kermet
(73) HITACHI TOOL ENGINEERING LTD., Tokyo, JP
-
- (51) **C22F 1/04** (87) **0 828 863**
B05D 7/14 B21K 1/58
- (21) **96915379.0** (45) 2003-12-03
(54) Framställning av förbelagda
aluminiumlegeringsvaror
(73) McDONNELL DOUGLAS CORPORATION, Long Beach, CA
90846, US
-
- (51) **C23C 2/02** (87) **0 979 879**
- (21) **99401700.2** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för varmgalvanisering av ett metallband
(73) L'air Liquide S.A. Direct. et Conseil de
Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des
Procédés Geor, 75321 Paris Cedex 07, FR
-

- (51) **C23C 14/06** (87) **1 021 584**
C23C 14/00 C23C 14/54
B23C 5/10
- (21) **97937764.5** (45) 2003-11-26
(54) Verktyg med skyddsskiktssystem
(73) Unaxis Balzers Aktiengesellschaft, 9496 Balzers,
LI
-

- (51) **C25D 3/60** (87) **1 285 104**
- (21) **01936389.4** (45) 2003-11-19
(54) Elektrolyt och förfarande för utfällning av
tennsilverlegeringskikt
(73) Dr.Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG, D-73312
Geislingen, DE
-

- (51) **D02G 3/02** (87) **0 991 801**
D02G 3/06 D02G 3/08
D02G 3/36 D02G 3/04
D02G 3/32
- (21) **97950842.1** (45) 2003-11-12
(54) Duk av syntetisk fiber med förbättrad
hydrofilicitet och komfort
(73) Optimer Performance Fibers Inc., Wilmington, DE
19804, US
-

- (51) **D04H 13/00** (87) **0 972 102**
D04H 3/04
- (21) **98917226.7** (45) 2003-11-12
(54) Framställning av multiaxiella fibrösa dukar
(73) SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE

Hexcel Fabrics, 69608 Villeurbanne Cedex, FR
-

- (51) **D06F 43/00** (87) **0 919 659**
D06F 43/08
- (21) **98306286.0** (45) 2003-11-12
(54) Koldioxidkemtvättsystem
(73) Chart Inc., Burnsville, MN 55306-3803, US
-

- (51) **D21C 9/16** (87) **1 025 305**
D21C 9/10 D21C 3/00
C08H 5/02
- (21) **97935702.7** (45) 2003-11-19
(54) Kemisk metod för depolymerisation av lignin
(73) Watanabe Takashi, Osaka 573, JP
Messner Kurt, 1170 Wien, AT
-

- (51) **D21F 1/02** (87) **0 997 577**
- (21) **99112933.9** (45) 2003-11-12
(54) Massainlopp
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

(51) **D21F 1/08** (87) **0 995 834**
(21) **99112905.7** (45) 2003-11-12
(54) Metod och anordning för förbättring av
krympningstvärprofilen
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21H 21/16** (87) **1 115 948**
D21H 21/40
(21) **99947679.9** (45) 2003-11-12
(54) Pappersprodukter och förfaranden för deras
framställning
(73) Kapadia Suresh Babubhai, Nasik, IN

(51) **D21H 27/02** (87) **1 112 409**
D21H 27/30 D21H 19/74
(21) **99946852.3** (45) 2003-11-12
(54) Flerskiktat tissuepapper
(73) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **E01B 1/00** (87) **1 026 320**
(21) **00102082.5** (45) 2003-11-19
(54) Sätt att framställa en fast spårväg
(73) Hochtief Aktiengesellschaft, 45128 Essen, DE

(51) **E01C 21/00** (87) **0 906 990**
E02D 3/12
(21) **98203231.0** (45) 2003-11-26
(54) Metod för blandning av jordmaterial
(73) Ideachip Oy, 15880 Hollola, FI

(51) **E04C 2/24** (87) **0 893 550**
(21) **98108948.5** (45) 2004-02-25
(54) Förfarande och anordning för framställning av
sammansatt material och skivor
(73) Wilhelmi Werke Aktiengesellschaft, 35633 Lahnau,
DE

(51) **E04C 2/36** (87) **1 049 838**
(21) **99900723.0** (45) 2004-02-25
(54) Metod för framställning av en sandwichpanel och
kärnmaterial därför
(73) Honigel Nederland B.V., 7020 AA Zelhem, NL

(51) **E04D 12/00** (87) **1 046 760**
E04D 11/02 E04D 13/16
(21) **00440101.4** (45) 2003-11-19

- (54) Ångspärremembran samt isolerande och vattentätande sammansättning innefattande ett dylikt membran
(73) SOPREMA S.A., 67100 Strasbourg, FR
-

- (51) **E04D 13/147** (87) **0 899 395**
(21) **98111014.1** (45) 2003-11-12
(54) Takkonstruktion för en byggnad
(73) Moser Karl, D-86551 Aichach, DE
-

- (51) **E05B 63/24** (87) **1 165 913**
(21) **00977684.0** (45) 2004-02-11
(54) Dörrlåsanordning
(73) Banham Patent Locks Limited, London W8 6SF, GB
-

- (51) **E05C 9/22** (87) **0 916 791**
E05B 17/00
(21) **98121455.4** (45) 2004-02-18
(54) Stängningsmekanism med styranordning för styrning av ett i längdled rörligt, i ett hållarelement hållet stängelement hos en stängningsmekanism
(73) HÖRMANN-GENK NV, 3600 Winterslag - Genk, BE
-

- (51) **E05D 7/00** (87) **0 860 571**
(21) **97120445.8** (45) 2003-11-12
(54) Gångled för dörrar, fönster och liknande
(73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, D-41189 Mönchengladbach, DE
-

- (51) **E21B 19/00** (87) **0 894 939**
(21) **98202608.0** (45) 2003-11-12
(54) Multicylinderspänninganordning med reglerat tryck för stigarledningar och förfarande
(73) Hydralift ASA, 4604 Kristiansand, NO
-

- (51) **E21B 19/00** (87) **1 108 110**
E21B 19/20 E21B 15/00
(21) **99952442.4** (45) 2003-11-12
(54) Borranordning och förfarande för att borra ett borrhål
(73) BENTEC GMBH Drilling & Oilfield Systems, 48455 Bad Bentheim, DE
-

- (51) **F01L 9/04** (87) **0 992 657**
F01L 9/02
(21) **99119378.0** (45) 2003-12-03
(54) Förbränningsmotor med elektromagnetiskt manövrerade ventiler
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 20011 Corbetta (Milano), IT

-
- (51) **F01L 13/00** (87) **0 980 965**
F01L 1/26 F02D 13/02
F02D 13/06
(21) **99111828.2** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande för drift av en flercylindrig
förbränningsmotor
(73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435
Stuttgart, DE
-

- (51) **F01P 7/04** (87) **1 085 180**
F16D 35/02
(21) **00124749.3** (45) 2004-02-25
(54) Viskös fläktdrivningssystem för logik
(73) BorgWarner Inc., Auburn Hills, Michigan
48326-1782, US
-

- (51) **F02B 75/28** (87) **1 355 053**
F01B 3/04 F01B 15/00
F01B 3/00 F02F 1/18
(21) **02008814.2** (45) 2004-02-25
(54) Rotationskolvmotor
(73) Hüttlin Herbert Dr. h.c., 79539 Lörrach, DE
-

- (51) **F02B 75/32** (87) **0 854 277**
(21) **96917323.6** (45) 2003-11-12
(54) Kolvmotor med vevaxel och flera cirkelformade
glidelement
(73) Li Ming, Beijing 100016, CN
Li Zhengzhong, Beijing 100016, CN
-

- (51) **F02D 13/02** (87) **1 030 042**
F02D 41/18
(21) **00100325.0** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för bestämning av cylinderfyllningen
hos ej strypta förbränningsmotorer
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809
München, DE
-

- (51) **F02D 41/12** (87) **1 031 720**
F02D 17/00 F02D 41/36
(21) **00100323.5** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för cylindertill- och -frånkoppling hos
en förbränningsmotor för motorfordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809
München, DE
-

- (51) **F02G 1/02** (87) **0 954 691**
F25B 1/00
(21) **98903101.8** (45) 2003-11-12
(54) Metod och anordning för att återvinna omgivande

termisk energi för fordon utrustade med en
föroreningsfri motor med sekundär tryckluft
(73) MDI - Motor Development International S.A.,
Luxembourg, LU

(51) **F02M 61/14** (87) **0 988 448**
F02M 69/46 F02M 61/16

(21) **98956787.0** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för montering av
bränsleinsprutningsventiler och en
bränslefördelarledning på ett topplock, samt
monteringsanordning härför
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F15B 13/043** (87) **0 872 645**

(21) **98104126.2** (45) 2003-11-12
(54) Elektrohydraulisk anordning för drivning och
fjärrstyrning av en hydraulisk fördelare
(73) Brevini Hydraulics S.p.A., 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **F16D 57/04** (87) **0 958 463**

(21) **97953794.1** (45) 2003-12-10
(54) Hydrodynamisk retarder med axiellt förskjutbar
stator
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F16D 65/12** (87) **0 777 061**

(21) **96117044.6** (45) 2003-11-26
(54) Bromsskiva
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.,
53127 Bonn, DE

(51) **F16D 65/16** (87) **1 236 922**

(21) **02001399.1** (45) 2003-11-19
(54) Elektromekanisk fordonsbroms
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **F16H 25/24** (87) **1 039 173**
F16C 19/18 F16C 35/06
F16C 19/16 F16C 25/08
F16C 33/58

(21) **00103098.0** (45) 2003-12-03
(54) Lageranordning för en ledskrub
(73) INA-Schaeffler KG, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16H 59/02** (87) **1 141 587**

(21) **00984865.6** (45) 2003-11-12
(54) Växelmanöverdon för en elektroniskt styrd

- automatväxellåda till motorfordon
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE
-
- (51) **F16H 61/02** (87) **1 020 663**
(21) **00100140.3** (45) 2003-11-12
(54) Uppväxlingsreglerorgan för automatisk transmission
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-
- (51) **F16L 21/035** (87) **0 939 871**
F16L 17/02 F16L 37/08
(21) **97913582.9** (45) 2004-02-25
(54) Arrangemang för tät sammanfogning av rörledning
(73) DRESSER WAYNE AB, S-200 61 Malmö, SE
-
- (51) **F16L 55/162** (87) **1 097 333**
B29C 63/36 F16L 55/16
(21) **99927367.5** (45) 2003-12-03
(54) Apparat och metod för förberedelse av ett sidorör
och sidorörets förbindelse med en
huvudavloppsledning
(73) LMK Enterprises Inc., Ottawa, Illinois 61350, US
-
- (51) **F16S 1/00** (87) **1 058 801**
B28C 5/00
(21) **98962792.2** (45) 2004-02-25
(54) För nötning utsatt vägg samt slitfoderelement för
bildande av en sådan vägg
(73) METSO MINERALS (TRELLEBORG) AB, 231 21 Trelleborg,
SE
-
- (51) **F17C 13/12** (87) **1 073 861**
F25J 1/00
(21) **99916093.0** (45) 2003-11-12
(54) Processoranläggning
(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
-
- (51) **F23D 14/32** (87) **1 094 273**
(21) **00309081.8** (45) 2004-02-25
(54) Förfarande och anordning för "backup" av
oxygen-bränsle-förbränning med
luft-bränsle-förbränning
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC., Allentown, PA
18195-1501, US
-
- (51) **F23J 1/00** (87) **0 931 981**
F23B 5/00
(21) **99200062.0** (45) 2003-12-10
(54) Apparat och metod för efterförbränning av tung
aska med hög andel av obränt ämne
(73) Magaldi Ricerche E Brevetti S.R.L., 84135 Salerno,

IT

-
- (51) **F28F 13/00** (87) **1 064 512**
F02M 31/16
- (21) **99942822.0** (45) 2003-11-12
- (54) Anordning för värmning av flytande ämnen
- (73) Späth Max Michael Dr., 82166 Gräfelfing, DE
-
- (51) **F41B 11/06** (87) **0 922 922**
F41B 11/02 F41B 11/32
- (21) **98123355.4** (45) 2003-11-12
- (54) Replikpistol med automatisk kulmatningsmekanism
- (73) WESTERN ARMS, Shibuya-ku, Tokyo, JP
-
- (51) **F42B 12/10** (87) **0 950 870**
F42C 19/095
- (21) **99107139.0** (45) 2003-12-03
- (54) Kombinationsstridsspets
- (73) TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH, 86529 Schrobenhausen, DE
-
- (51) **G01C 15/00** (87) **0 802 396**
G01C 9/06 G01C 9/20
- (21) **97106197.3** (45) 2003-12-03
- (54) Lutningsgivare och med sådan försett lantmäteriinstrument
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOPCON, Tokyo 174, JP
-
- (51) **G01C 19/56** (87) **0 836 073**
- (21) **97203115.7** (45) 2004-02-25
- (54) En fartavkännare
- (73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
-
- (51) **G01N 21/86** (87) **0 646 784**
G01N 21/25
- (21) **94113313.4** (45) 2003-11-12
- (54) Videotestremsläsare och metod för utvärdering av testremсор
- (73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
-
- (51) **G01N 33/48** (87) **0 903 583**
G01N 33/543
- (21) **98307662.1** (45) 2003-11-12
- (54) Reducering av det systematiska felet och förbättring av enzymstabiliteten genom inlagring av diaryltellurid i etsskiktet hos torrfilms immunassayelement
- (73) Ortho-Clinical Diagnostics Inc., Rochester, NY 14650, US
-

-
- (51) **G01N 33/497** (87) **0 943 093**
G01N 31/22
- (21) **97948068.8** (45) 2003-11-12
- (54) Anordning för infångning och bestämning av koldioxid och användningssätt
- (73) Noster System AB, 111 31 Stockholm, SE
-
- (51) **G01N 33/543** (87) **0 902 286**
G01N 33/569 G01N 33/576
- (21) **98307328.9** (45) 2003-11-12
- (54) Immuntest med användande av två inkuberingar med märkt antigen
- (73) Ortho-Clinical Diagnostics, Amersham, Buckinghamshire HP7 OHJ, GB
-
- (51) **G01N 33/546** (87) **0 809 110**
G01N 33/543 G01N 33/58
A61K 49/00 A61K 9/00
A61K 31/00
- (21) **97112821.0** (45) 2004-01-28
- (54) Makromolekylära mikropartiklar och sätt för framställning därav
- (73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, 8304 Wallisellen, CH
-
- (51) **G01N 35/02** (87) **0 973 040**
G01N 21/64 G01N 21/25
G02B 6/04
- (21) **99113933.8** (45) 2003-12-03
- (54) Detektor och avsökningsanordning för jonkanaler
- (73) Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC, San Diego, California 92121, US
-
- (51) **G02B 13/14** (87) **1 178 343**
G02B 17/06
- (21) **01117193.1** (45) 2004-02-25
- (54) Objektiv till infraröda bildsystem
- (73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
-
- (51) **G02B 26/06** (87) **1 210 637**
- (21) **99943475.6** (45) 2003-11-12
- (54) Akromatisk fasskiftningsanordning och interferometer som använder akromatisk fasskiftningsanordning
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, 2628 VK Delft, NL
-
- (51) **G02B 26/10** (87) **0 875 018**
G01S 17/02
- (21) **97917494.3** (45) 2003-11-19
- (54) Lasersystem för detektering av optoelektroniska

objekt (oeo)

- (73) Slipchenko Nikolai Nikolaevich, Moscow, 103055, RU
Mikhailenko Sergei Anatolievich, Moskovskaya obl.,
143000, RU
-

- (51) **G03B 17/16** (87) **0 940 711**
H04N 5/225
(21) **98925646.6** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för att alternativt eller samtidigt ta
fotografiska bilder och videobilder eller
polyvalent kamer
(73) Checa Torres Antonio Agustin, 29649 Mijas, ES
-

- (51) **G04B 37/22** (87) **0 844 539**
(21) **96118796.0** (45) 2003-11-19
(54) Dekorativt element, särskilt element som utgör en
klockkomponent
(73) Montres Rado S.A., 2543 Lengnau b. Biel, CH
-

- (51) **G05B 11/00** (87) **0 944 863**
(21) **97919061.8** (45) 2003-11-12
(54) Styrordning för styrning av flera olika
elektriska apparater
(73) Avecontrol Oy, 00750 Helsinki, FI
-

- (51) **G05D 23/13** (87) **1 229 417**
(21) **02007983.6** (45) 2003-12-03
(54) Termostatventil för användning i system för
(73) Lawler Manufacturing, Indianapolis, IN 46204, US
-

- (51) **G06F 12/02** (87) **0 833 251**
(21) **97307127.7** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande och anordning för minnesförvaltning
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **G06F 17/60** (87) **1 222 596**
G07F 7/10
(21) **00968416.8** (45) 2003-12-03
(54) System och förfarande för uppdelning av en
överföring och fördelning av en del av en
penningssumma på flera investeringsprodukter
(73) American Express Company, New York City, NY
10285-4900, US
-

- (51) **G06K 9/00** (87) **0 912 959**
G07C 9/00 G07F 7/10
(21) **96916498.7** (45) 2003-11-12
(54) Identifieringssystem utan kännetecken

(73) Indivos Corporation, Oakland, California 94612, US

(51) **G07B 15/02** (87) **1 212 731**

(21) **00960811.8** (45) 2003-11-12
(54) Förfarande för förvaltning av fordonsparkering
(73) SCHLUMBERGER Systemes, 92120 Montrouge, FR

(51) **G08B 13/24** (87) **0 949 598**

(21) **99104717.6** (45) 2003-12-03
(54) Element för elektroniskt artikelskydd
(73) Meto International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE

(51) **G08B 29/16** (87) **0 780 820**

B60R 25/10
(21) **96119866.0** (45) 2004-02-25
(54) Alarmanordning med integrerat batteri
(73) DENSO CORPORATION, Kariya-City Aichi-Pref. 448, JP

(51) **G08G 5/04** (87) **1 210 702**

(21) **00959355.9** (45) 2003-11-12
(54) Styrsystem för flygtrafik
(73) Raytheon Company, Lexington, Massachusetts 02421, US

(51) **G11B 7/007** (87) **1 066 628**

G11B 20/10 G11B 20/14
G11B 27/10 G11B 27/19
G11B 27/30
(21) **00906196.1** (45) 2003-11-12
(54) Datapostmedium och apparat för att söka av datapostmediet
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA Eindhoven, NL

(51) **H01B 13/14** (87) **1 148 518**

B29C 47/00 C08J 3/20
(21) **00401068.2** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för tillverkning av fönätade polyetylenöverdragna ledningstrådar
(73) Nexans, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 23/58** (87) **0 920 057**

G11C 7/00
(21) **99102130.4** (45) 2004-01-02
(54) Säkrat chip med integrerade kretsar och ledande sköld
(73) General Instrument Corporation, Horsham, Pennsylvania 19044, US

(51) **H01M 10/16** (87) **0 797 849**
(21) **95914633.3** (45) 2003-11-19
(54) Blybatteri
(73) Advanced Power Devices Inc, 2300 M Street N.W
Suite 800 Washington DC 20037, US

(51) **H01P 1/202** (87) **0 766 333**
H01P 11/00
(21) **96660063.7** (45) 2003-11-19
(54) Koaxialresonatorfilter och förfrande för
framställning av detsamma
(73) Remec Oy, 90500 Oulu, FI

(51) **H01Q 11/08** (87) **0 941 557**
H01Q 1/36 H01Q 5/00
H01Q 1/24
(21) **97913331.1** (45) 2003-11-12
(54) 4ielektriskt laddad antenn
(73) Sarantel Limited, Leeds, LS1 5AB, GB

(51) **H01R 13/24** (87) **1 238 446**
(21) **00983079.5** (45) 2003-11-12
(54) Elektrisk kontaktanordning för sammankoppling av
elektriska komponenter
(73) SONIONKIRK A/S, 8700 Horsens, DK

(51) **H02B 1/044** (87) **1 236 253**
(21) **00962391.9** (45) 2003-11-12
(54) Elektriskt funktionsdon, särskilt automatbrytare,
för användning inom luftfart
(73) Ellenberger & Poensgen GmbH, D-90518 Altdorf, DE

(51) **H02G 3/22** (87) **1 091 465**
H02G 3/08
(21) **00119030.5** (45) 2003-12-03
(54) Kabelgenomföring
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, 80976
München, DE

(51) **H02G 3/22** (87) **1 162 710**
(21) **01108567.7** (45) 2003-11-12
(54) Genomföringsanordning för en ledning
(73) Eisenhauer Michael, 32699 Extertal, DE

(51) **H02K 3/40** (87) **0 901 703**
(21) **97924468.8** (45) 2003-11-12
(54) Turbogeneratoranläggning
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02K 3/40** (87) **0 888 661**

(21) **97924473.8** (45) 2003-11-19

(54) Elektrisk högspänd växelströmgenerator

(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02P 6/00** (87) **0 951 135**

(21) **99810240.4** (45) 2003-12-10

(54) Elverktyg med separat strömförsörjningsenhet

(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI

(51) **H03B 27/00** (87) **0 989 669**

H03B 28/00

(21) **99402346.3** (45) 2003-11-12

(54) Digital frekvensgenerator

(73) Thales, 75008 Paris, FR

(51) **H03D 7/14** (87) **0 905 880**

H03F 3/45

(21) **98116859.4** (45) 2003-11-19

(54) Anordning och förfarande för att kompensera förskjutningen hos en blandare

(73) Infineon Technologies AG, 81669 München, DE

(51) **H03M 13/23** (87) **1 142 133**

H04L 1/00

(21) **99963258.1** (45) 2003-11-12

(54) Förfarande, basstation och abonnentstation för kanalkodning i ett GSM-mobiltelefonsystem

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H04H 1/00** (87) **0 695 051**

(21) **95401703.4** (45) 2003-11-12

(54) Digitalt satellitutsändningssystem

(73) AGENCE SPATIALE EUROPEENNE, F-75738 Paris Cedex 15, FR

(51) **H04Q 7/24** (87) **0 817 514**

H04Q 7/30

(21) **97401352.6** (45) 2003-11-19

(54) Cellradiosystem

(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 767 594**

G01S 5/00

(21) **96660060.3** (45) 2003-11-19

(54) Mobilstationspositioneringsmetod och system och mobilstation därför

(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) **H05B 3/00**
H05B 3/44

(87) **0 699 373**
A47J 37/06

(21) **94917464.3**

(45) 2004-02-25

(54) Anordning och förfarande för likformig tillagning
av livsmedel m edelst asymmetriskt placerade
strålningsenergiällor

(73) QUADLUX INC., Fremont, CA 94538-6506, US

(51) **H05B 41/298**

(87) **1 095 543**

(21) **00941880.7**

(45) 2003-11-12

(54) Fordonskoppling för åtminstone en gasurladdning
och förfarande för driften av ett sådant
förkopplingsdon

(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, 81543 München, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **C08F283/01** (87) **0 674 672**
C09D151/08
(21) **94903771.7** (45) 2003-11-26
(54) Vattenhaltiga polymerdispersioner för klarlack
(73) BOLLIG & KEMPER KG, D-50827 Köln, DE

(51) **F25J 3/04** (87) **0 842 385**

(21) **96927545.2** (45) 2003-12-03
(54) Förfarande och anordning för variabel produktion
av en gasformig tryckprodukt
(73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham Lincoln Strasse
21 65189 Wiesbaden, DE

(51) **G01R 31/42** (87) **0 706 663**
G01R 27/16
(21) **94918977.3** (45) 2003-11-12
(54) Elektriskt testinstrument
(73) Avo International Limited, Dover, Kent CT17 9EN,
GB

(51) **G02B 21/00** (87) **0 500 717**
G01N 21/64 G11B 7/00
(21) **90917225.6** (45) 2003-11-19
(54) Tvåfotons laserscanningsmikroskopi
(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Ithaca, NY
14850, US

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **B65D 71/00**

(87) **1 098 822**

(21) **99933591.2**

(45) 2003-09-03

(54) Panelhopkopplande organ

(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, Stamford,
Connecticut 06905, US

(51) **C07D211/86**

(87) **1 050 530**

A61K 31/395

A61P 43/00

C07D223/08

C07D409/04

C07D401/04

C07D211/74

C07D211/38

C07D211/54

C07D211/72

(21) **00401199.5**

(45) 2003-10-22

(54) 1-aza-2-alkyl-6-aryl-cykloalkaner användbara som
minnesförhöjande ämnen

(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine,
FR

Tillägg**Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

0002471-1 0002526-2 0002534-6 0002790-4 0102493-4
 0102494-2 0102537-8 0102609-5 8400039-7 8400045-4
 8400068-6 8400082-7 8400083-5 8400090-0 8400103-1
 8400111-4 8400120-5 8400130-4 8400134-6 8400139-5
 8400162-7 8400232-8 8400254-2 8400265-8 8400323-5
 8400326-8 8400330-0 8400366-4 8400399-5 8400405-0
 8400418-3 8400419-1 8403546-8 8403552-6 8403852-0
 8403894-2 8404797-6 8503312-4 8503313-2 8503439-5
 8503459-3 8503483-3 8503517-8 8503570-7 8503580-6
 8600202-9 8602993-1 8603242-2 8603256-2 8701144-1

8702712-4 8702744-7 8702745-4 8702810-6 8702828-8
 8703153-0 8801748-8 8802546-5 8802611-7 8802726-3
 8803485-5 8902407-9 8902423-6 8902581-1 9000936-6
 9002372-2 9002400-1 9002401-9 9002423-3 9002473-8
 9002508-1 9003784-7 9102051-1 9102111-3 9102150-1
 9202016-3 9202039-5 9202062-7 9202075-9 9202098-1
 9202126-0 9202153-4 9202168-2 9202258-1 9301557-6
 9302245-7 9302269-7 9302288-7 9302289-5 9302304-2
 9302317-4 9302380-2 9302381-0 9302388-5 9302401-6
 9302412-3 9302509-6 9400023-9 9402328-0 9402375-1

9402383-5 9402391-8 9402395-9 9402400-7 9402426-2
 9402458-5 9402470-0 9402484-1 9402509-5 9402549-1
 9402552-5 9402597-0 9502371-9 9502407-1 9502419-6
 9502423-8 9502434-5 9502445-1 9502446-9 9502472-5
 9502537-5 9502549-0 9502561-5 9502582-1 9502590-4
 9502622-5 9502624-1 9502635-7 9502636-5 9502677-9
 9502698-5 9602626-5 9602649-7 9602684-4 9602708-1
 9602712-3 9602754-5 9602757-8 9602758-6 9602759-4
 9602760-2 9602771-9 9602786-7 9602792-5 9602849-3
 9602867-5 9702499-6 9702520-9 9702545-6 9702546-4

9702557-1 9702590-2 9702602-5 9702656-1 9702684-3
 9702689-2 9702723-9 9702737-9 9702798-1 9702814-6
 9802369-0 9802381-5 9802387-2 9802414-4 9802456-5
 9802570-3 9802583-6 9802584-4 9802601-6 9802617-2
 9902482-0 9902492-9 9902549-6 9902552-0 9902604-9
 9902646-0 9902663-5 9902689-0 9902700-5 9902708-8
 9902712-0 9902757-5

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

00100483.7 00114075.5 00954492.5 84100058.1 84100059.9
 84100080.5 84100082.1 84100104.3 84100148.0 84100234.8
 84100307.2 84100364.3 84100376.7 84100464.1 84100481.5
 84100487.2 84100491.4 84100546.5 84100652.1 84100679.4
 84100797.4 84100858.4 84100884.0 84100918.6 84107650.8
 84107702.7 84107754.8 84107756.3 84107899.1 84108179.7
 84108182.1 84108206.8 84108252.2 84108457.7 84108498.1
 84108619.2 84108628.3 84108778.6 84108805.7 84108936.0

84108961.8 84108992.3 84200008.5 84200024.2 84200050.7

84200105.9 84201064.7 84300001.9 84300031.6 84300055.5
84300056.3 84300058.9 84300059.7 84300083.7 84300091.0
84300109.0 84300125.6 84300131.4 84300134.8 84300150.4
84300240.3 84300270.0 84300298.1 84300299.9 84300306.2
84300318.7 84300481.3 84300559.6 84304740.8 84304745.7
84304750.7 84304778.8 84304869.5 84304939.6 84400034.9
84400035.6 84400036.4 84400065.3 84400110.7 84400170.1
84400174.3 84401497.7 84401581.8 84810008.7 84830005.9
84830018.2 84900512.9 84900639.0 84900654.9 84900782.8

84900793.5 84900799.2 84900931.1 84902601.8 84902693.5
84902994.7 84903006.9 85108204.0 85108316.2 85108383.2
85108399.8 85108606.6 85108733.8 85108847.6 85108927.6
85108948.2 85109048.0 85109056.3 85109143.9 85109266.8
85109425.0 85109453.2 85109454.0 85109545.5 85201079.2
85201231.9 85304944.3 85304977.3 85304978.1 85304999.7
85305001.1 85305064.9 85305066.4 85305230.6 85305355.1
85890160.6 85903595.8 85903598.2 85903605.5 85903616.2
85903806.9 85903905.9 85903958.8 86106094.5 86108887.0

86108997.7 86109150.2 86109163.5 86109290.6 86109331.8
86109462.1 86109561.0 86109720.2 86109726.9 86109782.2
86109862.2 86110115.2 86110116.0 86110146.7 86110233.3
86110238.2 86110367.9 86110402.4 86110439.6 86110552.6
86110558.3 86201195.4 86201251.5 86201254.9 86201312.5
86305244.5 86305245.2 86305406.0 86305542.2 86305564.6
86305753.5 86305788.1 86305827.7 86305836.8 86305861.6
86305870.7 86401555.7 86401557.3 86401649.8 86401661.3
86420207.2 86830219.1 86870096.4 86870097.2 86904167.3

86904709.2 87106677.5 87107917.4 87109378.7 87109724.2
87109835.6 87109844.8 87109924.8 87110047.5 87110355.2
87110551.6 87110567.2 87110723.1 87111682.8 87117817.4
87118228.3 87118261.4 87305792.1 87305841.6 87305914.1
87305929.9 87305944.8 87305953.9 87306259.0 87306281.4
87306284.8 87306320.0 87306479.4 87306483.6 87306630.2
87306678.1 87306710.2 87306728.4 87401573.8 87401607.4
87401634.8 87401669.4 87401695.9 87401747.8 87401769.2
87420203.9 87420206.2 87830293.4 87870098.8 87890147.9

87890148.7 87905134.0 87905813.9 88110473.1 88110665.2
88110921.9 88110929.2 88110948.2 88111073.8 88111214.8
88111278.3 88111318.7 88111388.0 88111498.7 88111564.6
88111591.9 88111592.7 88111948.1 88111996.0 88112041.4
88112049.7 88112112.3 88112130.5 88112401.0 88201492.1
88201530.8 88201537.3 88306093.1 88306327.3 88306335.6
88306410.7 88306419.8 88306584.9 88306636.7 88306637.5
88306951.0 88306971.8 88306994.0 88307007.0 88307008.8
88307044.3 88401749.2 88401750.0 88401826.8 88401830.0

88401873.0 88401956.3 88401964.7 88500073.7 88810452.8
88810518.6 88810523.6 88890180.8 88905671.9 88905673.5
88905705.5 88906637.9 88906723.7 88906768.2 88907150.2
88907262.5 88907690.7 89106868.6 89109472.4 89111941.4
89111970.3 89112153.5 89112178.2 89112331.7 89112462.0
89112492.7 89112569.2 89112691.4 89112704.5 89112711.0
89112837.3 89112900.9 89112933.0 89113186.4 89113221.9
89113239.1 89113486.8 89113597.2 89113620.2 89113672.3
89113795.2 89113990.9 89114038.6 89201758.3 89201766.6

89306861.9 89306875.9 89306881.7 89306915.3 89307109.2
89307233.0 89307559.8 89307735.4 89401979.3 89402129.4
89500078.4 89810501.0 89810506.9 89810547.3 89830349.0
89850226.5 89890178.0 89907671.5 89908161.6 89908454.5
89908671.4 89908739.9 89908915.5 89908939.5 89908949.4
89908956.9 89909084.9 89909337.1 89909352.0 90112546.8
90112768.8 90113064.1 90113119.3 90113309.0 90113321.5
90113603.6 90113677.0 90113810.7 90113865.1 90113936.0
90113940.2 90113985.7 90114136.6 90114296.8 90114320.6

90114329.7 90114567.2 90201806.8 90203172.3 90203404.0
90307264.3 90307296.5 90307435.9 90307571.1 90307609.9
90307620.6 90307751.9 90307845.9 90307992.9 90308040.6
90308299.8 90308300.4 90308345.9 90402001.3 90402040.1
90402124.3 90402144.1 90402165.6 90830307.6 90910805.2
90910883.9 90910923.3 90911137.9 90911243.5 90911343.3
90911547.9 90911551.1 90911647.7 90912283.0 90912443.0
90913293.8 90917799.0 91110779.5 91110916.3 91110925.4
91110968.4 91111165.6 91111184.7 91111220.9 91111259.7

91111283.7 91111302.5 91111413.0 91111578.0 91111715.8
91111747.1 91111964.2 91112078.0 91112153.1 91112244.8
91112293.5 91112472.5 91112481.6 91112517.7 91112754.6
91112795.9 91112796.7 91112817.1 91114001.0 91201678.9
91201850.4 91250186.3 91250192.1 91305927.5 91306041.4
91306104.0 91306120.6 91306234.5 91306334.3 91306366.5
91306410.1 91306423.4 91306442.4 91306638.7 91306793.0
91306940.7 91401849.4 91401881.7 91401905.4 91402017.7
91402036.7 91402047.4 91402057.3 91610058.9 91911817.4

91912496.6 91912667.2 91912909.8 91912916.3 91912932.0
91913251.4 91913443.7 91913455.1 91913609.3 91913661.4
91913985.7 91914038.4 91914856.9 91914945.0 91915413.8
91915578.8 91915646.3 91915683.6 91916439.2 91918730.2
91919231.0 91919562.8 92111122.5 92111253.8 92111302.3
92111410.4 92111435.1 92111466.6 92111478.1 92111640.6
92111743.8 92111883.2 92111889.9 92111890.7 92111988.9
92112138.0 92112240.4 92112339.4 92112428.5 92112716.3
92112759.3 92112772.6 92112831.0 92112883.1 92113018.3

92113033.2 92114515.7 92202006.0 92202008.6 92202178.7
92202228.0 92306083.4 92306112.1 92306182.4 92306219.4
92306237.6 92306254.1 92306371.3 92306601.3 92306621.1
92306674.0 92306699.7 92306775.5 92306829.0 92306830.8
92306844.9 92306853.0 92401867.4 92401906.0 92401931.8
92401980.5 92402056.3 92402081.1 92830358.5 92850183.2
92912930.2 92914109.1 92914227.1 92915192.6 92915328.6
92915711.3 92916146.1 92916353.3 92916690.8 92916727.8
92916887.0 92917172.6 92917221.1 92919772.1 93110417.8

93110465.7 93110489.7 93110540.7 93110627.2 93110708.0
93110827.8 93110912.8 93110979.7 93110989.6 93111096.9
93111194.2 93111306.2 93111366.6 93111458.1 93111811.1
93111992.9 93112056.2 93112174.3 93112211.3 93112212.1
93113125.4 93202042.3 93202117.3 93202194.2 93202216.3
93203067.9 93203737.7 93305141.9 93305175.7 93305210.2
93305322.5 93305346.4 93305352.2 93305385.2 93305397.7
93305399.3 93305557.6 93305864.6 93305920.6 93305983.4
93305995.8 93401739.3 93401774.0 93401904.3 93401906.8

93401935.7 93401941.5 93810494.0 93810517.8 93830290.8

93850147.5 93914610.6 93914615.5 93914641.1 93914651.0
93914763.3 93914764.1 93914789.8 93914810.2 93914812.8
93915676.6 93915777.2 93915810.1 93915821.8 93915846.5
93915885.3 93915945.5 93915970.3 93917081.7 93917175.7
93917262.3 93917343.1 93917659.0 93917662.4 93917665.7
93917671.5 93917676.4 93917910.7 93917956.0 93918182.2
93918187.1 93918480.0 93918616.9 93919706.7 93919839.6
94102257.6 94110303.8 94110319.4 94110327.7 94110386.3

94110417.6 94110510.8 94110585.0 94110846.6 94110855.7
94110861.5 94110934.0 94110943.1 94110979.5 94110981.1
94111095.9 94111169.2 94111292.2 94111355.7 94111399.5
94111534.7 94111575.0 94111736.8 94111746.7 94111752.5
94111753.3 94201922.5 94201998.5 94202057.9 94202070.2
94202076.9 94202097.5 94202177.5 94202759.0 94250175.0
94250190.9 94304847.0 94304942.9 94304969.2 94304983.3
94305036.9 94305085.6 94305240.7 94305241.5 94305474.2
94305655.6 94401512.2 94401547.8 94401548.6 94420203.5

94810449.2 94870118.0 94919573.9 94920382.2 94920537.1
94920541.3 94920859.9 94921085.0 94921427.4 94921432.4
94921523.0 94921699.8 94921800.2 94922171.7 94922246.7
94922255.8 94922823.3 94922918.1 94923110.4 94923344.9
94924230.9 94924231.7 94924237.4 94924248.1 94924258.0
94924297.8 94924456.0 94924716.7 94924721.7 94924782.9
94925374.4 94925396.7 94926132.5 94926134.1 94926465.9
95100251.8 95105140.8 95109352.5 95110335.7 95110337.3
95110388.6 95110399.3 95110433.0 95110555.0 95110561.8

95110563.4 95110687.1 95110689.7 95110731.7 95110775.4
95110848.9 95110849.7 95110935.4 95110978.4 95111028.7
95111056.8 95111134.3 95111159.0 95111229.1 95111230.9
95111316.6 95111416.4 95111633.4 95111652.4 95111673.0
95111675.5 95111746.4 95111779.5 95111895.9 95111920.5
95111931.2 95114739.6 95201854.7 95201903.2 95201995.8
95250163.3 95304807.1 95304881.6 95304949.1 95305083.8
95305085.3 95305230.5 95305258.6 95401627.5 95401781.0
95810465.5 95924993.9 95925016.8 95925502.7 95925693.4

95925872.4 95925912.8 95926170.2 95926191.8 95926239.5
95926275.9 95926376.5 95926407.8 95926426.8 95926584.4
95926714.7 95926852.5 95926853.3 95926892.1 95926894.7
95926956.4 95927146.1 95927435.8 95927512.4 95928148.6
95928165.0 95929688.0 95930419.7 95935144.6 95943510.8
96110261.3 96110585.5 96110613.5 96110634.1 96110733.1
96110863.6 96110864.4 96110881.8 96110882.6 96111038.4
96111057.4 96111094.7 96111147.3 96111237.2 96111359.4
96111422.0 96111665.4 96111668.8 96111742.1 96111995.5

96112108.4 96112249.6 96112261.1 96112264.5 96114821.0
96115235.2 96202009.5 96202046.7 96250148.2 96304846.7
96304967.1 96305009.1 96305010.9 96305011.7 96305157.8
96305221.2 96305243.6 96305246.9 96305367.3 96305585.0
96401497.1 96401550.7 96401570.5 96420255.0 96440057.6
96650023.3 96650024.1 96650025.8 96921062.4 96921920.3
96922051.6 96922065.6 96922133.2 96922265.2 96922652.1
96922744.6 96922755.2 96922756.0 96922892.3 96922910.3
96922990.5 96923166.1 96923790.8 96923829.4 96923844.3

96923868.2 96923976.3 96924100.9 96924167.8 96924231.2
96924352.6 96924383.1 96924428.4 96924492.0 96924618.0
96924663.6 96924668.5 96924753.5 96924755.0 96924778.2

96924869.9 96924952.3 96924957.2 96924959.8 96924969.7
96924996.0 96925059.6 96925065.3 96925106.5 96925363.2
96925480.4 96925640.3 96925652.8 96925666.8 96925734.4
96925834.2 96926351.6 96926442.3 96927006.5 96927095.8
96927097.4 96927547.8 96927588.2 96928327.4 96946357.9
97110786.7 97110846.9 97110860.0 97111000.2 97111216.4

97111270.1 97111435.0 97111502.7 97111521.7 97111969.8
97112078.7 97112111.6 97112117.3 97112227.0 97112618.0
97112684.2 97112832.7 97115168.3 97201879.0 97202028.3
97202143.0 97202145.5 97202294.1 97250029.2 97305325.9
97401682.6 97401789.9 97500115.7 97660079.1 97660080.9
97810510.4 97830379.0 97929018.6 97929602.7 97930287.4
97930519.0 97930887.1 97931713.8 97931715.3 97931868.0
97931896.1 97931968.8 97932509.9 97932806.9 97932853.1
97932864.8 97933253.3 97933488.5 97933691.4 97933791.2

97934148.4 97934193.0 97934438.9 97934459.5 97934473.6
97934492.6 97934995.8 97935177.2 97935442.0 97935458.6
97935468.5 97935551.8 97935610.2 97936181.3 97936999.8
97937016.0 97937476.6 97938826.1 97941887.8 98112515.6
98112626.1 98112770.7 98112834.1 98112835.8 98112909.1
98113046.1 98113180.8 98113306.9 98113486.9 98113975.1
98114106.2 98114276.3 98114363.9 98250263.5 98305399.2
98305597.1 98306075.7 98401919.0 98401920.8 98810735.5
98830401.0 98930528.9 98931719.3 98931813.4 98932351.4

98933160.8 98933793.6 98934430.4 98934467.6 98935102.8
98935523.5 98936534.1 98938038.1 98939618.9 98940128.6
98941306.7 98946228.8 98947371.5 99112617.8 99113112.9
99113900.7 99113942.9 99114387.6 99250241.9 99305839.5
99401802.6 99926220.7 99927648.8 99928959.8 99931589.8
99932228.2 99932689.5 99933056.6 99934616.6 99934657.0
99934687.7 99938266.6 99938385.4 99952256.8

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0000709-6 0001206-2 0003038-7 0003957-8 0100147-8
0101811-8 0102622-8 0103067-5 0202362-0 9702015-0
9802513-3 9802707-1 9901742-8

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under www.prv.se/patent