

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) **A47C**
(21) **0202179-8** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) Vikbar förlängningsmopp
(71) Ingrid Hedström, Kvadrantgatan 20, 415 16 Göteborg, SE
(72) Ingrid Hedström, Göteborg, SE

(51) **A47L**
(21) **0202163-2** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
(54) The cap cleaner
(71) Maximiliam Douglas Gernandt, Gribbylunds Torg
7, 187 65 Täby, SE
(72) Maximiliam Douglas Gernandt, Täby, SE
(74) Peter Mutvei, Box 3549, 103 69 Stockholm

(51) **A61B**
(21) **0202186-3** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
(54) Medical System
(71) St Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) Ulf Lindegren, Stockholm, SE
Hans Strandberg, Sundbyberg, SE
(74) St Jude Medical AB, Patentavdelningen, 175 84
Järfälla

(51) **A61B**
(21) **0202267-1** (22) 2002-07-19
(24) 2002-07-19
(32) 2000-02-10 (33) US (31) 501233
(54) Tillhandahållande av beslutsunderlag för
akut hjärtinfarkt
(71) Torgny Groth, Döbelnsgatan 24 A, 752 37 Uppsala, SE
Johan Ellenius, Eriksgatan 11 B, 752 18 Uppsala, SE
(72) Torgny Groth, Uppsala, SE
Johan Ellenius, Uppsala, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
(86) 2001-01-26 SE01/00147

(51) **A61F**
(21) **0202171-5** (22) 2002-07-11
(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) **A61G**
(21) **0202187-1** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) Anordning vid separerad drivring och drivhjul
för rullstol
(71) Karl-Olof Niklasson, Lycke 3785, 453 91 Lysekil, SE
(72) Karl-Olof Niklasson, Lysekil, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **A61K**
(21) **0202157-4** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) Methods for identification of compounds
modulating insulin resistance
(71) Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE
(72) Stephen James, Vällingby, SE
Christina Kaiser, Rönninge, SE
(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm
-

- (51) **A61M**
(21) **0202158-2** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) Cervixhållare
(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) **A61M**
(21) **0202172-3** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(32) 2002-02-25 (33) SE (31) 0200579-1
(54) Device and method for circulatory isolation
and treatment of a part of a body
(71) Jostra AB, Annedalsvägen 2 B, 227 64 Lund, SE
(72) Mats Allers, Lund, SE
Lars Holmberg, Nyland, SE
Lars Eriksson, Hörby, SE
Frank Schanne, Kirkel, DE
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **A61M**
(21) **0202174-9** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) En kopplingsdel 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**
(21) **0202175-6** (22) 2002-07-09

(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) **A63F**

- (21) **0202151-7** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09

- (54) A game console in an electronic card game system, an electronic game card to be received thereby, and an electronic card game system
(71) Kid Cards Interactive AB, Anders Carlssons gata 7, 417 55 Göteborg, SE
(72) Bengt Bern, Mölndal, SE
Lars Bern, Göteborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

(51) **B01D**

- (21) **0202169-9** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10

- (54) Absorptionsavfuktare med återvinning/recirkulation av tillförd kokarenergi via ångkomprimering och kondensation vid förhöjt tryck
(71) Geosoft AB, Gamla Södertäljevägen 159, 141 70 Huddinge, SE
(72) Martin Bursell, Huddinge, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0202165-7** (22) 2002-07-10
(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) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0202166-5** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10

- (54) Method and apparatus for applying a coating on a three dimensional surface
(71) Nolato AB, 260 93 Torekov, SE
(72) Lars Persson, Degerberga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

(51) **B25J**

- (21) **0202176-4** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11

- (54) Anordning för en industrirobot
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Magnus Heldesjö,
Daniel Lundbäck,
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B41J**
(21) **0202161-6** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
(54) Method and apparatus for applying a two dimensional image on a three dimensional surface
(71) Nolato AB, 260 93 Torekov, SE
(72) Göran Imsjö, Kristianstad, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **B60D**
(21) **0202170-7** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
(54) A tow bar beam structure
(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) **B62B**
(21) **0202183-0** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) Transportvagn, speciellt för en gasflaska
(71) Jaroslav Bator, Ekensbergsvägen 91, 169 31 Solna, SE
(72) Jaroslav Bator, Solna, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **B63B**
(21) **0202173-1** (22) 2002-07-11
(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) **B63C**
(21) **0202194-7** (22) 2002-07-12
(24) 2002-07-12
(54) Security System and a Method for the Operation Thereof
(71) Venture Team AB, Teknocenter 4 vån 5, 302 50 Halmstad, SE
(72) Dennis Jonsson, Göteborg, SE
Mattias Malmgren, Kinna, SE
Johan Karlsson, Eldsberga, SE
Johan Sedelius Hörberg, Halmstad, SE
Hans-Erik Eldemark, Eldsberga, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE

(51) **B65B**

- (21) **0202178-0** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) Bindningsanordning
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
(74) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall
-

- (51) **B67B**
(21) **0202180-6** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) Manuell ampullknäckare
(71) Anders Blomberg, Kollavägen 3 B, 434 31 Kungsbacka, SE
(72) Anders Blomberg, Kungsbacka, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0202181-4** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) New compounds
(71) Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE
(72) Annika Jenmalm Jensen, Uppsala, SE
Gary Johansson, Uppsala, SE
(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm
-

- (51) **C11B**
(21) **0202188-9** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) A process for decreasing environmental pollutants
in an oil or a fat, a volatile fat or oil environmental
pollutants decreasing working fluid,
a health supplement, and an animal feed product
(71) Pronova Biocare AS, Box 420, 1327 Lysaker, NO
(72) Harald Breivik, Porsgrunn, NO
Olav Thorstad, Porsgrunn, NO
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **C23C**
(21) **0202182-2** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
(54) Glidytskikt av hög hårdhet på ett bärande
substrat, samt ett förfarande för framställning
därav
(71) Magnus Undén, Essingekroken 8, 112 65 Stockholm, SE
Manuel Braun, Vihemsvägen 14, 183 60 Täby, SE
Bertil Jonsson-Ekholm, Fredriksbergsvägen 8,
185 35 Waxholm, SE
(72) Magnus Undén, Stockholm, SE
Manuel Braun, Täby, SE
Bertil Jonsson-Ekholm, Waxholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **F01L**
(21) **0202153-3** (22) 2002-07-05
(24) 2002-07-05
(54) Anordning vid förbränningsmotor
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Sören Udd, Nödinge, SE

(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **F03D**

(21) **0202154-1** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09

(54) Anordning och metod vid energiomvandling

(71) Lars Östholm, Svanebäcksvägen 13, 260 40 Viken, SE

(72) Lars Östholm, Viken, SE

(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö

(51) **F16D**

(21) **0202152-5** (22) 2002-07-05
(24) 2002-07-05

(54) Förfarande och anordning för styrning av
lamellkoppling

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

(72) Anders Eriksson, Göteborg, SE

Svante Karlsson, Västra Frölunda, SE

Marcus Steen, Angered, SE

Erik Lauri, Mölndal SE

(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **F41A**

(21) **0202155-8** (22) 2002-07-08
(24) 2002-07-08

(54) Anordning vid skjutvapen

(71) Lennart Svensson, Isåsavägen 13, 571 40 Nässjö, SE

(72) Lennart Svensson, Nässjö, SE

(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE

(51) **G01N**

(21) **0202190-5** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11

(54) Sätt och anordning för livstids- och/eller
åldringsbestämning

(71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE

(72) Roland Calmerklint, Älmhult, SE

Per Johansson, Ängelholm, SE

(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen
31, 311 95 Falkenberg, SE

(51) **G02B**

(21) **0202160-8** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10

(54) Wavelength selective switch

(71) Proximion Fiber Optics AB, Skalholtsgatan 10
B, 164 40 Kista, SE

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

(51) **G02B**

- (21) **0202191-3** (22) 2002-07-12
(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) **G06F**
- (21) **0202149-1** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
- (54) A data precessing device, a computer program product, carrier thereof, and method for off board processing of vehicle data
- (71) Gatespace AB, Stora Badhusgatan 18-20, 411 21 Göteborg, SE
- (72) Lars-Erik Helander, Träslövsläge, SE
Christer Larsson, Kullavik, SE
Anders Rimén, Mölndal, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **G06F**
- (21) **0202162-4** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
- (32) 2000-07-14 (33) US (31) 218469
- (32) 2000-09-22 (33) US (31) 668591
- (32) 2000-10-04 (33) US (31) 237861
- (32) 2000-10-10 (33) US (31) 239570
- (32) 2000-11-17 (33) US (31) 249597
- (32) 2001-02-20 (33) US (31) 270304
- (54) A system and method for directory services and E-commerce across multi-provider networks
- (71) Context Connect Inc, 1089 East Rose Circle, Los Altos CA, US
- (72) Robert A Stern, Los Altos CA, US
Rod Drury, Mirimar, NZ
Sunny Ahn, Cambridge MA, US
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- (86) 2001-07-16 US01/22261
-

- (51) **G06F**
- (21) **0202193-9** (22) 2002-07-11
(24) 2002-07-11
- (54) Förfarande, system och datorprogram
- (71) IT Partners AB, Drottninggatan 141, 254 33 Helsingborg, SE
- (72) Lennart Jansson,
Jonas Frost,
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **G06T**
- (21) **0202189-7** (22) 2002-07-12
(24) 2002-07-12
- (54) Method for reducing the size of a database and a reduced database
- (71) Decuma AB Ideon Research Park, Ole Römers väg

- 12, 223 70 Lund, SE
(72) Anders Holtsberg, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **G09B**
(21) **0202168-1** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(54) Learning system and method
(71) Vocab AB, Linnégatan 9-11, 114 47 Stockholm, SE
(72) Niss Jonas Karlsson, Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property AB,
Box 6720, 113 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G09F**
(21) **0202177-2** (22) 2002-07-11
(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) **H04B**
(21) **0202167-3** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10
(32) 2001-07-21 (33) GB (31) 0117835
(54) Flerklanalog drivenhet för laser med individuellt
programmerbara kanaler
(71) Zarlink Semiconductor AB, Box 520, 175 26 Järfälla, SE
(72) Jan During, Huddinge, SE
Tony Lindh, Upplands Väsby, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **H04L**
(21) **0202150-9** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09
(32) 2001-07-09 (33) KR (31) 01/0044673
(32) 2001-08-25 (33) KR (31) 01/0051605
(32) 2001-08-29 (33) KR (31) 01/0052596
(54) Apparatus and Method for Symbol Mapping
TFCI Bits for a Hard Split Mode in a CDMA Mobile
Communication System
(71) Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong,
Paldal-gu, Suwon-city, Kyungi-do, KR
(72) Sung-Oh Hwang, Yongin-shi Kyonggi-do, KR
Kook-Heui Lee, Songnam-shi Kyonggi-do, KR
Jae-Yoel Kim, Kunpo-shi Kyonggi-do, KR
Sang-Hwan Park, Suwon-shi Kyonggi-do, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04L**
(21) **0202192-1** (22) 2002-07-12
(24) 2002-07-12
(54) System and method for media distribution
in a physical area
(71) Proximo AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
(72) Erik Berglund, Linköping, SE

Magnus Bång, Linköping, SE

Magnus Irestig, Linköping, SE

(74) Ström & Gulliksson, Berzelius Science Park, 582
25 Linköping

(51) **H04Q**

(21) **0202156-6** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09

(54) Method in a mobile telecommunication network
for obtaining location and time information about
users

(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

(51) **H04S**

(21) **0202159-0** (22) 2002-07-09
(24) 2002-07-09

(32) 2001-07-01 (33) SE (31) 0102481-9

(32) 2002-03-15 (33) SE (31) 0200796-1

(54) Efficientand scalable parametric stereo
coding for low bitrate applications

(71) Coding Technologies Sweden AB, Döbelnsgatan 64,
113 52 Stockholm, SE

(72) Fredrik Henn, Bromma, SE

Kristofer Kjörning, Solna, SE

Lars Liljeryd, Solna, SE

Jonas Röden, Solna, SE

Jonas Engdegård, Stockholm, SE

(51) **H05K**

(21) **0202164-0** (22) 2002-07-10
(24) 2002-07-10

(54) Metod och anordning för framställning av
en elektriskt ledande struktur

(71) Nolato AB, 260 93 Torekov, SE

(72) Lars Persson, Degerberga, SE

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

Allmänt tillgängliga patentansökningar

A01B 25/00 ----> (51) A01B 63/00

(51) **A01B 63/00**
A01B 25/00
(21) **0004766-2** (22) 2000-12-21
(41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
(54) Regleranordning för en jordbruksmaskin
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) Crister Stark, Väderstad, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A01K 7/06**
(21) **0004758-9** (22) 2000-12-20
(41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
(54) Dryckesventil
(71) FIG Metall AB, Söderby, 335 91 Gnosjö, SE
(72) Christer Melin, Gnosjö, SE
Leif Johansson, Åsenhöga, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo

A47B 88/04 ----> (51) G03B 42/02

A61B 5/11 ----> (51) A61B 5/16

(51) **A61B 5/16**
A61B 5/11
(21) **0003648-3** (22) 2000-10-09
(41) 2002-06-24 (24) 2000-10-09
(54) Förfarande och anordning för mätning av
renhetsgraden i återkopplingen mellan sensorik/motorik
vid en interaktion
(71) ProMind AB, Filaregatan 11, 442 34 Kungälv, SE
(72) Mats Björkman, Kode, SE
(74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE

A61B 6/06 ----> (51) G03B 42/02

(51) **A61F 13/53**
(21) **0004739-9** (22) 2000-12-20
(41) 2002-06-21

(24) 2000-12-20

- (54) Absorberande alster med veck för förbättrad absorptionskapacitet och passform
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Ingemar Fernfors, Mölndal, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **A61F 13/53**(21) **0004786-0** (22) 2000-12-22

(41) 2002-06-23

(24) 2000-12-22

- (54) Absorberande struktur, framställning därav och användning i olika former av hygienartiklar
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Christina Abrahamsson, Onsala, SE
 (74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

(51) **A61F 13/538**

A61F 13/539

(21) **0004740-7** (22) 2000-12-20

(41) 2002-06-21

(24) 2000-12-20

- (54) Absorberande alster med förbättrad sammanhållningsförmåga och vätskehanteringsförmåga
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Berit Rosseland, Vallda, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

A61F 13/539

--->

(51) [A61F 13/538](#)(51) **A61F 13/56**(21) **0004760-5** (22) 2000-12-20

(41) 2002-06-21

(24) 2000-12-20

- (54) Absorberande alster med bälte infäst via sidopaneler
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Liljana Kusibojoska, Hisings-Kärria, SE
 Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
 Kenneth Strannemalm, Floda, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

(51) **A61F 13/56**

B32B 5/02

B32B 29/02

(21) **0004762-1** (22) 2000-12-20

(41) 2002-06-21

(24) 2000-12-20

- (54) Metod för framställning av ett laminat av fiberbaserade material, laminat framställt enligt metoden samt ett absorberande alster innehållande sagda laminat
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Liljana Kusibojoska, Hisings-Kärria, SE
 Christian Almberg, Mölnlycke, SE
 Olle Barne, Västra Frölunda, SE

Olle Carlbark, Göteborg, SE

Peter Rönnberg, Mölndal, SE

(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/64**

(21) **0004759-7** (22) 2000-12-20

(41) 2002-06-21

(24) 2000-12-20

(54) Absorberande alster med markeringar på bältesdelarna

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) Roy Hansson, Mölndal, SE

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

A63D 1/00

--->

(51) [A63D 3/00](#)

(51) **A63D 3/00**

A63D 1/00

(21) **0004792-8** (22) 2000-12-21

(41) 2002-06-22

(24) 2000-12-21

(54) Anordning vid bowlingospel

(71) Jan Hansen, Hyacintvägen 1, 434 45 Kungsbacka, SE

(72) Jan Hansen, Kungsbacka, SE

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

B01D 35/30

--->

(51) [G01M 3/08](#)

(51) **B23B 27/16**

(21) **0004799-3** (22) 2000-12-22

(41) 2002-06-23

(24) 2000-12-22

(54) Anordning vid en skärhållare

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Per Bejerstål, Gävle, SE

Lars Gunnar Wallström, Sandviken, SE

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

(51) **B23Q 5/06**

(21) **0004840-5** (22) 2000-12-22

(41) 2002-06-23

(24) 2000-12-22

(54) Arbetsenhet för en maskinellt styrd verktygsbärare

(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE

(72) Rolf Alexis Jacobsson, Saltsjö-Boo, SE

(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105
23 Stockholm

(51) **B27B 17/02**

(21) **0004734-0** (22) 2000-12-20

- (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Sågsvärd för kedjesågar
 (71) Iggesunds Skogstjänst AB, Industriområdet, 820
 72 Strömsbruk, SE
 (72) Patric Frank, Strömsbruk, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE
-

B32B 5/02 ----> (51) [A61F 13/56](#)

B32B 29/02 ----> (51) [A61F 13/56](#)

B41M 5/00 ----> (51) [B82B 3/00](#)

B41M 5/00 ----> (51) [B82B 3/00](#)

- (51) **B60B 21/12**
 (21) **0004798-5** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Sätt och utrustning vid hjulfordon
 (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE
 (72) David Viano, Bloomfield Hills MI, US
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B60K 41/00 ----> (51) [F01L 1/20](#)

- (51) **B60K 41/02**
 (21) **0004727-4** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Drivaggregat för motorfordon
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Marcus Steén, Angered, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B60P 1/64**
 B65D 88/52
 (21) **0004805-8** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Lastanordning
 (71) Aerotechtelub AB Division Flyg och Bassystem,
 Box 360, 831 25 Östersund, SE
 (72) Kent Näsman, Sollefteå, SE
 Hans Lögdberg, Frösön, SE
 Stefan Fahlander, Östersund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **B60R 9/04**
 B60R 9/045
 (21) **0004745-6** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Lastbärare för takreling
 (71) Industri AB Thule, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
 (72) Peter Karlsson, Gnosjö, SE
 (74) Urban Johannesson, Industri AB Thule Box 69,
 330 33 Hillerstorp

B60R 9/045 ---> (51) B60R 9/04

(51) **B60T 1/10**
 F03G 1/02 F03G 7/08
 F16D 61/00 F16D 63/00
 (21) **0004714-2** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Sätt och anordning för servicebromsning
 (71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
 (72) Lars Severinsson, Hishult, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **B60T 1/10**
 F03G 1/02 F03G 7/08
 F16D 61/00 F16D 63/00
 (21) **0004716-7** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Fjäderbromsaktuator
 (71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
 (72) Lars Severinsson, Hishult, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö

B63B 25/00 ---> (51) B65D 19/44

B63B 25/20 ---> (51) B65D 19/44

(51) **B65B 13/18**
 B65B 13/28
 (21) **0004821-5** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Anordning för ombindning av massabalar
 (71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
 (72) Fahredin Rexhaj, Sundsbruk, SE
 (74) Metso Paper Sundsvall AB, C/O Hans Sundqvist,

851 94 Sundsvall, SE

B65B 13/28 ---> (51) B65B 13/18

- (51) **B65D 19/44**
 B65G 67/60 B63B 25/00
 B63B 25/20
- (21) **0004855-3** (22) 2000-12-22
- (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
- (54) Lastnings- och lossningssystem för fordon
- (71) TTS Ships Equipment AB, Kämpegatan 3, 411 04
 Göteborg, SE
- (72) Michel Lyrstrand, Mölndal, SE
 Hans Salén, Brännö, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

B65D 88/52 ---> (51) B60P 1/64

B65G 67/60 ---> (51) B65D 19/44

- (51) **B82B 3/00**
 B41M 5/00 G03F 7/00
- (21) **0004806-6** (22) 2000-12-21
- (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
- (54) Förfarande och anordning vid ytmodifiering
- (71) Karin Glasmästar, Djurgårdsgatan 27, 414 62 Göteborg, SE
 Ann-Sofie Andersson, Röntmästaregatan 20 A, 416
 58 Göteborg, SE
 Per Hanarp, Gibraltargatan 80-1032, 412 79 Göteborg, SE
 Duncan Sutherland, Chalmersgatan 17, 411 35 Göteborg, SE
- (72) Karin Glasmästar, Göteborg, SE
 Ann-Sofie Andersson, Göteborg, SE
 Per Hanarp, Göteborg, SE
 Duncan Sutherland, Göteborg, SE
- (74) Gunnar Olsson, Åsebackevägen 18, 427 36 Billdal

- (51) **B82B 3/00**
 B41M 5/00 G03F 7/00
- (21) **0004807-4** (22) 2000-12-21
- (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
- (54) Förfarande för ytmodifiering
- (71) Ann-Sofie Andersson, Röntmästaregatan 20 A, 416
 58 Göteborg, SE
 Karin Glasmästar, Djurgårdsgatan 27, 414 62 Göteborg, SE
 Per Hanarp, Gibraltargatan 80-1032, 412 79 Göteborg, SE
 Duncan Sutherland, Chalmersgatan 17, 411 35 Göteborg, SE
- (72) Ann-Sofie Andersson, Göteborg, SE
 Karin Glasmästar, Göteborg, SE
 Per Hanarp, Göteborg, SE
 Duncan Sutherland, Göteborg, SE

(74) Gunnar Olsson, Äsebackevägen 18, 427 36 Billdal

C12Q 1/00 ----> (51) G01N 33/543

(51) **C22C 29/00**
 C22C 29/02 C22C 29/08
 (21) **0101561-9** (22) 2001-05-04
 (41) 2002-06-23 (24) 2001-05-04
 (32) 2000-12-22 (33) SE (31) 0004817-3
 (54) Belagt skär med järn-nickel-baserad bindefas
 (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
 H C Starck GmbH & Co KG, Im Schleeke 78-91, 38642
 Goslar, DE
 (72) Olof Kruse, Fagersta, SE
 Anna Sandberg, Fagersta, SE
 Benno Gries, Wolfenbüttel, DE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

C22C 29/02 ----> (51) C22C 29/00

C22C 29/08 ----> (51) C22C 29/00

(51) **D06F 95/00**
 (21) **0004767-0** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Strumpbärraranordning
 (71) Martin Johnson, Västmannagatan 89, 113 26 Stockholm, SE
 Björn Ögren, Däckvägen 13, 149 35 Nynäshamn, SE
 (72) Martin Johnson, Stockholm, SE
 Björn Ögren, Nynäshamn, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **E04B 5/43**
 E04C 3/02
 (21) **0004810-8** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Prefabricerat bjälklagselement
 (71) Martinsons Trä AB, 937 80 Bygdsiljum, SE
 (72) Curt Greger Lindgren, Burträsk, SE
 Karl Martin Gustafsson, Skellefteå, SE
 (74) Alf Zetterström AB, Sågvägen 12, 184 85 Åkersberga

E04C 3/02 ----> (51) E04B 5/43

(51) **E21B 7/14**

- (21) **0004743-1** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Bräntändare för syrgaslans för termisk skärning
 (71) Ferrox AB, 712 82 Grythyttan, SE
 (72) Börje Ericksson, Karlskoga, SE
 Lennart Eriksson, Karlskoga, SE
 (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE
-

- (51) **F01D 17/06**
 F01D 21/02 G05D 13/00
 (21) **0004841-3** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Varvtalsregulator för en pneumatisk rotationsmotor
 (71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE
 (72) Rolf Alexis Jacobsson, Saltsjö-Boo, SE
 (74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105 23 Stockholm
-

F01D 21/02 ----> (51) F01D 17/06

- (51) **F01L 1/20**
 F02D 13/04 B60K 41/00
 (21) **0004870-2** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Anordning och förfarande för motorbromsning vid motorfordon
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Sixten Berglund, Torslanda, SE
 Göran Olsson, Göteborg, SE
 Nils-Olof Håkansson, Stenkullen, SE
 (74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

F02D 13/04 ----> (51) F01L 1/20

- (51) **F02M 35/08**
 (21) **0104058-3** (22) 2001-12-04
 (41) 2002-06-14 (24) 2001-12-04
 (32) 2000-12-13 (33) DE (31) 200 21 316.4
 (54) Motorinsugningskammare
 (71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
 (72) Harry Radel, Geesthacht, DE
 (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

F03G 1/02 ----> (51) B60T 1/10

F03G 1/02 ----> (51) B60T 1/10

F03G 7/08 ----> (51) B60T 1/10

F03G 7/08 ----> (51) B60T 1/10

F16D 61/00 ----> (51) B60T 1/10

F16D 61/00 ----> (51) B60T 1/10

F16D 63/00 ----> (51) B60T 1/10

F16D 63/00 ----> (51) B60T 1/10

(51) **F16L 21/02** (11) **517 982**
 (21) **0103203-6** (22) 2001-09-27
 (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
 (24) 2001-09-27
 (54) Tättningsring för rör, framställd genom samextrudering
 av ett mjukare och ett hårdare material
 (71) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE
 (72) Elvir Cavka, Värnamo, SE
 Leif Gustafsson, Kärda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **F16L 25/14**
 (21) **0004774-6** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Röranslutningsdon
 (71) ab Faluplast, Box 75, 791 22 Falun, SE
 (72) Fredrik Hellmann, Norrköping, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

F28D 9/00 ----> (51) F28F 19/01

F28F 3/00 ----> (51) F28F 19/01

(51) **F28F 19/01**
 F28F 3/00 F28D 9/00
 (21) **0004823-1** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22

- (54) Komponent för att stödja ett filterorgan i en portkanal till en plattvärmväxlare, anordning innefattande ett rörformigt filterorgan och nämnda komponent samt plattvärmväxlare innefattande ett rörformigt filterorgan och nämnda komponent
- (71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
- (72) Göran Andersson, Lund, SE
Lars Rönnberg, Lund, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
-

- (51) **F41B 5/00** (11) **517 981**
- (21) **0102545-1** (22) 2001-07-13
- (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
(24) 2001-07-13
- (54) Stock för pilbåge med ökade inställningsmöjligheter, omställningsbar mellan höger- och vänsterhandsskytte
- (71) Bertil Olsson, Mårdvägen 2, 372 50 Kallinge, SE
- (72) Bertil Olsson, Kallinge, SE
-

F41G 1/34 ---> (51) **F41G 3/00**

- (51) **F41G 3/00**
F41G 1/34
- (21) **0004753-0** (22) 2000-12-21
- (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
- (54) Anordning och förfarande för spårljussimulering samt användning av anordningen
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Per Renntoft, Skillingaryd,, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **G01M 3/08** (11) **518 005**
B01D 35/30
- (21) **0102783-8** (22) 2001-08-22
- (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
(24) 2001-08-22
- (32) 2001-03-26 (33) SE (31) 0101084-2
- (54) Anordning och förfarande för indikering av gas/luft i ett vätskesystem
- (71) Tigerholm Innovation AB, Bryggavägen 113, 178 31 Ekerö, SE
- (72) Lars Tigerholm, Stockholm, SE
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **G01N 33/543**
C12Q 1/00
- (21) **0004775-3** (22) 2000-12-21
- (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
- (54) Sensor samt förfarande för att framställa sådan
- (71) Fredrik Höök, Stenströmsgatan 4, 416 56 Göteborg, SE
Mikael Käll, Vässingsövägen 2191, 439 94 Onsala, SE
- (72) Duncan Sutherland, Göteborg, SE

Fredrik Höök, Göteborg, SE

Mikael Käll, Onsala, SE

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

(51) **G01S 5/04**

G01S 11/04

(21) **0004752-2**

(22) 2000-12-21

(41) 2002-06-22

(24) 2000-12-21

(54) Avståndsmätning till ett rörligt föremål
med hjälp av en riktningsmätande sensor

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

(72) Thomas Kronhamm, Hälsö, SE

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

G01S 11/04

--->

(51) [G01S 5/04](#)

(51) **G03B 13/32**

(21) **0004836-3**

(22) 2000-12-22

(41) 2002-06-23

(24) 2000-12-22

(54) Kamera som kombinerar skarpt fokuserade
delar från olika exponeringar till en slutbild

(71) Sven-Åke Afsenius, Ugglevägen 12, 181 56 Lidingö, SE

(72) Sven-Åke Afsenius, Lidingö, SE

(51) **G03B 42/02**

A61B 6/06

A47B 88/04

(21) **0004814-0**

(22) 2000-12-22

(41) 2002-06-23

(24) 2000-12-22

(54) Tillsatsanordning till utrustning för röntgen-
eller annan typ av diagnostik

(71) AO:s Metall & Mekaniska Verkstads AB, Box 19045,
104 32 Stockholm, SE

(72) Carl-Eric Ohlson, Stockholm, SE

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

G03F 7/00

--->

(51) [B82B 3/00](#)

G03F 7/00

--->

(51) [B82B 3/00](#)

G05D 13/00

--->

(51) [F01D 17/06](#)

(51) **G06F 9/44**

(21) **0103360-4**

(22) 2001-10-10

(41) 2002-04-13

(24) 2001-10-10

(32) 2000-10-12 (33) GB

(31) 0025050

- (54) Objektorienterad databehandling
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Johan Andersson, Västerås, SE
 Mikael Rudin, Västerås, SE
 Thomas Pauly, Västerås, SE
 (74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual
 Property, 721 78 Västerås
-

G06F 13/40 ----> (51) H05K 1/14

- (51) **G06F 17/28**
 (21) **0002550-2** (22) 2000-07-06
 (41) 2002-01-07 (24) 2000-07-06
 (54) Förfarande och anordning för analys av sammansatta ord
 (71) Hapax Information Systems AB, Blekingegatan 48,
 116 62 Stockholm, SE
 (72) Eva Ingegerd Ejerhed, Stockholm, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **G06T 3/00**
 G06T 11/00
 (21) **0004210-1** (22) 2000-11-16
 (41) 2002-05-17 (24) 2000-11-16
 (54) Scenkonstruktion och kamerakalibrering med
 robust användning av "cheiralitet"
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) David Nister, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **G06T 5/50**
 (21) **0103342-2** (22) 2001-10-08
 (41) 2002-04-07 (24) 2001-10-08
 (32) 2000-10-06 (33) SE (31) 0003608-7
 (54) Brusreducering i bilder
 (71) XCounter AB, Svärdvägen 3 B, 182 33 Danderyd, SE
 (72) Skiff Sokolov, Lidingö, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

G06T 11/00 ----> (51) G06T 3/00

- (51) **G07D 11/00**
 (21) **0004815-7** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Maskin och metod för utdelning av sedlar
 (71) Axlon International AB, Ulvsundavägen 110, 168
 67 Bromma, SE
 (72) Alberto Spinetti, 21031 Cadegliano, IT
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104

35 Stockholm, SE

G07F 7/12 ----> (51) H04Q 7/32

(51) **G09F 13/42**
(21) **0004785-2** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
(54) Skyltenhet
(71) Kurt Persson, 405 Fifth St Apt 13, Solnvang CA
93463, US
(72) Kurt Persson, Solnvang CA 93463, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

H01B 7/282 ----> (51) H01B 7/32

(51) **H01B 7/32**
H01B 7/282
(21) **0004816-5** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
(54) Treledarkabel med en mantelprovning
(71) Nexans IKO Sweden AB, 514 81 Grimsås, SE
(72) Karl-Gustav Persson, Gislaved, SE
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm, SE

(51) **H01F 27/28**
(21) **0004794-4** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
(54) En flerskikts-symmetreringstransformatorstruktur
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Spartak Gevorgian, Göteborg, SE
Charlotta Hedenäs, Göteborg, SE
Harald Jacobson, Västra Frölunda, SE
Håkan Berg, Göteborg, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **H01P 5/18**
(21) **0004835-5** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
(54) Fyrports hybridmikrostripkrets av Langetyp
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
(72) Oleg Pozdeev, Åkersberga, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/24**

(21) **0004723-3** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Antennanordning och sätt att justera nämnda
 antennanordning
 (71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Olivier Robin, Österskär, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H02H 7/12**
 (21) **0004711-8** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) VSC-strömriktare
 (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
 (72) Gunnar Asplund, Ludvika, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H03F 1/32**
 (21) **0004791-0** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Linjäriserande effektförstärkarenhet
 (71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Mark Briffa, Tyresö, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

(51) **H03F 3/189**
 (21) **0004834-8** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Mikrovågsförstärkare med förbikopplingssegment
 (71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Oleg Pozdeev, Åkersberga, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

H03H 7/38 ----> (51) **H05K 1/14**

H04B 1/62 ----> (51) **H04B 3/14**

H04B 3/04 ----> (51) **H04B 3/14**

(51) **H04B 3/14**
 H04B 3/04 H04B 1/62
 (21) **0004742-3** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Signalöverföring
 (71) Henrich Franzén, Mullvadstigen 3, 553 08 Jönköping, SE

- Leif Mellström, Vävplingstigen 145, 562 41 Taberg, SE
 (72) Henrich Franzén, Jönköping, SE
 Leif Mellström, Taberg, SE
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen
 1298 B, 311 95 Falkenberg
-

H04B 10/17 ----> (51) H04J 14/02

- (51) **H04J 14/02**
 H04B 10/17
 (21) **0004784-5** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
 (54) Kanalbalansering av en våglängdsmultiplexerad
 optisk signal
 (71) Proximion Fiber Optics AB, Isafjordsgatan 9,
 1 tr, 164 40 Kista, SE
 (72) Adel Asseh, Stockholm, SE
 Mikael Bergman, Järfälla, SE
 Bengt Sahlgren, Saltsjö-Boo, SE
 Simon Sandgren, Stockholm, SE
 Raoul Stubbe, Stocksund, SE
 Anders Henriksson, Hässelby, SE
 Ulf Öhlander, Hässelby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04L 12/28**
 H04Q 7/22
 (21) **0004713-4** (22) 2000-12-20
 (41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
 (54) Förfarande vid bredbands datakommunikation
 (71) Lars-Erik Eriksson, Ripsavägen 24, 125 41 Älvsjö, SE
 (72) Lars-Erik Eriksson, Älvsjö, SE
-

- (51) **H04L 12/28**
 H04Q 3/00 H04Q 11/04
 H04L 29/06
 (21) **0004756-3** (22) 2000-12-21
 (41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
 (54) Hanteringssystem för nätverkstjänster
 (71) Hans Bengtsson, Sturegatan 5, 241 31 Eslöv, SE
 (72) Hans Bengtsson, Eslöv, SE
 Per-Anders Nilsson, Lund, SE
 Johannes Book, Malmö, SE
-

H04L 29/06 ----> (51) H04L 12/28

H04M 3/22 ----> (51) H04Q 7/38

H04Q 3/00 ---> (51) H04L 12/28

H04Q 7/22 ---> (51) H04L 12/28

- (51) **H04Q 7/32**
G07F 7/12
(21) **0004820-7** (22) 2000-12-22
(41) 2002-06-23 (24) 2000-12-22
(54) Förfarande för att öka säkerheten vid betalning
med kredit- och betalkort
(71) Payment Security Sweden AB, c/o HBH Consultants
KB Södra Larmgatan 4, 411 16 Göteborg, SE
(72) Peder Fast, Kullavik, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q 7/38**
H04M 3/22
(21) **0004771-2** (22) 2000-12-20
(41) 2002-06-21 (24) 2000-12-20
(54) Metod för positionering av stationära kommunikationsterminaler
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Hans Bergendorff, Järfälla, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04Q 11/04 ---> (51) H04L 12/28

- (51) **H05K 1/14**
G06F 13/40 H03H 7/38
(21) **0004804-1** (22) 2000-12-21
(41) 2002-06-22 (24) 2000-12-21
(54) Metod och anordning avseende dataöverföring
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Morgan Gustavsson, Borås, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg, SE
-

- (51) **H05K 7/20**
(21) **0104294-4** (22) 2001-12-19
(41) 2002-06-20 (24) 2001-12-19
(32) 2000-12-19 (33) DE (31) 100 63 302.1
(54) Kylanordning och förfarande för dess framställning
(71) Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Reinhard Allwang, Schwandorf, DE
Gunter Ludwig, Schwarzenbruck, DE
(74) Siemens-Elementa AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01L 5/00** (11) **518 015**
 A01L 7/02
 (21) **0001131-2** (22) 2000-03-30
 (41) 2001-10-01 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-03-30
 (54) Hästskoarrangemang
 (73) Lars Alfons Nilsson, Ringduvegatan 57, 724 70
 Västerås, SE
 (72) Lars Alfons Nilsson, Västerås, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A01L 7/02 ----> (51) **A01L 5/00**

(51) **A47B 77/08** (11) **518 000**
 (21) **9800391-6** (22) 1998-02-11
 (41) 1998-08-15 (45) 2002-08-13
 (24) 1998-02-11
 (32) 1997-02-14 (33) DE (31) 19705779.9
 (54) Avställningselement för en elektrisk belastning
 (73) Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH, München, DE
 (72) Johann Herbst, Traunreut, DE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm, SE

A47L 15/46 ----> (51) **D06F 33/02**

(51) **A61F 13/64** (11) **517 985**
 (21) **0003231-8** (22) 2000-09-12
 (41) 2002-03-13 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-09-12
 (54) Absorberande alster
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
 Christina Ragnarsson, Göteborg, SE
 Åsa Johansson, Göteborg, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

(51) **A61K 9/50** (11) **518 007**
 (21) **0004217-6** (22) 2000-11-16
 (41) 2002-05-17 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-11-16
 (54) Förfarande för framställning av mikropartiklar
 (73) Bioglan AB, Box 50310, 202 13 Malmö, SE
 (72) Mats Reslow, Lund, SE
 Monica Jönsson, Bara, SE
 Timo Laakso, Meppershall, GB
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **A61K 9/50** (11) **518 008**
 (21) **0004218-4** (22) 2000-11-16
 (41) 2002-05-17 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-11-16
 (54) Parenteralt administrerbara mikropartiklar
 och förfarande för framställning av desamma
 (73) Bioglan AB, Box 50310, 202 13 Malmö, SE
 (72) Mats Reslow, Lund, SE
 Monica Jönsson, Bara, SE
 Timo Laakso, Meppershall, GB
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **A61M 15/00** (11) **517 979**
 (21) **9902365-7** (22) 1999-06-21
 (41) 2000-12-22 (45) 2002-08-13
 (24) 1999-06-21
 (54) Anordning vid en inhalator, som har ett
 munstycke förflyttbart mellan vilo- och inhalationsposition
 (73) SHL Medical AB, Kvarnholmsvägen 52, 131 31 Nacka, SE
 (72) Nils Blomqvist, Bro, SE
 Göran Åslin, Njurunda, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

(51) **A61M 25/01** (11) **518 002**
 (21) **9703581-0** (22) 1997-10-01
 (41) 1999-04-06 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-10-01
 (54) Kateteraggregat med en elastisk anordning
 för inmatning av aggregatet i kanalformade organ
 (73) PMG Primary Medical Group AB, Box 106, 931 21
 Skellefteå, SE
 (72) Thore Mäki, Skellefteå, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm, SE

B01D 35/30 ---> (51) **G01M 3/08**

(51) **B01F 7/00** (11) **518 001**
 B01F 7/16 B01F 7/32
 (21) **9703454-0** (22) 1997-09-24
 (41) 1997-09-24 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-09-24
 (32) 1995-04-12 (33) AT (31) 632/95
 (54) Anordning för kontinuerlig inblandning av
 gasformiga kemikalier i en fibersuspension
 (73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Graz, AT
 (72) Rudolf Schieg, Graz, AT
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm, SE
 (86) 1996-03-27 EP96/01345

B01F 7/16 ---> (51) **B01F 7/00**

B01F 7/32 ----> (51) B01F 7/00

(51) **B07C 5/14** (11) **518 003**
 (21) **9803242-8** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (45) 2002-08-13
 (24) 1998-09-24
 (54) Anordning vid virkesfack
 (73) Renholmens Mekaniska Verkstad AB, Box 10, 930
 47 Byske, SE
 (72) Nils Erik Eriksson, Byske, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm, SE

(51) **B27B 25/02** (11) **517 974**
 (21) **0000915-9** (22) 2000-03-20
 (41) 2000-03-22 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-03-20
 (32) 1997-09-26 (33) FI (31) 973810
 (54) Dragrulle
 (73) Ponsse OYJ, 74200 Vieremä, FI
 (72) Jorma Hyvönen, Idensalmi, FI
 Paavo Alhainen, Tolosenmäki, FI
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
 (86) 1998-09-24 FI98/00752

(51) **B60G 11/08** (11) **517 991**
 B60G 11/42
 (21) **0001823-4** (22) 2000-05-18
 (41) 2001-11-19 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-05-18
 (54) Hjulupphängning för ett fordon
 (73) Volvo Personvagnar AB, 405 31 Göteborg, SE
 (72) Lars Stenwall, Ljungskile, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60G 11/42 ----> (51) B60G 11/08

(51) **B60S 9/02** (11) **517 972**
 (21) **9703179-3** (22) 1997-09-04
 (41) 1999-03-05 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-09-04
 (54) Stödbenskonstruktion för hjulburna fordon
 (73) Bengt-Olof Hammar, Elins gränd 10, 517 71 Olsfors, SE
 (72) Bengt-Olof Hammar, Olsfors, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **B63H 20/12** (11) **517 976**
 B63H 25/42
 (21) **0001561-0** (22) 2000-04-27
 (41) 2001-10-28 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-04-27
 (54) Arrangemang vid podenhet

- (73) Rolls-Royce AB, Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE
 (72) Stig Lönngrén, Kristinehamn, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm

B63H 25/42 ----> (51) B63H 20/12

- (51) **B65D 33/36** (11) **517 996**
 B65D 33/38
 (21) **0004597-1** (22) 2000-12-13
 (41) 2002-06-14 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-12-13
 (54) Förpackning för ett vätskeformig innehåll
 (73) Eco Lean Research & Development AS, Holbergsgade
 14 2 sal tv, 1057 Köpenhamn, DK
 (72) Åke Rosén, Rydebäck, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

B65D 33/38 ----> (51) B65D 33/36

- (51) **B67C 3/28** (11) **517 995**
 F16K 1/38 F16L 37/44
 (21) **0002358-0** (22) 2000-06-22
 (41) 2001-12-23 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-06-22
 (54) Dockningsventil, påfyllningsventil samt
 förfarande för utmatning av flytande material
 (73) Teamster AB, Vingalandsgatan 8, 417 63 Göteborg, SE
 (72) Mikael Frick, Lerum, SE
 Hans Hallberg, Kållered, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **C22C 29/08** (11) **518 013**
 (21) **9702374-1** (22) 1997-06-23
 (41) 1998-01-12 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-06-23
 (32) 1996-07-11 (33) SE (31) 9602751-1
 (32) 1996-07-11 (33) SE (31) 9602752-9
 (54) Sätt vid sintring av hårdmetall för att
 eliminera ett ytskikt av bindesfasmetall
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Barbro Rohlin, Djursholm, SE
 Margareta Pålsson, Gimo, SE
 Leif Åkesson, Älvsjö, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **D06F 33/02** (11) **517 992**
 A47L 15/46
 (21) **0004400-8** (22) 2000-11-29
 (41) 2002-05-30 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-11-29
 (54) Metod för rengöring av tvätt/diskgods i
 en tvätt/diskmaskin och anordning för genomförande

av metoden

- (73) Asko Cylinda AB, 534 02 Vara, SE
 (72) Nils-Erik Höjer, Lidköping, SE
 Patrik Ivarsson, Alingsås, SE
 Christina Krantz-Rülcker, Skärblacka, SE
 Fredrik Winquist, Linköping, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **E04B 1/24** (11) **517 975**
 F16S 3/04
 (21) **0004761-3** (22) 2000-12-20
 (41) 2001-12-01 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-12-20
 (32) 2000-05-30 (33) SE (31) 0002025-5
 (54) Fackverkskonstruktion av balkar sammansatta
 till ett tredimensionellt ramverk samt användning
 av en sådan fackverkskonstruktion
 (73) C-Power AB, Pilefeltsgatan 97, 302 50 Halmstad, SE
 (72) Dan Holm, Tyresö, SE
 Karl-Otto Strömberg, Halmstad, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE
-

- (51) **F01L 13/08** (11) **518 009**
 F02N 17/08
 (21) **9702631-4** (22) 1997-07-07
 (41) 1999-01-08 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-07-07
 (54) Dekompressionsanordning för starthjälp vid
 tvåtakts förbränningsmotor
 (73) Atlas Copco Berema AB, Box 767, 131 24 Nacka, SE
 (72) Anders Wilhelm Lundgren, Degerhamn, SE
 (74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105
 23 Stockholm
-

F02N 17/08 ----> (51) **F01L 13/08**

- (51) **F16C 11/02** (11) **517 977**
 F16C 11/04 F16C 11/10
 (21) **9900384-0** (22) 1999-02-04
 (41) 1999-08-12 (45) 2002-08-13
 (24) 1999-02-04
 (32) 1998-02-11 (33) NO (31) 980580
 (54) Anordning vid lagertapp
 (73) Bolt Norge ASA, Bryne, NO
 (72) Arne Aarre, Sandnes, NO
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE
-

F16C 11/04 ----> (51) **F16C 11/02**

F16C 11/10 ----> (51) **F16C 11/02**

F16K 1/38 ----> (51) B67C 3/28

- (51) **F16L 21/02** (11) **517 982**
 (21) **0103203-6** (22) 2001-09-27
 (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
 (24) 2001-09-27
 (54) Tättningsring för rör, framställd genom samextrudering av ett mjukare och ett hårdare material
 (73) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE
 (72) Elvir Cavka, Värnamo, SE
 Leif Gustafsson, Kärda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

F16L 37/44 ----> (51) B67C 3/28

F16S 3/04 ----> (51) E04B 1/24

- (51) **F24F 1/01** (11) **517 998**
 F24F 11/04 F24F 13/072
 (21) **0003246-6** (22) 2000-09-13
 (41) 2002-03-14 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-09-13
 (54) Ventilationsaggregat där tilluft medinducerar rumsluft, vilken passerar kylnings./ uppvärmningselement, och där utblåshål för tilluft har reglerbar area via förskjutbar reglerpanel
 (73) Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, 551 84 Jönköping, SE
 (72) Lars Stefan Welén, Enköping, SE
 Per Olov Danielsson, Enköping, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F24F 5/00** (11) **517 994**
 F24F 12/00
 (21) **9503076-3** (22) 1995-09-07
 (41) 1996-03-20 (45) 2002-08-13
 (24) 1995-09-07
 (32) 1994-09-19 (33) SE (31) 9403123-4
 (54) För ventilation avsedd värmeåtervinningsanordning samt värmeåtervinningsystem
 (73) Alf Elm, Sparregatan 19, 392 30 Kalmar, SE
 (72) Alf Elm, Kalmar, SE
 (74) Peder Nydell, Nydells Patentbyrå Hägnen 2573, 380 30 Rockneby, SE
-

F24F 11/04 ----> (51) F24F 1/01

F24F 12/00 ----> (51) F24F 5/00

F24F 13/072 ---> (51) F24F 1/01

(51) **F41B 5/00** (11) **517 981**
 (21) **0102545-1** (22) 2001-07-13
 (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
 (24) 2001-07-13
 (54) Stock för pilbåge med ökade inställningsmöjligheter,
 omställningsbar mellan höger- och vänsterhandsskytte
 (73) Bertil Olsson, Mårdvägen 2, 372 50 Kallinge, SE
 (72) Bertil Olsson, Kallinge, SE

(51) **G01F 25/00** (11) **517 983**
 (21) **9704131-3** (22) 1997-11-11
 (41) 1999-05-12 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-11-11
 (54) Metod för felsökning på flödesmätare
 (73) Ulf R C Nilsson, Flygelvägen 237, 224 72 Lund, SE
 (72) Ulf R C Nilsson, Lund, SE
 Jerker Delsing, Löddeköpinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **G01M 3/08** (11) **518 005**
 B01D 35/30
 (21) **0102783-8** (22) 2001-08-22
 (41) 2002-08-13 (45) 2002-08-13
 (24) 2001-08-22
 (32) 2001-03-26 (33) SE (31) 0101084-2
 (54) Anordning och förfarande för indikering
 av gas/luft i ett vätskesystem
 (73) Tigerholm Innovation AB, Bryggavägen 113, 178
 31 Ekerö, SE
 (72) Lars Tigerholm, Stockholm, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G01M 17/00** (11) **517 970**
 G07C 5/00
 (21) **0002723-5** (22) 2000-07-20
 (41) 2002-01-21 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-07-20
 (54) Förfarande för att uppskatta en livslängdsreducerande
 skada på ett i drift belastat objekt, jämte datorprogramprodukt
 (73) Volvo Articulated Haulers AB, Västra Esplanaden
 9 A, 351 83 Växjö, SE
 (72) Karl Erik Olsson, Braås, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G01N 29/04** (11) **517 971**
 (21) **0000152-9** (22) 2000-01-19
 (41) 2000-07-21 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-01-19
 (32) 1999-01-20 (33) JP (31) 11/11969
 (32) 1999-04-27 (33) JP (31) 11/119789
 (32) 1999-11-12 (33) JP (31) 11/323246
 (54) Förfarande för bedömning av renheten hos

metalliska material baserat på felbestämning
med ultraljud och metalliska material försedda
med renhetsbedömning

- (73) Sanyo Special Steel Co Ltd, 3007 Aza-Ichimonji
Nakashima Shikama-ki Hyogo-ken, Himeji-shi, JP
(72) Yoshiyuki Kato, Himeji-shi, JP
Yoshio Nuri, Himeji-shi, JP
Shoichi Takemoto, Himeji-shi, JP
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G06F 1/00 ---> (51) G06F 12/14

- (51) **G06F 3/033** (11) **517 984**
G06K 11/18
(21) **0000945-6** (22) 2000-03-21
(41) 2001-09-22 (45) 2002-08-13
(24) 2000-03-21
(54) Arrangemang för inmatning av information
(73) Anoto AB, c/o C Technologies AB Scheelevägen
15, 223 70 Lund, SE
(72) Christer Fåhraeus, Lund, SE
Linus Wiebe, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

- (51) **G06F 12/14** (11) **518 017**
G06F 1/00
(21) **9701894-9** (22) 1997-05-21
(41) 1998-11-22 (45) 2002-08-13
(24) 1997-05-21
(54) Metod och anordning för datorsystem
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Peter Carlsund, Skärholmen, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G06F 13/00** (11) **518 006**
H04L 29/08
(21) **0001665-9** (22) 2000-05-05
(41) 2001-11-06 (45) 2002-08-13
(24) 2000-05-05
(54) Förfarande vid överföring av datafiler samt
datorprogram och ett av en dator läsbart medium
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Anders Bergsten, Luleå, SE
Niklas Borg, Luleå, SE
Joachim Johansson, Luleå, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

- (51) **G06F 17/30** (11) **517 989**
H04M 11/00
(21) **0001524-8** (22) 2000-04-27
(41) 2001-10-28 (45) 2002-08-13
(24) 2000-04-27
(54) Elektionisk anslagstavla, där användarna
delas in i grupper utifrån deras geografiska
position
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE

- (72) Hans Bergendorff, Järfälla, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

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

G07C 5/00 ---> (51) G01M 17/00

- (51) **G08G 1/0967** (11) **518 004**
 (21) **9602366-8** (22) 1996-06-17
 (41) 1997-12-18 (45) 2002-08-13
 (24) 1996-06-17
 (54) Metod och system för detektering av ett fordons passage
 (73) Hogia Communication AB, 444 28 Stenungsund, SE
 (72) Ulf Bjersing, Stenungsund, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE

- (51) **G10L 19/00** (11) **517 993**
 (21) **9601070-7** (22) 1996-03-20
 (41) 1996-10-13 (45) 2002-08-13
 (62) 9501368-6 (24) 1996-03-20
 (32) 1995-04-12 (33) SE (31) 9501368-6
 (54) Förfarande att koda en följd av ett första och ett andra slag av excitationspulsparametrar
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Tor Björn Minde, Gammelstad, SE
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **G21C 19/00** (11) **517 999**
 (21) **9701705-7** (22) 1997-05-06
 (41) 1997-11-07 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-05-06
 (32) 1996-05-06 (33) US (31) 642920
 (54) Underhållsskydd vid en kärnreaktor
 (73) General Electric Co, Schenectady NY, US
 (72) Kumar Kirti, San Jose CA, US
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H03M 1/12 ---> (51) H03M 3/00

- (51) **H03M 3/00** (11) **518 012**
 H03M 1/12
 (21) **0002065-1** (22) 2000-05-31
 (41) 2001-12-01 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-05-31
 (54) Sigma-Delta-Modulator i frontmottagare samt A/D-omvandlare innefattande en dylik och en metod för signalbehandling
 (73) Spirea AB, Norgegatan 2, 164 32 Kista, SE

- (72) Steffen Albrecht, Kista, SE
 Bingxin Li, Solna, SE
 Xiaopeng Li, Columbus OH, US
 Costantino Pala, Kista, SE
 Hannu Tenhunen, Täby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
-

- (51) **H04B 7/06** (11) **518 010**
 H04B 7/08
 (21) **9502684-5** (22) 1995-07-20
 (41) 1997-01-21 (45) 2002-08-13
 (24) 1995-07-20
 (54) Antennanordning
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Johan Wickman, Bjärred, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04B 7/06** (11) **518 016**
 (21) **9503990-5** (22) 1995-11-10
 (41) 1997-05-11 (45) 2002-08-13
 (24) 1995-11-10
 (54) Metod och anordning för att minska fädning i mobilradiosystem
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Krister Gunmar, Skogås, SE
 Ulf Teght, Vällingby, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86 Farsta
-

H04B 7/08 ----> (51) H04B 7/06

- (51) **H04B 7/216** (11) **518 014**
 H04Q 7/20
 (21) **9402219-1** (22) 1994-06-23
 (41) 1994-12-26 (45) 2002-08-13
 (24) 1994-06-23
 (32) 1993-06-25 (33) US (31) 083699
 (54) Mobilsystem och metod för användning och överlämning mellan smalbandig och bredbandig kommunikation
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
 (72) Michael D Kotzin, Buffalo Grove IL, US
 Barry M Rader, Wildwood IL, US
 Barry J Menich, Schaumburg IL, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **H04B 7/26** (11) **517 980**
 (21) **0001144-5** (22) 2000-03-29
 (41) 2001-09-30 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-03-29
 (54) Förfarande och system för radiokommunikation med mobila enheter
 (73) AB Tryggit, c/o Thore Brynielsson Torred 4164, 429 34 Kullavik, SE

(72) Thore Brynielsson, Kullavik, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **H04H 1/02** (11) **517 978**
 (21) **0000907-6** (22) 2000-03-20
 (41) 2001-09-04 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-03-20
 (32) 2000-03-03 (33) SE (31) 0000711-2
 (54) Elektriskt ledande beläggningsarrangemang
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Göran Engblom, Kristianstad, SE
 Per Holmberg, Dalby, SE
 Lars Eriksson, Emmaboda, SE
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö

H04J 3/14 ----> (51) H04L 1/24

(51) **H04L 1/24** (11) **517 973**
 H04J 3/14
 (21) **9700219-0** (22) 1997-01-27
 (41) 1998-07-28 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-01-27
 (54) Kontrollmetod vid växelenhet samt anordning
 verkande enligt metoden
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Carl Michael Karlsson, Årsta, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04L 29/08 ----> (51) G06F 13/00

(51) **H04M 3/08** (11) **518 011**
 H04Q 3/00
 (21) **9700494-9** (22) 1997-02-13
 (41) 1998-08-14 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-02-13
 (54) Förbättring i eller avseende telekommunikationsnät
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Robert Alexandersson, Farsta, SE
 Jens Lundström, Farsta, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

H04M 3/42 ----> (51) H04Q 3/00

H04M 3/54 ----> (51) H04Q 3/64

H04M 11/00 ----> (51) G06F 17/30

(51) **H04M 11/04** (11) **517 990**
 (21) **0001525-5** (22) 2000-04-27
 (41) 2001-10-28 (45) 2002-08-13
 (24) 2000-04-27
 (54) System och metod för samtalsdirigering
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Hans Bergendorff, Järfälla, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04N 7/15** (11) **517 988**
 (21) **9902626-2** (22) 1999-07-06
 (41) 2001-01-07 (45) 2002-08-13
 (24) 1999-07-06
 (54) Videokonferenssystem för att förmedla information
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Per Nystedt, Stockholm, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H04Q 3/00 ----> (51) **H04M 3/08**

(51) **H04Q 3/00** (11) **517 997**
 H04M 3/42
 (21) **9603265-1** (22) 1996-09-05
 (41) 1998-03-06 (45) 2002-08-13
 (24) 1996-09-05
 (54) Telekommunikationsnät, innefattande abonnentutrustning
 med vilket en abonnent kan tillhandahållas telekommunikations
 tjänster från nätet
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Lars-Göran Hagman, Norsborg, SE
 Per Fredrik Börjesson, Stockholm, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

H04Q 3/00 ----> (51) **H04Q 3/64**

(51) **H04Q 3/64** (11) **517 986**
 H04Q 3/00 H04M 3/54
 (21) **9701207-4** (22) 1997-03-27
 (41) 1998-09-28 (45) 2002-08-13
 (24) 1997-03-27
 (54) Förfarande vid telekommunikationsnät
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Rune Eide, Kalmar, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

H04Q 7/20 ----> (51) **H04B 7/216**

(51) **H04Q 7/32** (11) **517 987**

- (21) **9702265-1** (22) 1997-06-13
(41) 1998-12-14 (45) 2002-08-13
(24) 1997-06-13
- (54) SIM-funktion
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Jörgen Sandgren, Haninge, SE
Jonas Hellström, Haninge, SE
(74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
Farsta
-

- (51) **H04Q 11/04** (11) **518 018**
(21) **9701716-4** (22) 1997-05-07
(41) 1998-11-08 (45) 2002-08-13
(24) 1997-05-07
- (54) Metod och apparatur för permanent eller
semipermanent uppkoppling mellan en ISDN-terminal
och ett datanätverk
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Leif Abrahamsson, Täby, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

A61K 31/445 ----> (51) C07D 451/10

A61K 31/46 ----> (51) C07D 451/10

- | | | | |
|---|----|-----------------------|----------|
| (51) C07D 451/10 | | (21) 0290010-8 | L |
| C07D 451/14 | | A61K 31/46 | |
| A61K 31/445 | | | |
| (21) 90117554.7 | | (11) 0 418 716 | |
| (92) 2002-05-03 | SE | 18094 | |
| (93) 2001-10-09 | NL | RVG 26 191 | |
| (95) Spiriva-tiotropium | | | |
| (54) Nya tienylkarboxylsyraestrar av aminoalkoholer,
deras kvaterniseringsprodukter samt framställning
och användning av dessa föreningar | | | |
| (71) BOEHRINGER INGELHEIM KG, D-55216 Ingelheim, DE | | | |
-

C07D 451/14 ----> (51) C07D 451/10

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01D 34/00** (87) **0 893 047**
 (21) **98420124.4** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande och anordning för skärning av
 vegetation
 (73) SPEED FRANCE, 69658 Arnas, FR

(51) **A01G 1/00** (87) **0 939 585**
 (21) **98954137.0** (45) 2002-04-24
 (54) Bandformad vegetationskropp
 (73) Behrens Wolfgang, D-27243 Gross Ippener, DE

(51) **A01K 61/00** (87) **1 139 729**
 A01K 63/00
 (21) **00900962.2** (45) 2002-05-15
 (54) Såväl enhet för rengöring av akvarieglas,
 särskilt på insidan av dessa, som metod för rengöring
 av akvarieglas
 (73) Bakker Holding Son B.V., 5692 EL Son, NL

A01K 63/00 ----> (51) [A01K 61/00](#)

(51) **A01N 1/02** (87) **0 987 941**
 (21) **98929539.9** (45) 2002-05-08
 (54) Förbättring av förfaranden för preparation
 av hästembryon för kryoförvaring av dessa
 (73) Legrand Emmanuel, 61200 Sévigny, FR
 Legrand René, 61220 Sévigny, FR
 Legrand Richard, 61220 Sévigny, FR
 Legrand Corinne, 61220 Sévigny, FR
 Legrand Jean-Pierre, 61220 Sévigny, FR
 Legrand Odile, 61220 Sévigny, FR

(51) **A23G 1/20** (87) **0 797 922**
 A23G 3/20
 (21) **97102515.0** (45) 2002-05-08
 (54) Kontinuerlig strängsprutning av choklad,
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

A23G 3/20 ----> (51) [A23G 1/20](#)

A41D 13/00 ----> (51) [A41D 13/12](#)

A41D 13/02 ---> (51) A41D 13/12

(51) **A41D 13/12** (87) **0 746 989**
A41D 13/00 A41D 13/02
(21) **96108779.8** (45) 2002-05-02
(54) Engångsskyddsklädsel
(73) Josef Pointner, 4490 St. Florian, AT

(51) **A46B 7/06** (87) **0 845 956**
(21) **96930087.0** (45) 2002-05-02
(54) Tandborste
(73) SmithKline Beecham Consumer Healthcare GmbH,
77815 Bühl, DE

A47C 7/70 ---> (51) B60N 3/00

(51) **A47J 47/01** (87) **1 027 851**
G01F 19/00
(21) **00301038.6** (45) 2002-05-08
(54) Behållare med doseringsenhet
(73) Dart Industries Inc., Orlando, Florida 32837, US

(51) **A47J 47/14** (87) **0 818 171**
(21) **97111034.1** (45) 2002-05-02
(54) Förbättringar av, eller som hänför sig till,
bäranordningar för matvaror
(73) Dart Industries Inc., Orlando, Florida 32877-9001, US

(51) **A47L 15/44** (87) **0 755 650**
(21) **95111877.7** (45) 2002-06-12
(54) Diskmaskin med diskmedelsbehållare och glansmedelsbehållare
associerade med en rörlig korg därav
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 957 862**
(21) **96934068.6** (45) 2002-08-07
(54) Staplade, skiktade absorberande produkter
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 874 611**
A61F 13/56
(21) **96945007.1** (45) 2002-05-02
(54) Absorberande artikel innefattande justeringssystem
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 847 737**
(21) **97121855.7** (45) 2002-05-08
(54) Stabiliserad absorberande artikel
(73) McNeil-PPC Inc., Skillman, NJ 08558-9418, US

A61F 13/56 ----> (51) [A61F 13/15](#)

(51) **A61J 1/20** (87) **0 861 654**
(21) **97200596.1** (45) 2002-05-08
(54) Anordning för modifiering och tillförsel
av en flytande näringskomposition för matning
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH

(51) **A61K 7/48** (87) **0 881 896**
A61K 31/60
(21) **97902254.8** (45) 2002-05-02
(54) Hudbehandling med salicylsyrastrar och
retinoider
(73) FD MANAGEMENT INC., Wilmington, Delaware 19801, US

(51) **A61K 9/16** (87) **0 721 332**
A61K 9/72 B01J 2/00
(21) **94929077.9** (45) 2002-07-31
(54) Förfarande II
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 9/20** (87) **0 973 506**
(21) **98904265.0** (45) 2002-06-26
(54) Process för framställning av fasta farmaceutiska
doseringsformer
(73) R.P. Scherer Technologies Inc., Paradise Valley,
Nevada 89119, US

A61K 9/28 ----> (51) [A61K 31/495](#)

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 38/13](#)

A61K 9/50 ----> (51) [A61K 31/495](#)

A61K 9/72 ----> (51) [A61K 9/16](#)

A61K 31/13 ----> (51) [C07C 217/74](#)

A61K 31/16 ----> (51) C07C 59/54

A61K 31/19 ----> (51) C07C 59/54

A61K 31/215 ----> (51) C07C 59/54

A61K 31/35 ----> (51) C07C 59/54

A61K 31/385 ----> (51) C07D 339/04

A61K 31/41 ----> (51) C07D 257/02

A61K 31/415 ----> (51) C07D 233/84

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

A61K 31/44 ----> (51) C07D 333/38

A61K 31/44 ----> (51) C07D 519/00

A61K 31/445 ----> (51) C07D 403/12

A61K 31/445 ----> (51) C07D 405/12

(51) A61K 31/495 (87) 0 673 649
 A61K 9/28 A61K 9/50
 (21) 95400628.4 (45) 2002-04-24
 (54) Läkemedelsberedningar med förlängd frisättning
 av trimetazidin efter oral administration
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR

A61K 31/495 ----> (51) C07D 403/12

(51) A61K 31/52 (87) 0 628 311
 (21) 93914963.9 (45) 2002-04-24
 (54) Xantinderivat som antidepressiva
 (73) KYOWA HAKKO KOGYO CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo

100, JP

-
- (51) **A61K 31/557** (87) **0 852 497**
A61P 31/04
(21) **96929216.8** (45) 2002-06-19
(54) Användning av prostanderivat och en kombination
därav med antibiotika för behandling av bakterieinfektioner
(73) Schering Aktiengesellschaft Patente, 13342 Berlin, DE
-

A61K 31/59 ----> (51) C07C 401/00

A61K 31/60 ----> (51) A61K 7/48

- (51) **A61K 31/661** (87) **1 051 180**
A61P 31/04
(21) **98956826.6** (45) 2002-04-24
(54) Fosfolipider med antimikrobiell aktivitet
med eller utan närvaro av antimikrobiella medel
(73) STATENS SERUMINSTITUT, DK-2300 Copenhagen S, DK
-

A61K 31/675 ----> (51) C07F 9/6518

A61K 31/715 ----> (51) C08B 37/16

- (51) **A61K 38/13** (87) **0 789 580**
A61K 47/14 A61K 47/10
A61K 9/48
(21) **95925707.2** (45) 2002-06-05
(54) Nya cyklosporinberedningsformer för oral
administrering med enkel sammansättning och hög
biotillgänglighet och förfarande för deras framställning
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
-

- (51) **A61K 45/06** (87) **0 792 163**
(21) **95937364.8** (45) 2002-05-15
(54) Sår-läkande komposition för behandling av
akne, innehållande ett pyruvat, en antioxidant
och en fettsyrablandning
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey
07950, US
-

A61K 47/10 ----> (51) A61K 38/13

A61K 47/14 ----> (51) A61K 38/13

A61K 47/48 ----> (51) [C08B 37/16](#)

(51) **A61K 48/00** (87) **0 809 517**
 (21) **96905473.3** (45) 2002-08-07
 (54) Anti-transformeringstillväxtfaktor-beta
 genterapi
 (73) THE UNIVERSITY OF UTAH, Salt Lake City, UT 84108, US

A61K 49/00 ----> (51) [C07D 257/02](#)

A61L 2/26 ----> (51) [D06M 15/643](#)

(51) **A61L 15/46** (87) **1 051 203**
 A61L 15/60
 (21) **98902716.4** (45) 2002-05-02
 (54) Antimikrobiella, hydrogelbildande, absorberande
 polymerer
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

A61L 15/60 ----> (51) [A61L 15/46](#)

A61L 31/00 ----> (51) [D06M 15/643](#)

A61M 11/02 ----> (51) [A61M 15/00](#)

(51) **A61M 15/00** (87) **0 983 103**
 A61M 11/02
 (21) **98925557.5** (45) 2002-04-24
 (54) Anordning för administrering av ett medikament-aerosol
 via lungorna
 (73) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit
 GmbH, 85764 Oberschleissheim, DE

A61P 31/04 ----> (51) [A61K 31/557](#)

A61P 31/04 ----> (51) [A61K 31/661](#)

B01D 17/04 ----> (51) [B01D 24/48](#)

(51) **B01D 24/48** (87) **0 711 194**
 B01D 29/60 B01D 29/66
 B01D 17/04
 (21) **94923949.5** (45) 2002-04-24
 (54) System för återspolning av filter
 (73) Kadant Inc, Acton MA 01720-3951, US

B01D 29/60 ----> (51) B01D 24/48

B01D 29/66 ----> (51) B01D 24/48

B01J 2/00 ----> (51) A61K 9/16

B01J 8/22 ----> (51) C07C 1/04

B01J 8/44 ----> (51) C07C 1/04

B01J 20/32 ----> (51) C04B 35/482

B01L 3/00 ----> (51) B01L 7/00

(51) **B01L 7/00** (87) **0 812 621**
 B01L 3/00 B01L 9/06
 C12Q 1/68 G05D 23/19
 (21) **97112483.9** (45) 2002-04-17
 (54) Automatiserat genomförande av polymeraskedjereaktion
 (73) PE Corporation (NY), Foster City, CA 94404, US

B01L 9/06 ----> (51) B01L 7/00

(51) **B02C 17/04** (87) **0 813 449**
 B02C 23/08 B02C 23/18
 (21) **96904123.5** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande för malning av förkrossat malmmaterial
 (73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, 02150 Espoo, FI

B02C 23/08 ----> (51) B02C 17/04

B02C 23/18 ----> (51) B02C 17/04

B05B 9/08 ----> (51) B05B 11/00

- (51) **B05B 11/00** (87) **0 760 260**
 B05B 9/08
 (21) **96113377.4** (45) 2002-05-02
 (54) Behållare i form av en flaska eller burk
 innefattande en sprayventil vid sin ovansida
 (73) König Renate geb. Reimann, 77815 Bühl, DE
-

B05D 1/02 ----> (51) B08B 7/00

B05D 1/32 ----> (51) B08B 7/00

- (51) **B08B 7/00** (87) **0 557 453**
 C09K 3/00 B05D 1/02
 B05D 1/32
 (21) **92901468.6** (45) 2002-08-07
 (54) Skyddande beläggning och sätt för användning
 av en sådan beläggning
 (73) CAL-WEST EQUIPMENT COMPANY INC., Los Altos, CA
 94022, US
-

- (51) **B09C 1/02** (87) **0 964 755**
 C02F 1/36 C02F 11/12
 (21) **98912234.6** (45) 2002-05-15
 (54) Metod och anordning för behandling av material
 (73) ANTON MÜSING GmbH & CO. KG, D-26810 Westoverledingen, DE
-

B21C 23/14 ----> (51) B23P 15/00

B21C 37/08 ----> (51) B21D 26/02

- (51) **B21D 3/05** (87) **0 953 385**
 (21) **99108207.4** (45) 2002-06-26
 (54) Riktmaskin för valsad stång
 (73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B21D 26/02** (87) **0 942 794**
 B21C 37/08 B62D 25/00
 (21) **97938738.8** (45) 2002-05-22
 (54) Sätt att tillverka formdelar
 (73) ELPATRONIC AG, 8962 Bergdietikon, CH
-

- (51) **B21D 26/14** (87) **0 868 233**

- (21) **96940108.2** (45) 2002-04-17
 (54) Elektromagnetiskt förbindande eller svetsande
 av metallföremål
 (73) Pulsar Welding Ltd, 75241 Ruishon le-Zion, IL

B21K 1/22 ----> (51) B23P 15/00

B23D 45/06 ----> (51) B27B 5/18

B23D 47/02 ----> (51) B27B 5/18

B23D 47/08 ----> (51) B27B 5/18

- (51) **B23F 9/00** (87) **0 784 525**
 B23F 23/00 B23F 19/00
 (21) **95935099.2** (45) 2002-05-08
 (54) Metod för att producera modifikationer av
 kuggflankytor
 (73) THE GLEASON WORKS, Rochester New York 14692, US

B23F 9/02 ----> (51) B23F 9/10

- (51) **B23F 9/10** (87) **0 850 120**
 B23F 9/02
 (21) **96933758.3** (45) 2002-05-08
 (54) Verktygsmatningsmetod
 (73) THE GLEASON WORKS, Rochester New York 14692, US

B23F 19/00 ----> (51) B23F 9/00

B23F 23/00 ----> (51) B23F 9/00

- (51) **B23K 20/12** (87) **0 928 659**
 B23K 26/00
 (21) **97850179.9** (45) 2002-04-17
 (54) Anordning för svetsning
 (73) Esab AB, 402 77 Göteborg, SE

B23K 26/00 ----> (51) B23K 20/12

- (51) **B23K 26/00** (87) **0 813 929**

- B23K 37/04
 (21) **97109438.8** (45) 2002-05-08
 (54) Förfarande för framställning av svetsade stålplåtar
 (73) ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE
-

B23K 37/04 ----> (51) B23K 26/00

- (51) **B23P 15/00** (87) **0 965 412**
 C22C 14/00 B21C 23/14
 B21K 1/22 F01L 3/02
 (21) **99201799.6** (45) 2002-05-08
 (54) Förfarande för framställning av en tallriksventil av gamma-TiAl-baslegering
 (73) PLANSEE Aktiengesellschaft, 6600 Reutte, Tirol, AT
-

- (51) **B24B 53/00** (87) **0 938 948**
 (21) **99103712.8** (45) 2002-06-05
 (54) Anordning för profilspegelytslipning
 (73) THE INSTITUTE OF PHYSICAL & CHEMICAL RESEARCH, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
-

- (51) **B27B 5/18** (87) **1 009 599**
 B23D 45/06 B23D 47/02
 B23D 47/08
 (21) **98912833.5** (45) 2002-08-07
 (54) Styransordning för ett sågblad
 (73) Ernex AS, 1790 Tistedal, NO
-

B29C 45/16 ----> (51) B32B 25/08

B31B 3/28 ----> (51) B65B 43/24

B32B 5/26 ----> (51) D06N 5/00

- (51) **B32B 25/08** (87) **1 128 955**
 B29C 45/16 C08L 53/02
 (21) **99952481.2** (45) 2002-05-08
 (54) Kompositkropp av polyacetal och styren-olefin-elaster
 (73) Ticona GmbH, 65451 Kelsterbach, DE
-

- (51) **B60K 3/02** (87) **0 927 108**
 F01B 17/02
 (21) **97919129.3** (45) 2002-04-24
 (54) Anordnande av kompressorer för matning med komprimerad luft av högt tryck för miljövänlig eller miljöförbättring orsakande motor

(73) Société MDI Motor Development International S.A.,
Luxembourg, LU

B60K 7/00 ---> (51) [B60K 17/36](#)

B60K 17/04 ---> (51) [B60K 17/36](#)

(51) **B60K 17/12** (87) **1 049 599**
 (21) **99907242.4** (45) 2002-05-02
 (54) Elektrisk transmission
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 M nchen, DE

(51) **B60K 17/36** (87) **0 895 891**
 B60K 7/00 B60K 17/04
 (21) **98114553.5** (45) 2002-06-26
 (54) Kraft verf ringsanordning f r en stel, hjulf rsedd
 gr vmaskin
 (73) Bonfiglioli Riduttori S.p.A., 40012 Calderara
 di Reno, IT

B60K 31/00 ---> (51) [G08G 1/16](#)

B60K 31/04 ---> (51) [F02M 7/00](#)

B60L 15/00 ---> (51) [B62D 51/04](#)

(51) **B60N 2/28** (87) **0 818 346**
 (21) **97111416.0** (45) 2002-04-24
 (54) Barnstol, f retr desvis bilbarnstol
 (73) Schr der Margarete, D-95352 Marktleugast, DE

(51) **B60N 3/00** (87) **1 001 889**
 A47C 7/70
 (21) **98936620.8** (45) 2002-06-05
 (54) Fordonss te med svängbart bord och d r v
 uppuret informationsblad
 (73) MHM Holdings Limited, Nassau, BS

B60Q 1/00 ---> (51) [H05B 41/14](#)

B60Q 1/04 ---> (51) [H05B 41/14](#)

B60T 7/12 ----> (51) [B60T 8/24](#)

(51) **B60T 8/00** (87) **0 892 732**
 (21) **97948729.5** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande och anordning för styrning av
 bromskraftfördelningen i ett motorfordon
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **B60T 8/24** (87) **1 030 798**
 B60T 7/12 B60T 8/58
 (21) **98947365.7** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande och anordning för stabilisering
 av ett fordon vid vältningsstendens
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

B60T 8/58 ----> (51) [B60T 8/24](#)

B60T 13/74 ----> (51) [F16D 65/16](#)

B61F 7/00 ----> (51) [B61H 1/00](#)

(51) **B61H 1/00** (87) **0 899 177**
 B61H 9/00 B61F 7/00
 (21) **97109631.8** (45) 2002-07-31
 (54) Bromsbacksomställningsanordning
 (73) Deutsche Bahn Aktiengesellschaft, 10365 Berlin, DE

B61H 9/00 ----> (51) [B61H 1/00](#)

(51) **B61L 5/10** (87) **1 020 341**
 E01B 7/02
 (21) **99124995.4** (45) 2002-05-02
 (54) Säkringsanordning för växelställsystem
 (73) Siemens Schweiz AG (Siemens Suisse SA) (Siemens
 Svizzera SA) Siemens Switzerland Ltd), 8047 Zürich, CH

B62D 25/00 ----> (51) [B21D 26/02](#)

B62D 25/00 ----> (51) [C22C 38/12](#)

(51) **B62D 51/04** (87) **0 792 792**

B60L 15/00

- (21) **97103379.0** (45) 2002-08-07
(54) Fartgivare för en av en motor driven promenadindustritruck
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, 22047 Hamburg, DE
-

- (51) **B65B 43/24** (87) **1 043 232**
B31B 3/28
(21) **00200561.9** (45) 2002-07-03
(54) Förpackningsmaskin
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun Tokushima, JP
-

- (51) **B65B 51/14** (87) **1 007 413**
(21) **98944547.3** (45) 2002-04-24
(54) Anordning och metod för att försegla de öppna ändarna på en ström av förpackningar
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
-

- (51) **B65D 21/06** (87) **0 764 587**
(21) **96202879.1** (45) 2002-04-24
(54) På flera nivåer stapelbar container
(73) C G Paxton Limited, Walsall, West Midlands WS9 8 DS, GB
-

B65D 23/08 ---> (51) [C08J 7/04](#)

- (51) **B65D 71/48** (87) **0 934 212**
(21) **97944594.7** (45) 2002-05-08
(54) Toppgripande kartong
(73) THE MEAD CORPORATION, Dayton Ohio 45463, US
-

B65F 1/10 ---> (51) [B65F 1/16](#)

B65F 1/14 ---> (51) [B65F 1/16](#)

- (51) **B65F 1/16** (87) **0 931 735**
B65F 1/10 B65F 1/14
(21) **99100994.5** (45) 2002-04-24
(54) Anordning för uppsamling och tillfällig förvaring av rest- och avfallsmaterial, eller förorenat arbetsmaterial
(73) Klein Joachim, 46242 Bottrop, DE
-

- (51) **B65G 17/06** (87) **0 850 858**
(21) **98200176.0** (45) 2002-06-12
(54) Transportband med spiralskikt
(73) ASHWORTH BROS. INC., Fall River Massachusetts

02724, US

(51) **B65H 29/38** (87) **1 042 207**
 B65H 29/40
 (21) **98962263.4** (45) 2002-05-08
 (54) Stapelanordning
 (73) Wincor Nixdorf GmbH & Co KG, 33106 Paderborn, DE

B65H 29/40 ----> (51) [B65H 29/38](#)

(51) **C01B 3/00** (87) **0 891 294**
 F17C 11/00
 (21) **97919962.7** (45) 2002-07-24
 (54) Anordning och sätt för att förvara och frige
 vätgas
 (73) Westinghouse Savannah River Company, Aiken, South
 Carolina 29808, US

C01G 25/02 ----> (51) [C04B 35/482](#)

(51) **C02F 1/28** (87) **0 938 453**
 C02F 1/58 C02F 1/62
 (21) **97943791.0** (45) 2002-05-08
 (54) Förfarande för avlägsnande av upplösta metaller
 och/eller halvmetaller från ett vattenhaltigt
 medium som innehåller dessa och har stor salthalt
 (73) KRÜGER A/S, DK-2860 Soborg, DK

C02F 1/36 ----> (51) [B09C 1/02](#)

C02F 1/56 ----> (51) [C08F 226/02](#)

C02F 1/58 ----> (51) [C02F 1/28](#)

C02F 1/62 ----> (51) [C02F 1/28](#)

C02F 11/12 ----> (51) [B09C 1/02](#)

(51) **C04B 28/24** (87) **1 115 673**
 C04B 30/02
 (21) **99946364.9** (45) 2002-04-24
 (54) Bondade fibrösa material
 (73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Windsor, Berkshire

SL4 1EP, GB

C04B 30/02 ----> (51) C04B 28/24

C04B 35/48 ----> (51) C04B 35/482

(51) **C04B 35/482** (87) **0 711 261**
C04B 38/08 C04B 35/626
C04B 35/48 C01G 25/02
B01J 20/32 G01N 30/48
G01N 33/551
(21) **94922174.1** (45) 2002-04-24
(54) Zirkoniumoxidpartiklar
(73) MONASH UNIVERSITY, Clayton Victoria 3168, AU

C04B 35/626 ----> (51) C04B 35/482

C04B 38/08 ----> (51) C04B 35/482

(51) **C04B 41/49** (87) **1 154 971**
(21) **00905012.1** (45) 2002-06-19
(54) Vattenhaltiga krämer av kiselorganiska föreningar
(73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE

(51) **C07C 1/04** (87) **1 027 311**
C10G 2/00 B01J 8/44
B01J 8/22
(21) **98952339.4** (45) 2002-04-24
(54) Uppslamlings-kolvätessyntes med reducerad
katalysatoravnötning och -deaktivering
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company,
Annandale, New Jersey 08801, US

C07C 47/57 ----> (51) C07C 59/54

C07C 47/575 ----> (51) C07C 59/54

(51) **C07C 59/54** (87) **0 955 286**
C07C 59/56 C07C 59/72
C07C 69/732 C07C 69/734
C07C 235/34 C07D 311/58
A61K 31/19 A61K 31/215
A61K 31/16 A61K 31/35
C07C 47/57 C07C 47/575
(21) **99401091.6** (45) 2002-08-07

- (54) Dihydro- eller tetrahydronaftalen-derivat
med (anti)östrogena egenskaper
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

C07C 59/56 ----> (51) [C07C 59/54](#)

C07C 59/72 ----> (51) [C07C 59/54](#)

C07C 69/732 ----> (51) [C07C 59/54](#)

C07C 69/734 ----> (51) [C07C 59/54](#)

- (51) **C07C 217/74** (87) **0 883 599**
A61K 31/13
(21) **97905261.0** (45) 2002-06-05
(54) Aminotetralinderivat, kompositioner och
användning därav
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07C 235/34 ----> (51) [C07C 59/54](#)

C07C 259/02 ----> (51) [C07D 333/38](#)

- (51) **C07C 401/00** (87) **0 906 276**
A61K 31/59
(21) **97924929.9** (45) 2002-08-07
(54) Föreningar analoga med vitamin D
(73) LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS
KEMISKE FABRIK PRODUKTIONSAKTIESELSKAB), 2750 Ballerup, DK

C07C 403/00 ----> (51) [C09B 67/54](#)

C07D 213/78 ----> (51) [C07D 333/38](#)

C07D 213/89 ----> (51) [C07D 333/38](#)

C07D 215/54 ----> (51) [C07D 333/38](#)

C07D 217/26 ----> (51) [C07D 333/38](#)

-
- (51) **C07D 233/84** (87) **0 686 149**
A61K 31/415
- (21) **95904589.9** (45) 2002-04-24
- (54) Användning av i position 4 (eller 5) substituerade 2-merkaptimidazolderivat som antioxidanter, förfarande för framställning därav och applikationer därav inom farmaci, i kosmetika eller i livsmedel
- (73) OXIS Isle of Man Limited, Douglas, Isle of Man IM1, GB
-

- (51) **C07D 257/02** (87) **0 545 511**
C07D 487/18 A61K 49/00
A61K 31/41 C07D 405/06
C07D 405/14
- (21) **92250351.1** (45) 2002-05-29
- (54) Förfarande för framställning av mono-N-substituerade tetraazamakrocykler
- (73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE
-

C07D 295/08 ----> (51) [C07D 333/38](#)

C07D 307/68 ----> (51) [C07D 333/38](#)

C07D 311/58 ----> (51) [C07C 59/54](#)

- (51) **C07D 333/38** (87) **0 801 649**
C07D 215/54 C07D 307/68
C07D 213/78 C07D 213/89
C07D 217/26 C07D 413/04
C07D 295/08 C07C 259/02
A61K 31/44
- (21) **96935195.6** (45) 2002-08-07
- (54) Hydroxylaminderivat användbara för att öka produktionen av molekyllär chaperon och framställningen av dessa
- (73) BIOREX KUTATO ES FEJLESZTŐ RT., 8200 Veszprém, HU
-

- (51) **C07D 339/04** (87) **0 869 126**
C07D 409/12 C07D 409/06
C07D 417/12 A61K 31/385
- (21) **98302532.1** (45) 2002-07-31
- (54) Ditiolan-derivat, deras framställning och deras terapeutiska verkan
- (73) Sankyo Company Limited, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
-

- (51) **C07D 403/12** (87) **0 874 843**
A61K 31/495 A61K 31/445
- (21) **96944267.2** (45) 2002-08-07

- (54) Substituerade 4-(1H-bensimidazol-2-yl)(1,4)diazepiner användbara för behandling av allergiska sjukdomar
 (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ
 08807-0800, US
-

C07D 405/06 ----> (51) C07D 257/02

- (51) **C07D 405/12** (87) **0 807 110**
 A61K 31/445
 (21) **95941613.2** (45) 2002-05-08
 (54) Enterokinetisk bensamid
 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE
-

C07D 405/14 ----> (51) C07D 257/02

C07D 409/06 ----> (51) C07D 339/04

C07D 409/12 ----> (51) C07D 339/04

C07D 413/04 ----> (51) C07D 333/38

C07D 417/12 ----> (51) C07D 339/04

C07D 487/04 ----> (51) C09K 11/06

C07D 487/18 ----> (51) C07D 257/02

- (51) **C07D 491/22** (87) **1 044 977**
 A61K 31/435
 (21) **99830124.6** (45) 2002-05-02
 (54) Kamptotecinderivat med tumörmotverkande aktivitet
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.,
 00144 Roma, IT
 ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI
 TUMORI, I-20133 Milano, IT
-

- (51) **C07D 501/20** (87) **0 856 516**
 (21) **97204046.3** (45) 2002-04-24
 (54) Adipoyl-7-aminodeacetylcefalosporansyra
 (73) DSM N.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

- (51) **C07D 519/00** (87) **0 895 995**
A61K 31/44
(21) **98401979.4** (45) 2002-06-05
(54) Nya bispyrido(4,3-b)karbazolföreningar,
förfarande för framställning därav och läkemedelskompositioner
innehållande dem
(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
-

- (51) **C07F 9/6518** (87) **0 880 533**
A61K 31/675 C07F 9/6558
(21) **97902288.6** (45) 2002-06-12
(54) Triazolderivat användbara inom terapi
(73) Pfizer Research and Development Company N.V./S.A.,
Dublin 1, IE
-

C07F 9/6558 ----> (51) [C07F 9/6518](#)

- (51) **C07H 13/12** (87) **1 007 529**
(21) **98939357.4** (45) 2002-05-02
(54) Sockerbaserade monomervinylmonomerer och
sampolymerer användbara i uppslutningsbara bindemedel
och andra tillämpningar
(73) ECOSYNTHEIX INC., Lansing, MI 48910, US
-

- (51) **C07K 14/00** (87) **0 452 364**
C12N 15/12 C12P 21/02
C12N 15/62
(21) **90901448.2** (45) 2002-05-22
(54) Sätt för framställning av vattenlösliga
polypeptider
(73) GENENTECH INC., South San Francisco California
94080, US
-

- (51) **C08B 15/08** (87) **0 531 486**
C08L 1/02
(21) **92906975.5** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande för omvandling av ett cellulosamaterial
till kristallin cellulosa
(73) GENENCOR INTERNATIONAL INC., Palo Alto, California
94304, US
-

- (51) **C08B 37/16** (87) **0 620 828**
A61K 31/715 A61K 47/48
(21) **93918302.6** (45) 2002-05-08
(54) Cyklodextrinderivat med förhöjd vattenlöslighet
och användning därav
(73) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Lawrence, KS 66045, US
-

C08F 8/00 ----> (51) [C08F 226/02](#)

- (51) **C08F 226/02** (87) **0 821 704**
C08F 8/00 C02F 1/56
D21H 21/10
(21) **96915317.0** (45) 2002-08-07
(54) Vattenlösliga katjonaktiva sampolymerer
och användning därav som flockulanter och
avvattningsretentionshjälpmedel
(73) BetzDearborn Inc, Trevose, PA 19053-6783, US
-

C08G 18/62 ----> (51) [C08J 7/04](#)

- (51) **C08G 59/18** (87) **0 877 769**
C09D 5/03
(21) **97901591.4** (45) 2002-05-02
(54) Lagringsstabil gjutningspulver på grundval
av epoxihartser
(73) Vantico AG, 4057 Basel, CH
-

- (51) **C08J 7/04** (87) **0 942 944**
B65D 23/08 C09D 163/00
(21) **97935344.8** (45) 2002-05-02
(54) Multiskikts förpackningsmaterial för syrekänsliga
livsmedel och drycker
(73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US
-

- (51) **C08J 7/04** (87) **1 005 504**
C08G 18/62 C09D 175/00
(21) **98933384.4** (45) 2002-04-24
(54) Beläggningsskomposition för en plastfilm
(73) UCB S.A., 1070 Bruxelles, BE
-

- (51) **C08J 9/12** (87) **0 748 350**
C08J 9/14
(21) **94928608.2** (45) 2002-04-24
(54) Alkenylaromatiskt polymerskum med låg molekylvikt
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

C08J 9/14 ----> (51) [C08J 9/12](#)

C08L 1/02 ----> (51) [C08B 15/08](#)

C08L 23/08 ----> (51) [C08L 77/00](#)

C08L 53/02 ----> (51) [B32B 25/08](#)

- (51) **C08L 77/00** (87) **0 920 476**
C08L 23/08
(21) **97939503.5** (45) 2002-07-17
(54) Jonomerblandningar med hög prestanda
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
Delaware 19898, US
-

C09B 57/12 ----> (51) C09K 11/06

C09B 61/00 ----> (51) C09B 67/54

- (51) **C09B 67/54** (87) **1 078 018**
C09B 61/00 C07C 403/00
(21) **99926301.5** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande för extraktion av karotiner från
karotinnehållande material
(73) Peter Siegfried, 91080 Uttenreuth-Weiher, DE
-

C09D 5/03 ----> (51) C08G 59/18

C09D 163/00 ----> (51) C08J 7/04

C09D 175/00 ----> (51) C08J 7/04

C09K 3/00 ----> (51) B08B 7/00

- (51) **C09K 11/06** (87) **0 963 425**
C07D 487/04 C09B 57/12
(21) **98905328.5** (45) 2002-04-24
(54) Fluorescenta kompositioner och deras användning
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
-

C10G 2/00 ----> (51) C07C 1/04

- (51) **C10M 141/08** (87) **0 764 715**
C10M 141/10
(21) **96306779.8** (45) 2002-05-29
(54) Tillsatskompositioner för smörjmedel och
funktionella vätskor
(73) The Lubrizol Corporation, Wickliffe, Ohio 44092, US
-

C10M 141/10 ----> (51) [C10M 141/08](#)

C11D 1/72 ----> (51) [C11D 3/37](#)

- (51) **C11D 3/37** (87) **0 934 386**
 C11D 1/72
 (21) **97944329.8** (45) 2002-04-24
 (54) Tensidkomplex med associerad polymerförtjockare
 (73) S.C. JOHNSON & SON INC., Racine, Wisconsin 53403-5011, US
-

- (51) **C12N 1/19** (87) **0 651 784**
 C12N 15/81 C12N 15/52
 (21) **93913171.0** (45) 2002-04-17
 (54) Jäststam som uppvisar genen för laktatdehydrogenas
 och vektorer som kan användas för att framställa
 sagda stam
 (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE,
 F-75341 Paris Cédex 07, FR
-

C12N 15/12 ----> (51) [C07K 14/00](#)

C12N 15/52 ----> (51) [C12N 1/19](#)

C12N 15/62 ----> (51) [C07K 14/00](#)

C12N 15/81 ----> (51) [C12N 1/19](#)

C12P 21/02 ----> (51) [C07K 14/00](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [B01L 7/00](#)

- (51) **C21B 13/10** (87) **1 027 461**
 (21) **98950343.8** (45) 2002-05-08
 (54) Sätt och anordning för framställning av
 metalliskt järn
 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-Shi, Hyogo-ken
 651-0072, JP
-

C21D 8/02 ----> (51) [C22C 38/12](#)

C22C 14/00 ----> (51) [B23P 15/00](#)

(51) **C22C 21/08** (87) **0 911 420**
(21) **98810210.9** (45) 2002-04-24
(54) Aluminiumgjutlegering
(73) ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH, 79618 Rheinfelden, DE

(51) **C22C 29/08** (87) **0 834 589**
(21) **97307254.9** (45) 2002-05-02
(54) Flerstegsprocess för att inkorporera korntillväxthämmare
i WC-Co-komposit
(73) n.v. Union Miniere s.a., 1000 Brussels, BE

(51) **C22C 38/12** (87) **0 994 198**
C21D 8/02 B62D 25/00
(21) **99119738.5** (45) 2002-05-08
(54) Stållegering för framställning av stötfångare
till motorfordon
(73) BENTELER AG, D-33104 Paderborn, DE

C22C 38/42 ----> (51) [C22C 38/44](#)

(51) **C22C 38/44** (87) **1 097 248**
C22C 38/42 C22C 38/46
(21) **99926549.9** (45) 2002-04-24
(54) Sätthärdningsstål med hög anlöpningstemperatur,
förfarande för erhållande därav samt delar formade
av detta stål
(73) AUBERT & DUVAL, F-92200 Neuilly-Sur-Seine, FR

C22C 38/46 ----> (51) [C22C 38/44](#)

(51) **C23C 4/08** (87) **1 064 414**
C23C 4/12
(21) **99910483.9** (45) 2002-08-07
(54) Formning av en glidlagerbeläggning
(73) DANA CORPORATION, Toledo, OH 43615, US

C23C 4/12 ----> (51) [C23C 4/08](#)

(51) **C25D 1/00** (87) **1 080 252**
(21) **99952102.4** (45) 2002-08-07
(54) Förfarande för galvanisk kopparplätering
av substrat
(73) Blasberg Oberflächentechnik GmbH, 42699 Solingen, DE

- (51) **D04B 1/10** (87) **0 909 847**
 (21) **98420152.5** (45) 2002-08-07
 (54) Vändbar trikå med väftmaskor och förfarande för dess framställande
 (73) S.I.C.A.T. Société Industrielle de Creations et D'Applications Textiles, 69001 Lyon, FR
 TEXTILES ET PLASTIQUES CHOMARAT, 07160 Le Cheylard, FR
-

- (51) **D06M 15/643** (87) **0 710 739**
 A61L 31/00 A61L 2/26
 (21) **95307843.3** (45) 2002-05-08
 (54) V  tskeavvisande steriliserbart material
 (73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL INC., Arlington, Texas
 76004-0130, US
-

- (51) **D06N 5/00** (87) **0 876 532**
 E04D 5/02 B32B 5/26
 (21) **96943838.1** (45) 2002-04-24
 (54) Förfarande för framställning av ett t  tningmembran och en yttertaksbel  ggning samt produkter erhållna genom förfarandet
 (73) PERFORMANCE ROOF SYSTEMS S.A., 1360 Perwez, BE
-

- (51) **D21F 1/00** (87) **0 856 082**
 (21) **96935043.8** (45) 2002-05-02
 (54) Torkduk f  r pappersmaskin
 (73) Voith Fabrics Heidenheim GmbH & Co.KG, 89522 Heidenheim, DE
-

D21F 7/00 ----> (51) G01N 21/86

D21H 21/10 ----> (51) C08F 226/02

E01B 7/02 ----> (51) B61L 5/10

- (51) **E02D 3/12** (87) **0 903 440**
 E02D 19/16
 (21) **98117318.0** (45) 2002-05-22
 (54) Förfarande och anordning f  r jordförbättring medelst pulverformigt bindemedel
 (73) KELLER GRUNDBAU GmbH, 63067 Offenbach, DE
-

E02D 19/16 ----> (51) E02D 3/12

- (51) **E04B 2/86** (87) **0 977 927**
 (21) **98924182.3** (45) 2002-07-17
 (54) Förfarande och anordning f  r genomförande

av förfarandet för framställning av ett murverk
 (73) Schuller Hans, 74343 Sachsenheim, DE

E04D 5/02 ----> (51) D06N 5/00

F01B 17/02 ----> (51) B60K 3/02

F01L 3/02 ----> (51) B23P 15/00

(51) **F01L 13/00** (87) **1 003 957**
 F02D 13/02
 (21) **98948768.1** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande för inställning av ventilslaget
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **F01N 3/28** (87) **1 032 756**
 (21) **98956045.3** (45) 2002-05-08
 (54) Katalytisk omvandlare och metod att montera
 omvandlare
 (73) Kemira Metalkat Oy, 41331 Vihtavuori, FI

(51) **F01N 7/18** (87) **0 935 057**
 (21) **99200270.9** (45) 2002-07-17
 (54) Rörsektion som löper utmed en båge
 (73) Arvin Exhaust B.V., 6040 AE Roermond, NL

F01P 7/08 ----> (51) F02M 7/00

F02B 37/12 ----> (51) F02M 7/00

(51) **F02B 37/18** (87) **0 991 855**
 F02B 37/22 F02B 37/24
 (21) **98937485.5** (45) 2002-08-07
 (54) För förbränningsmotorer avsett turboladdarsystem
 (73) DaimlerChrysler AG, 70546 Stuttgart, DE

F02B 37/22 ----> (51) F02B 37/18

F02B 37/24 ----> (51) F02B 37/18

(51) **F02D 9/10** (87) **0 937 197**

F02M 35/10
 (21) **97944676.2** (45) 2002-05-08
 (54) Gasspjällanordning för en förbränningsmotor
 (73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
 am Rheinfall, CH

F02D 11/10 ----> (51) F02M 7/00

F02D 13/02 ----> (51) F01L 13/00

F02D 41/08 ----> (51) F02M 7/00

(51) **F02D 41/14** (87) **1 055 057**
 F02D 41/16 F02D 41/38
 (21) **99911589.2** (45) 2002-05-08
 (54) Förfarande för varvtalsreglering av flercylindriska
 förbränningsmotorer
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

F02D 41/14 ----> (51) F02M 7/00

F02D 41/16 ----> (51) F02D 41/14

F02D 41/20 ----> (51) H01F 7/18

F02D 41/38 ----> (51) F02D 41/14

F02D 41/38 ----> (51) F02M 7/00

(51) **F02M 7/00** (87) **0 804 681**
 F02D 41/08 F02D 41/38
 F01P 7/08 F02D 41/14
 F02B 37/12 F02D 11/10
 B60K 31/04
 (21) **95920441.3** (45) 2002-04-24
 (54) Förfarande och system för motorreglering
 (73) DETROIT DIESEL CORPORATION, Detroit, MI 48239-4001, US

F02M 35/10 ----> (51) F02D 9/10

(51) **F16D 65/16** (87) **0 941 421**

B60T 13/74

(21) **97941832.4** (45) 2002-05-08

(54) Elektromekanisk hjulbromsanordning

(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F16H 59/04** (87) **0 936 384**(21) **99100624.8** (45) 2002-04-24

(54) Manöveranordning för ett fordons växellåda

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
80788 München, DE(51) **F16H 61/40** (87) **0 841 506**(21) **97118207.6** (45) 2002-08-07

(54) Hydrostatisk transmission

(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

F17C 11/00 ----> (51) **C01B 3/00****F21S 6/00** ----> (51) **F21V 7/00****F21S 8/12** ----> (51) **H05B 41/14****F21V 3/04** ----> (51) **F21V 7/00**(51) **F21V 7/00** (87) **0 836 045**

F21V 3/04 F21S 6/00

(21) **97115309.3** (45) 2002-05-08

(54) Fristående lampa

(73) Ansorg Gesellschaft mit beschränkter Haftung,
D-45481 Mülheim, DE**F25B 5/04** ----> (51) **F25B 39/02**(51) **F25B 39/02** (87) **1 042 638**

F25B 41/06

(21) **98966381.0** (45) 2002-05-08

(54) Evaporatorsystem

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE(51) **F25B 39/02** (87) **1 116 002**

F25B 5/04 F25D 11/02

(21) **99969485.4** (45) 2002-05-08

(54) Enkretskylsystem

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669

München, DE

F25B 41/06 ----> (51) F25B 39/02

F25D 11/02 ----> (51) F25B 39/02

(51) **F25D 17/06** (87) **0 727 626**
F25D 23/04
(21) **96100911.5** (45) 2002-05-08
(54) Kylapparat, särskilt hushållskylskåp
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE

F25D 23/04 ----> (51) F25D 17/06

(51) **F25D 27/00** (87) **0 995 070**
(21) **98941326.5** (45) 2002-05-08
(54) Kylapparat
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE

(51) **F25D 29/00** (87) **1 110 046**
H01H 13/14
(21) **99944526.5** (45) 2002-05-08
(54) Kylapparat
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE

(51) **G01B 11/02** (87) **0 835 423**
(21) **96918587.5** (45) 2002-05-02
(54) Optisk avståndssensor
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

G01D 5/20 ----> (51) H03M 1/64

G01D 5/243 ----> (51) H03M 1/64

G01F 19/00 ----> (51) A47J 47/01

G01N 21/27 ----> (51) G01N 21/86

G01N 21/31 ----> (51) G01N 21/86

G01N 21/35 ----> (51) G01N 21/86

G01N 21/84 ----> (51) G01N 21/86

- (51) **G01N 21/86** (87) **0 616 690**
 G01N 21/27 D21F 7/00
 G01N 21/31 G01N 21/35
 G01N 21/84
 (21) **93900945.2** (45) 2002-07-24
 (54) Kännare och sätt för mätning av valda komponenter
 av ett material
 (73) MEASUREX CORPORATION, Cupertino, California 95014, US
-

G01N 30/48 ----> (51) C04B 35/482

G01N 33/551 ----> (51) C04B 35/482

- (51) **G01N 35/02** (87) **0 867 724**
 (21) **98105009.9** (45) 2002-08-07
 (54) Provobjektanalyserande system
 (73) Hitachi Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
-

- (51) **G01R 15/24** (87) **0 951 648**
 (21) **97926438.9** (45) 2002-08-07
 (54) Hållare för fiberoptisk strömsensor
 (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
 Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

- (51) **G02B 7/02** (87) **0 675 381**
 G02B 7/04
 (21) **95103036.0** (45) 2002-07-03
 (54) Grov- och fininställning av ett objektiv
 (73) Carl Zeiss, 89518 Heidenheim (Brenz), DE
-

G02B 7/04 ----> (51) G02B 7/02

G05B 19/042 ----> (51) H04L 12/28

G05D 23/19 ----> (51) B01L 7/00

(51) **G06F 9/42** (87) **0 908 813**
(21) **98307743.9** (45) 2002-08-07
(54) Förfarande och anordning för implementering
av multipla återhopsställan
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Palo Alto, California
94303, US

(51) **G06F 12/02** (87) **0 703 534**
(21) **94114739.9** (45) 2002-05-02
(54) Minnesförvaltningssystem för ett datasystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

G06F 13/364 ----> (51) **G06F 13/40**

(51) **G06F 13/40** (87) **0 548 077**
G06F 13/364
(21) **91903090.8** (45) 2002-04-24
(54) Aktiv höghastighetsbuss
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, CA 94043, US

(51) **G06F 17/28** (87) **0 932 871**
(21) **97910114.4** (45) 2002-04-24
(54) Förfaranden och anordning för översättning
mellan språk
(73) Gedanken Corporation, Monsey, NY 10952, US

(51) **G08G 1/16** (87) **1 057 159**
B60K 31/00
(21) **99907534.4** (45) 2002-05-08
(54) Förfarande och bromsanordning för att förhindra
en kollision mellan ett fordon och ett framför
detta befintligt hinder
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **G09F 3/20** (87) **0 934 582**
(21) **97947023.4** (45) 2002-04-24
(54) Visningskassett för utbytbara informationsbärare
med ett medelst åtminstone ett fällock förslutningsbart
bärrhus
(73) Westermann Gerhard, 76571 Gaggenau, DE

G09F 11/00 ----> (51) **G09F 13/34**

(51) **G09F 13/34** (87) **1 040 465**
G09F 11/00
(21) **98962645.2** (45) 2002-04-24
(54) Upplyst skylt
(73) Roddy Norman Stephen, Larne, BT40 2LN, GB

Moir Adrian Gawain, Belfast, BT5 5JP, GB
Hunt Robert John, Lisburn, BT27 5LR, GB

- (51) **H01F 1/14** (87) **1 080 475**
H01F 1/153
(21) **99922238.3** (45) 2002-04-24
(54) Induktiv textil och användning av sådan
textil i induktiva anordningar
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75752 Paris
Cédex 15, FR
-

H01F 1/153 ---> (51) H01F 1/14

- (51) **H01F 7/18** (87) **0 720 770**
F02D 41/20
(21) **95924843.6** (45) 2002-05-08
(54) Förfarande och anordning för styrning av
en elektromagnetisk förbrukare
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

H01H 13/14 ---> (51) F25D 29/00

- (51) **H01H 13/70** (87) **0 948 798**
(21) **97947820.3** (45) 2002-05-02
(54) Knappsatssammansättning
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H01H 33/18** (87) **1 040 496**
H01H 33/91
(21) **98962578.5** (45) 2002-05-22
(54) Elektrisk krets brytare
(73) VA TECH Elin Service B.V., 3812 PN Amersfoort, NL
-

H01H 33/91 ---> (51) H01H 33/18

H01M 4/04 ---> (51) H01M 6/16

H01M 4/34 ---> (51) H01M 6/16

H01M 4/54 ---> (51) H01M 6/16

H01M 4/62 ---> (51) H01M 6/16

H01M 4/64 ----> (51) H01M 6/16

H01M 4/66 ----> (51) H01M 6/16

H01M 4/72 ----> (51) H01M 6/16

(51) **H01M 6/16** (87) **0 752 162**
 H01M 4/04 H01M 4/62
 H01M 4/34 H01M 4/54
 H01M 4/64 H01M 4/66
 H01M 4/72
 (21) **95935141.2** (45) 2002-07-31
 (54) Högpuls-energi-cell
 (73) WILSON GREATBATCH LTD., Clarence New York 14031, US

(51) **H01R 12/16** (87) **1 022 811**
 H01R 12/22
 (21) **00100607.1** (45) 2002-05-02
 (54) Elektriska tryckkontaktssammankopplare och
 förfarande för tillverkning därav
 (73) SHIN-ETSU POLYMER CO. LTD., Tokyo, JP

H01R 12/22 ----> (51) H01R 12/16

(51) **H01S 5/42** (87) **1 028 505**
 (21) **99123311.5** (45) 2002-05-22
 (54) En ytemitterande vertikalkavitetslaser (VCSEL)
 innefattande enstaka laserelement anordnade på
 ett gemensamt substrat
 (73) Avalon Photonics Ltd., 8048 Zürich, CH

(51) **H02M 3/338** (87) **0 863 690**
 H02M 7/5383 H05B 41/282
 (21) **98102752.7** (45) 2002-05-02
 (54) Frisvängande kopplingsanordning
 (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
 Glühlampen mbH, 81543 München, DE

H02M 7/5383 ----> (51) H02M 3/338

H03K 3/84 ----> (51) H04J 13/00

(51) **H03M 1/64** (87) **0 748 054**
 G01D 5/243 G01D 5/20

- (21) **96301038.4** (45) 2002-05-02
(54) Digital vinkeldetekteringsmetod
(73) TAMAGAWA SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Iida-shi, Nagano-ken, JP
-

- (51) **H04B 1/10** (87) **0 667 683**
H04B 7/26 H04L 25/02
H04L 25/03 H04B 7/005
(21) **95100287.2** (45) 2002-05-08
(54) Störningseliminering av fleranvändare för
cellindelade mobilradiosystem
(73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Romsey, Hampshire,
SO51 0ZN, GB
-

H04B 7/005 ----> (51) H04B 1/10

H04B 7/26 ----> (51) H04B 1/10

H04B 7/26 ----> (51) H04J 13/00

- (51) **H04J 13/00** (87) **1 001 568**
H03K 3/84 H04B 7/26
(21) **99308692.5** (45) 2002-06-19
(54) Förfarande och apparat för att generera
en komplex oregelbunden kodsekvens
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US
-

- (51) **H04L 5/02** (87) **1 043 861**
(21) **00301577.3** (45) 2002-06-05
(54) Frekvenshoppande multibäraresändningar i
segmenterade celler
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US
-

- (51) **H04L 12/28** (87) **0 825 740**
G05B 19/042
(21) **97113682.5** (45) 2002-05-02
(54) Kopplingsapparat och förfarande för styrning
av elektriska hushållsapparater
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE
-

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 678 997**
(21) **95104052.6** (45) 2002-05-29
(54) Förbättringar i eller avseende ATM kommunikationssystem
(73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Romsey, Hampshire,
SO51 0ZN, GB
-

H04L 25/02 ---> (51) H04B 1/10

H04L 25/03 ---> (51) H04B 1/10

- (51) H04L 27/26 (87) 0 820 172
(21) 97117217.6 (45) 2002-04-24
(54) Metod för utsändning av digitala i tid och
i frekvens sammanflätade data, genom att tilldela
en högre effekt till rererenselement såväl som
den motsvarande sändaren
(73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
TELEDIFFUSION DE FRANCE, 75732 Paris Cédex 15, FR
-

H04L 29/06 ---> (51) H04M 11/08

- (51) H04M 11/08 (87) 0 979 574
H04N 7/173 H04L 29/06
(21) 98919351.1 (45) 2002-08-07
(54) Interaktivt displaysystem
(73) Red Fig Limited, London, W1X 3RB, GB
-

H04N 7/173 ---> (51) H04M 11/08

- (51) H04Q 7/34 (87) 1 064 807
(21) 99939864.7 (45) 2002-04-24
(54) Förfarande för kvalitetsbestämning av mobilapparater
i ett mobilradionät
(73) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
-

- (51) H04R 7/06 (87) 1 078 551
H04R 7/18
(21) 99924967.5 (45) 2002-04-24
(54) Plathhögtalare
(73) Harman Audio Electronic Systems GmbH, 94315 Straubing, DE
-

H04R 7/18 ---> (51) H04R 7/06

- (51) H04R 19/00 (87) 0 883 972
(21) 97905171.1 (45) 2002-05-08
(54) Akustiskt element och förfarande för ljudbehandling
(73) Panphonics Oy, 33200 Tampere, FI
-

- (51) H05B 6/68 (87) 0 616 487
H05B 6/80
(21) 94400420.9 (45) 2002-05-08

- (54) Automatisk upptättningsanordning för mikrovågsugnar
samt metod för styrning av desamma
(73) LG ELECTRONICS INC., Seoul, KR

H05B 6/68 ----> (51) H05B 6/80

H05B 6/80 ----> (51) H05B 6/68

- (51) **H05B 6/80** (87) **0 812 525**
H05B 6/68
(21) **96906716.4** (45) 2002-05-29
(54) Mikrovågsugn och styrförfarande för densamma
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US

- (51) **H05B 41/14** (87) **1 100 292**
H05B 41/292 B60Q 1/04
B60Q 1/00 F21S 8/12
(21) **00124484.7** (45) 2002-08-07
(54) Kopplingsanordning för drift av en
växelströmshögtrycksgasurladdningslampa
i ett motorfordon
(73) Hella KG Hueck & Co., 59552 Lippstadt, DE

H05B 41/282 ----> (51) H02M 3/338

H05B 41/292 ----> (51) H05B 41/14

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

A01N 43/16 ----> (51) [C07D 319/18](#)

A01N 43/32 ----> (51) [C07D 319/18](#)

A01N 43/84 ----> (51) [C07D 319/18](#)

(51) **A41H 3/00** (87) **0 512 338**
 G06F 17/50
 (21) **92107032.2** (45) 2002-04-24
 (54) Mönsterutvecklingssystem
 (73) Gerber Technology Inc, 24 Industrial Park Road
 West Tolland CT 06084, US

A61K 38/17 ----> (51) [C12N 15/12](#)

A61K 39/395 ----> (51) [C12N 15/63](#)

A61K 47/00 ----> (51) [C12N 15/63](#)

(51) **B27N 1/00** (87) **0 697 941**
 (21) **95913030.3** (45) 2002-07-17
 (54) Förfarande för återvinning av spån och fibrer
 ur trämaterialreststycken, begagnade möbler,
 tillverkningsavfall, avfall och andra trämaterialhaltiga
 material
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
 FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE

B32B 27/00 ----> (51) [C08J 9/12](#)

B41F 13/00 ----> (51) [B41F 21/10](#)

(51) **B41F 21/10** (87) **0 655 329**
 B41F 13/00 B41F 33/00
 (21) **94117459.1** (45) 2002-07-24
 (54) Tryckomkopplingsanordning för arkmatad rotationspress
 med vändmekanism
 (73) Komori Corporation, Sumida-ku Tokyo, JP

B41F 33/00 ----> (51) B41F 21/10

- (51) **B63H 5/125** (87) **0 590 867**
 B63H 25/42 B63H 23/24
 H02K 5/20
 (21) **93307501.2** (45) 2002-05-02
 (54) Anordning för fartygspropulsion
 (73) ABB Azipod OY, Laivanrakentajantie 2 00980 Helsingfors, FI
-

B63H 23/24 ----> (51) B63H 5/125

B63H 25/42 ----> (51) B63H 5/125

C07C 51/12 ----> (51) C07C 53/08

C07C 51/56 ----> (51) C07C 53/08

- (51) **C07C 53/08** (87) **0 350 635**
 C07C 53/12 C07C 51/12
 C07C 51/56
 (21) **89110743.5** (45) 2002-07-17
 (54) Förfarande för framställning av ättiksyra
 och ättiksyraanhydrid
 (73) Celanese Chemicals Europe GmbH, 60439 Frankfurt
 am Main, DE
-

C07C 53/12 ----> (51) C07C 53/08

C07D 265/36 ----> (51) C07D 319/18

C07D 311/22 ----> (51) C07D 319/18

C07D 311/58 ----> (51) C07D 319/18

C07D 311/68 ----> (51) C07D 319/18

- (51) **C07D 319/18** (87) **0 496 342**
 C07D 319/20 C07D 311/58

- C07D 311/22
 C07D 265/36
 C07D 321/10
 C07F 7/18
 A01N 43/32
 (21) **92100914.8**
 (54) Nytt hydrazinderivat samt pesticid komposition
 innefattande detta derivat som effektiv beståndsdel
 (73) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
 Sankyo Company Limited, Tokyo, JP
-

C07D 319/20 ----> (51) C07D 319/18

C07D 321/10 ----> (51) C07D 319/18

C07D 327/06 ----> (51) C07D 319/18

C07D 493/10 ----> (51) C07D 319/18

C07F 7/18 ----> (51) C07D 319/18

C07K 14/72 ----> (51) C12N 15/12

C07K 16/28 ----> (51) C12N 15/12

C08G 18/00 ----> (51) C08J 9/12

C08G 18/76 ----> (51) C08J 9/12

- (51) **C08J 9/12**
 C08G 18/00
 B32B 27/00
 (21) **90118532.2**
 (54) Förfarande för tillverkning av polyuretan-hårdsकुमप्लaster
 med låg värmeledningsförmåga och användning av
 dessa
 (73) BASF Aktiengesellschaft, D-67063 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C08L 21/00**
 C08L 23/02
 (21) **90305568.9**
 (54) Dynamiskt vulkade blandningar med förbättrad
 balans mellan stelhet och slaghållfasthet

(87) **0 421 269**
 C08G 18/76
 F25D 11/00
 (45) 2002-05-02

(87) **0 404 351**
 (45) 2002-07-24

(73) Advanced Elastomer Systems, L.P., Akron, Ohio
44311-1059, US

C08L 23/02 ----> (51) [C08L 21/00](#)

(51) **C12N 15/12** (87) **0 724 637**
C07K 14/72 C07K 16/28
A61K 38/17 G01N 33/68
C12Q 1/68
(21) **95925271.9** (45) 2002-06-05
(54) Kortikotropinfrigörande faktor2-receptorer
(73) NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC., San Diego, CA 92121-1102, US

(51) **C12N 15/63** (87) **0 120 694**
C12P 21/00 A61K 39/395
A61K 47/00 C12R 1/19
C12R 1/125 C12R 1/865
(21) **84301996.9** (45) 2002-04-24
(54) Förfarande för framställning av immunoglobuliner
(73) Celltech Therapeutics Limited, Slough, Berkshire, GB

C12P 21/00 ----> (51) [C12N 15/63](#)

C12Q 1/68 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12R 1/125 ----> (51) [C12N 15/63](#)

C12R 1/19 ----> (51) [C12N 15/63](#)

C12R 1/865 ----> (51) [C12N 15/63](#)

F25D 11/00 ----> (51) [C08J 9/12](#)

G01N 33/68 ----> (51) [C12N 15/12](#)

G06F 17/50 ----> (51) [A41H 3/00](#)

H02K 5/20 ----> (51) [B63H 5/125](#)

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

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

9400790-3 9403486-5 9602588-7 9604670-1 9703138-9 9703678-4
9704734-4 9802569-5 9903809-3

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

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

Information om sommaranstånd i patentansökningsärenden

Sommaranstånd ges i patentansökningsärende där sexmånadersfristen i ett tekniskt föreläggande utlöper under tiden 1 juli - 31 augusti 2002. Det tekniska föreläggandet får inte innehålla en begäran om svensk översättning. En skriftlig begäran måste ges in. Anståndet är två månader. Endast i dessa ärenden kan sommaranstånd medges.