

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 Utläggningsdatum.
- 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.

UPPHÅVDA 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.

RÄTTELSE 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.

RÄTTELSE

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDET

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra
AE Förenade Arabemiraten
AF Aflghanistan
AG Antigua
AI Anguilla
AL Albanien
AM Armenien
AN Nederländska Antillerna
AO Angola
AR Argentina
AT Österrike
AU Australien
AZ Azerbajdzjan

BA Bosnien och Hercegovina
BB Barbados
BD Bangladesh
BE Belgien
BF Burkina Faso
BG Bulgarien
BH Bahrain
BI Burundi
BJ Benin
BM Bermuda
BO Bolivia
BR Brasilien
BS Bahamaöarna
BT Bhutan
BW Botswana
BY Vitryssland
BZ Belize

CA Kanada
CF Centralafrikanska Republiken
CG Kongo
CH Schweiz
CI Elfenbenskusten
CL Chile
CM Kamerun
CN Kina
CO Colombia
CR Costa Rica
CU Kuba
CV Kap Verde
CY Cypern
CZ Tjeckiska republiken

DE Tyskland
DJ Djibouti
DK Danmark

MA Marocko
MC Monaca
MD Moldavien
MG Madagaskar
MK Makedonien
ML Mali
MM Mayanmar
MN Mongoliet
MR Mauretanien
MS Monsterrat
MT Malta
MU Mauritius
MV Maldiverna
MW Malawi
MX Mexiko
MY Malaysia
MZ Mocambique

NA Namibia
NG Nigeria
NI Nicaragua
NL Nederländerna
NO Norge
NP Nepal
NR Nauru
NZ Nya Zeeland

OM Oman

PA Panama
PE Peru
PG Papua Nya Guinea
PH Filippinerna
PK Pakistan
PL Polen
PT Portugal
PY Paraguay

RO Rumänien
RU Ryska Federationen
RW Ruanda

SA Saudi-Arabien
SB Salomonöarna
SC Seychellerna
SD Sudan
SE Sverige
SG Singapore
SH St Helena
SI Slovenien

DM Dominica
DO Dominikanska republiken
DZ Algeriet

EC Ecuador
EE Estland
EG Egypten
ES Spanien
ET Etiopien

FI Finland
FJ Fiji-öarna
FK Falklandsöarna
FR Frankrike

GA Gabon
GB Storbritannien
GD Grenada
GE Georgien
GH Ghana
GI Gibraltar
GM Gambia
GN Guinea
GQ Ekvatorial Guinea
GR Grekland
GT Guatemala
GW Guinea-Bissau
GY Guyana

HK Hongkong
HN Honduras
HR Kroatien
HT Haiti
HU Ungern

ID Indonesien
IE Irland
IL Israel
IN Indien
IQ Irak
IR Iran
IS Island
IT Italien

JM Jamaica
JO Jordanien
JP Japan

KE Kenya
KG Kirgistan
KH Kambodja
KI Kiribati
KM Comorerna
KN St Kitts

SK Slovakien
SL Sierra Leone
SM San Marino
SN Senegal
SO Somalia
SR Surinam
ST São Thomé
SV EL Salvador
SY Syrien
SZ Swaziland

TD Tchad
TG Togo
TH Thailand
TJ Tadzjikistan
TM Turkmenistan
TN Tunisien
TO Tonga
TR Turkiet
TT Trinidad och Tobago
TV Tuvalu
TW Taiwan
TZ Tanzania

UA Ukraina
UG Uganda
US Förenta Staterna USA
UY Uruguay
UZ Uzbekistan

VA Vatikanstaten
VC St Vincent
VE Venezuela
VG Jungfruöarna
VN Viet Nam
VU Vanuatu

WS Samoa

YD Syd-Jemen
YE Jemen
YU Jugoslavien

ZA Sydafrika
ZM Zambia
ZR Zaire
ZW Zimbabwe

AP African Regional Industrial
Property Organization (ARIPO)

EA Euroasian Patent Office (EAPO)

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) **A01C**
(21) **0302326-4** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Anordning vid jordbruksredskap samt förfarande
att styra funktioner eller rörelser hos ett jordbruksredskap
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) Henrik Winther, Mjölby, SE
Johan von Mecklenburg, Linköping, SE
Anders Eriksson, Mjölby, SE
(74) Väderstad-Verken AB Ola Byström, Box 85, 590
21 Väderstad, SE

(51) **A01J**
(21) **0302292-8** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) A tubular hose device
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Nils Älveby, Stockholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm, SE

(51) **A01K**
(21) **0302340-5** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Djur Aktiverings filt
(71) Nina Ottosson, Sjöåsvägen 2, 691 41 Karlskoga, SE
(72) Nina Ottosson, Karlskoga, SE

(51) **A21D**
(21) **0302329-8** (22) 2003-09-01
(24) 2003-09-01
(54) Förfarande för pannkaksframställning
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE
(72) Sami Rhawi, Stockholm, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

(51) **A41D**
(21) **0302360-3** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Förfarande och anordning för att knyta en
slips till korrekt längd
(71) Per Brolund, Bergvägen 2, 182 46 Enebyberg, SE
Patrik Nordberg, Ormavägen 4, 429 31 Kullavik, SE
(72) Per Brolund, Enebyberg, SE
Patrik Nordberg, Kullavik, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **A47K**
(21) **0302353-8** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Anordning för att avskärma ett utrymme
(71) Carl Jonson, Iliongränd 191, 224 72 Lund, SE
(72) Carl Jonson, Lund, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö, SE

(51) **A47L**
(21) **0302325-6** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Device for a dishwasher
(71) Electrolux Home Products Corp NV, Belgicastraat
17, 1930 Zaventem, BE
(72) Anders Haegermarck, Trångsund, SE
(74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105
45 Stockholm

(51) **A61B**
(21) **0302303-3** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Patient repositioning device and method
(71) ONCOlog Medical QA AB, Ultunaallén 2 A, 756 51
Uppsala, SE
(72) Ingemar Näslund, Huddinge, SE
Ingemar Lax, Stockholm, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

(51) **A61C**
(21) **0302351-2** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Prefabricerad universal komposit-konstruktion
(pukk)
(71) Magnus Skogh, Generalsvägen 53, 184 51 Österskär, SE

(51) **A61F**
(21) **0302313-2** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Metod och anordning för behandling av inkontinens
(71) ProstaLund Operations AB, Höstbruksvägen 10,
226 60 Lund, SE
(72) Magnus Bolmsjö, Lund SE.
Sonny Schelin, Rockneby, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö, SE

(51) **A61F**
(21) **0302328-0** (22) 2003-09-01
(24) 2003-09-01
(32) 2001-03-01 (33) US (31) 09/796966
(54) Absorberande klädesplagg samt förfarande
för framställning av sådant

- (71) Kimberly-Clark Worldwide Inc, 401 N Lake Street,
Neenah WI 54956, US
(72) Mary Anne Prestley, Appleton WI, US
Marianne Leick, Appleton WI, US
Cornelis Bosselaar, Appleton WI, US
David Fell, Neenah WI, US
Joseph Fell, Appleton WI, US
Amy Fletcher, Appleton WI, US
Sarah Jane Freiburger, Kaukauna WI, US
Jacqueline Gross, Neenah WI, US
Gregory Hess, Fremont WI, US
John Rooyakkers, Little Chute WI, US
Kenneth Schueler, Appleton WI, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-02-12 US02/04257
-

- (51) **A61H**
(21) **0302238-1** (22) 2003-08-18
(24) 2003-08-18
(54) Anordning vid sexuell umgänge
(71) Anders Elfsberg, Södervad 1069, 760 10 Bergshamra, SE
(72) Anders Elfsberg, Bergshamra, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0302310-8** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Naturmedel med potenshöjande samt canserförhindrande
egenskap
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa, SE
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0302312-4** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(32) 2002-10-04 (33) SE (31) 0202959-3
(54) Peptide-based passive immunization therapy
for treatment of atherosclerosis
(71) Forskarpatent i Syd AB, Teknopol, 223 70 Lund, SE
(72) Jan Nilsson, Genarp, SE
Roland Carlsson, Lund, SE
Jenny Bengtsson, Lund, SE
Leif Strandberg, Kävlinge, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0302331-4** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) New use II
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) John McMurray, Scotland, GB
Jan Östergren, Stockholm, SE
Marc A Pfeffer, Boston MA, US
Karl Swedberg, Göteborg, SE
Christopher B Granger, Durham NC, US
Salim Yusuf, Ontario, CA
Peter Held, Mölndal, SE
Eric L Michelson, Wilmington DE, US

Bertil Olofsson, Mölndal, SE

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

(51) **A61K**

(21) **0302332-2**

(22) 2003-08-29

(24) 2003-08-29

(54) New use I

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) John McMurray, Scotland, GB

Jan Östergren, Stockholm, SE

Marc A Pfeffer, Boston MA, US

Karl Swedberg, Göteborg, SE

Christopher B Granger, Durham NC, US

Salim Yusuf, Ontario, CA

Peter Held, Mölndal, SE

Eric L Michelson, Wilmington DE, US

Bertil Olofsson, Mölndal, SE

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

(51) **A63B**

(21) **0302343-9**

(22) 2003-09-08

(24) 2003-09-08

(54) Blandning för dryck för att stilla nikotinbehovet
hos rökare

(71) Stig Rylander, Fridhemstorget 20 A, 217 53 Malmö, SE

(72) Stig Rylander, Malmö, SE

(51) **A63C**

(21) **0302317-3**

(22) 2003-08-29

(24) 2003-08-29

(54) Fastsättningsanordning för snowboardbroms

(71) S O B i Umeå AB, Riksvägen 2, 904 31 Umeå, SE

(72) Jon Bäcklund, Vännäs, SE

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

(51) **B01D**

(21) **0302349-6**

(22) 2003-09-03

(24) 2003-09-03

(54) Air cleaning device

(71) Lunds Konsultbyrå AB, Nordlinds väg 95, 217 73
Malmö, SE

(72) Carl-Gustaf Backman, Kävlinge, SE

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

(51) **B21C**

(21) **0302344-7**

(22) 2003-09-02

(24) 2003-09-02

(54) Tråddragvalsning

(71) Robustus Wear Components AB, Myrmalmsgatan 6-8,
703 63 Örebro, SE

(72) Hans-Erik Berg, Örebro, SE

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

- (51) **B22F**
(21) **0302298-5** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Förfarande och anordning för framställning
av kroppar av väsentligen metalliskt pulver,
deponeringsanordning jämte kropp
(71) Klas Boivie, Näsbydalsvägen 2 6tr, 183 31 Täby, SE
(72) Klas Boivie, Täby, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B22F**
(21) **0302314-0** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Method of manufacturing hand material components
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) Mattias Puide, Västerås, SE
(74) Sandvik AB, Immateriala Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

- (51) **B22F**
(21) **0302315-7** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Method of making tools or components
(71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE
(74) Sandvik AB, Immateriala Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

- (51) **B23C**
(21) **0302318-1** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Tool arrangement and tool for chip removal
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) Karl-Erik Berglöv, Fagersta, SE
(74) Sandvik AB, Immateriala Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

- (51) **B25B**
(21) **0302299-3** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Verktyg
(71) Yosef Hassan, Högländstorget 5 1 tr, 167 71 Bromma, SE
(72) Yosef Hassan, Bromma, SE
Leonard Lorentzen,
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **B27B**
(21) **0302307-4** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Anordning för justerkapning av virkesstycken
(71) Renholmens Mekaniska Verkstad AB, Box 10, 930
47 Byske, SE
(72) Bertil Lindberg, Ersmark, SE
Gunnar Marklund, Byske, SE

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

(51) **B27L**

(21) **0302358-7**

(22) 2003-09-03

(24) 2003-09-03

(32) 2001-03-16 (33) FI (31) 010537

(54) Metod för att ställa in matningslängd för en flishuggare, baserat på storleken på stockarna som skall flisas och flishuggare för genomförande av metoden

(71) Metso Paper Inc, Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsingfors, FI

(72) Antti Tohkala, Björneborg, FI

Arvo Jonkka, Björneborg, FI

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

(86) 2002-02-13 FI02/00114

(51) **B29C**

(21) **0302334-8**

(22) 2003-09-01

(24) 2003-09-01

(54) Anordning vid filter

(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE

(72) Hans Müller, Frufällan, SE

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

(51) **B60K**

(21) **0302316-5**

(22) 2003-08-27

(24) 2003-08-27

(54) Method and arrangement for controlling actual torque in a land vehicle driveline

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

(72) Anders Eriksson, Göteborg, SE

Marcus Steen, Angered, SE

(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60P**

(21) **0302290-2**

(22) 2003-08-25

(24) 2003-08-25

(54) Anordning vid en hytt hos ett fordon

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) Magnus Fornell, Eskilstuna, SE

Jonny Lindblom, Eskilstuna, SE

(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B63H**

(21) **0302300-9**

(22) 2003-08-27

(24) 2003-08-27

(54) Tangential water accelerator

(71) Göran Ulin, Högbergsgatan 46 5 tr, 118 26 Stockholm, SE

(72) Göran Ulin, Stockholm, SE

- (51) **B65B**
(21) **0302338-9** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Säck- och påshållare
(71) Linda Morfeldt, Friggavägen 3, 181 32 Lidingö, SE
(72) Linda Morfeldt, Lidingö, SE
-

- (51) **B65H**
(21) **0302285-2** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) Munstycke, anordning och sätt för applicering
av adhesivt medel på en pappersbana samt sätt
att förbättra driftsfunktionen hos ett dylikt
munstycke
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
(72) Mats Tage Görrel, Karlstad, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0302304-1** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Novel compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Andrew Baxter, Loughborough, GB
Nicholas Kindon, Loughborough, GB
Michael Stocks, Loughborough, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0302305-8** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Novel Compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Roger Bonnert, Loughborough, GB
Rukhsana Rasul, Loughborough, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0302323-1** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Novel compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Håkan Bladh, Lund, SE
Joakim Larsson, Lund, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0302324-9** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Novel compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Håkan Bladh, Lund, SE
Joakim Larsson, Lund, SE

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

(51) **C07D**

(21) **0302361-1**

(22) 2003-09-03

(24) 2003-09-03

(32) 2001-03-06 (33) US (31) 60/273730

(54) Inhibering av upptagning av monoamin

(71) Eli Lilly and Co, Lilly Corporate Center, Indianapolis
46285 IN, US

(72) David Taiwai Wong, Indianapolis IN, US

Edward Louis Mattiuz, Fishers IN, US

John-Michael Sauer, Indianapolis IN, US

William Joe Wheeler, Indianapolis IN, US

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE

(86) 2002-02-20 US02/03385

(51) **C22C**

(21) **0302319-9**

(22) 2003-08-28

(24) 2003-08-28

(54) Copper-base alloy and its use

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C**

(21) **0302320-7**

(22) 2003-08-28

(24) 2003-08-28

(54) Metaldusting resistant product

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C**

(21) **0302357-9**

(22) 2003-09-03

(24) 2003-09-03

(32) 2001-03-08 (33) US (31) 09/802064

(54) Göt av nickelbaserade legeringar med stor
diameter

(71) ATI Properties Inc, 1600 N E Old Salem Road,
Albany OR 97321, US

(72) Betsy J Bond, Monroe NC, US

Laurence A Jackman, Monroe NC, US

Stewart A Ballantyne, Charlotte NC, US

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

(86) 2002-02-25 US02/05510

(51) **E02B**

(21) **0302294-4**

(22) 2003-08-25

(24) 2003-08-25

(54) Oljelänsor

(71) Erling Blomberg AB, Hälleflundregatan 22, 426
58 Västra Frölunda, SE

- (51) **E04C**
(21) **0302286-0** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) Paper Brick
(71) Flexibel Framtid HJ AB, Nickelgränd 16, 162 56
Vällingby, SE
(72) Hans Jarnbo, Vällingby, SE
-

- (51) **E04F**
(21) **0302311-6** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Förfarande vid stenbeläggning
(71) Kent Andersson, Svampvägen 26, 705 95 Örebro, SE
(72) Kent Andersson, Örebro, SE
-

- (51) **E06B**
(21) **0302306-6** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Anordning för säkring av en karm med en
svängbart ansluten lucka, i en väggöppning
(71) Kurt Söderström, Stadshagsplan 7, 112 50 Stockholm, SE
(72) Kurt Söderström, Stockholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **E06B**
(21) **0302339-7** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Förslutning av en öppning till en nedstigningspassage
(71) Heimo Hyvönen, Bergsvägen 4, 515 34 Viskafors, SE
(72) Heimo Hyvönen, Viskafors, SE
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25
Karlskoga, SE
-

- (51) **F01B**
(21) **0302289-4** (22) 2003-08-25
(24) 2003-08-25
(54) Anordning vid förbränningsmotor
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Per Persson, Partille, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F02D**
(21) **0302352-0** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Arrangemang och förfarande för att styra
bränsleinsprutningen hos en förbränningsmotor
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Vesa Hokkanen, Björnlunda, SE
Kim Kylström, Tullinge, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **F02M**

- (21) **0302356-1** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(32) 2002-09-04 (33) DE (31) 102 41 302.9
(54) Förfarande och anordning för avluftning
av en förbränningsmotor
(71) Carl Freudenberg KG, Hoehnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Torsten Gerlich, Bensheim, DE
Christopher Klatt, Heidelberg, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
-

- (51) **F02N**
(21) **0302348-8** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Anordning och förfarande för att värma en
motor
(71) Calix Automotive AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE
(72) Torbjörn Skånberg, Hovås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

- (51) **F16B**
(21) **0302287-8** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) Vätsketätande förankringsplugg
(71) Toiwo Woksepp, Svartingstorp 211, 380 31 Läckeby, SE
Jörgen Ohlsson, Sommarvägen 4, 387 92 Borgholm, SE
(72) Toiwo Woksepp, Läckeby, SE
Jörgen Ohlsson, Borgholm, SE
-

- (51) **F16B**
(21) **0302354-6** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Hållare
(71) Bengt Forsberg, Fänestad, 330 12 Forsheda, SE
(72) Bengt Forsberg, Forsheda, SE
(74) Christer Engström, Box 2067, 331 02 Värnamo, SE
-

- (51) **F16D**
(21) **0302327-2** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Disc Brake Assembly with Components to Improve
Responsiveness
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
(72) Patrik Käll, Helsingborg, SE
Göran Stensson, Brösarp, SE
Joakim Gripemark, Helsingborg, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **F16K**
(21) **0302333-0** (22) 2003-09-01
(24) 2003-09-01
(54) Ventilanordning
(71) Wexiödisk AB, Mårdvägen 4, 352 45 Växjö, SE
(72) Roger Fransson, Växjö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **F17C**
(21) **0302291-0** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) Sump
(71) Unisorb Miljöteknik AB, Box 23, 461 21 Trollhättan, SE
(72) Berne Ellers, Hjärtum, SE
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **F24B**
(21) **0302301-7** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(32) 2002-08-28 (33) AT (31) GM 569/02
(54) Rostrengöringsanordning till ugnar eller
liknande för förbränning av hållbara/vattniga,
styckvisa bränslegods
(71) calimax Entwicklungs- & Vertriebs-GmbH, Bundesstrasse
102, 6830 Rankweil, AT
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **F24D**
(21) **0302347-0** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Luftfilter
(71) Roland Lord, Utövägen 56, 130 54 Dalarö, SE
(72) Roland Lord, Dalarö, SE

(51) **F28D**
(21) **0302293-6** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Värmeväxlare
(71) SWEF International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE
(72) Peter Nilsson, Landskrona, SE
(74) S Larsen, Allégatan 28, 234 32 Lomma, SE

(51) **F42B**
(21) **0302322-3** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(54) Ihålig träpil för bågskytte
(71) Steinar Gustavsen, Kungsgatan 21 D, 713 31 Nora, SE
(72) Steinar Gustavsen, Nora, SE

(51) **G01M**
(21) **0302335-5** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Determination of the magnitude of a gas
leak
(71) GasOptics Sweden AB, Ideon Ole Römers väg 16,
223 63 Lund, SE
(72) Björn Ardö, Lund, SE
Tomas Christiansson, Lund, SE
Jonas Sandsten, Lomma, SE
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G01M**
(21) **0302336-3** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Localization of a point source of a visualized gas leak
(71) GasOptics Sweden AB, Ideon Ole Römers väg 16, 223 63 Lund, SE
(72) Björn Ardö, Lund, SE
Tomas Christiansson, Lund, SE
Jonas Sandsten, Lomma, SE
(74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G02B**
(21) **0302359-5** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Horisontalprojektor för järnvägsvagn, buss eller båt
(71) Sven-Olof Lindberg, Ekhammarsvägen 1 A 2 tr, 196 31 Kungsängen, SE
(72) Sven-Olof Lindberg, Kungsängen, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **G06F**
(21) **0302288-6** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(54) Avsändarbaserad e-post
(71) Dag Kihlman, Djupebacksgatan 2 D, 461 32 Trollhättan, SE
(72) Dag Kihlman, Trollhättan, SE

(51) **G06F**
(21) **0302295-1** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) A method for remote handling of Web service workflows
(71) Unirox Wireless Technology AB, Läbygatan 35, 752 39 Uppsala, SE
(72) Sören Thuresson, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

(51) **G06F**
(21) **0302309-0** (22) 2003-08-29
(24) 2003-08-29
(32) 2002-09-12 (33) SE (31) 0202709-2
(54) Förfarande för höjning av säkerhet och effektivitet hos färdmedel
(71) Tim Fagrell, Hörnvägen 8, 417 05 Göteborg, SE
(72) Tim Fagrell, Göteborg, SE
(74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE

(51) **G08G**
(21) **0302362-9** (22) 2003-09-03
(24) 2003-09-03
(54) Förfarande för att överföra geografiskt

betingad information till fordon

- (71) Tagmaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
 - (72) Mikael Willgert, Spånga, SE
 - (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

(51) **G10H**

- (21) **0302341-3** (22) 2003-09-01
- (24) 2003-09-01

(54) Karaokesystem

- (71) Olav Bokestad, Arsenalsgatan 8, 411 20 Göteborg, SE
 - (72) Olav Bokestad, Göteborg, SE
-

(51) **G21C**

- (21) **0302308-2** (22) 2003-08-28
- (24) 2003-08-28

(54) Förfarande för drift av en kärnreaktor

- (71) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE
 - (72) Sture Helmersson, Kolbäck, SE
 - Pär Beccau,
 - (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

(51) **G21C**

- (21) **0302345-4** (22) 2003-09-02
- (24) 2003-09-02

(32) 2002-09-03 (33) US (31) 10/233884

(54) Methods and apparatus for determining neutron flux in a nuclear reactor

- (71) General Electric Co, One River Road, Schenectady NY 12345, US
 - (72) Sylvia Sui-Hua Wang, Sunnyvale CA, US
 - Tang Wu, Los Gatos CA, US
 - (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

(51) **H01B**

- (21) **0302350-4** (22) 2003-09-03
- (24) 2003-09-03

(54) Kabel

- (71) Alstermo Produktion AB, Kabelvägen, 360 75 Alstermo, SE
 - (72) Jan Bladh, Alstermo, SE
 - Erland Erlandsson, Älghult, SE
 - (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **H01G**

- (21) **0302283-7** (22) 2003-08-26
- (24) 2003-08-26

(32) 2001-12-26 (33) US (31) 10/034063

(54) System and method for coordinated control of a switched power with an integrated resonance protection system

- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Yi Hu, Cary NC, US
- Maio Di, Milano, IT
- Fabio Gatelli, Bagnolo Mella, IT
- William M Egolf, Apex NC, US

David G Hart, Raleigh NC, US
(86) 2002-12-20 US02/41297

(51) **H01L**
(21) **0302296-9** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Device for ESD protection of an integrated circuit
(71) Infineon Technologies AG, Box 800949, 81609 München, DE
(72) Andrej Litwin, Danderyd, SE
Ola Pettersson, Järfälla, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01L**
(21) **0302297-7** (22) 2003-08-27
(24) 2003-08-27
(54) Monolithically integrated power amplifier device
(71) Infineon Technologies AG, Box 800949, 81609 München, DE
(72) Andrej Litwin, Danderyd, SE
Paul Andersson, Sollentuna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01L**
(21) **0302355-3** (22) 2003-08-31
(24) 2003-08-31
(54) Ultraviolet detector
(71) Nilsson Material AB, Emdalavägen 16, 223 69 Lund, SE
(74) XLNC Konsult AB, Gamla Kyrkogatan 10, 261 31 Landskrona, SE

(51) **H01Q**
(21) **0302346-2** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Antenna device
(71) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Greger Byström, Umeå, SE
Kjell Karlsson, Upplands Väsby, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H02J**
(21) **0302284-5** (22) 2003-08-26
(24) 2003-08-26
(32) 2001-12-26 (33) US (31) 10/034811
(54) System and method for local power distribution device monitoring and control
(71) ABB Inc, Centennial Campus-NCSU 1021 Main Campus Drive, Raleigh NC 27606, US
(72) David G Hart, Raleigh NC, US
David Uy, Raleigh NC, US
Carl I Laplace, Raleigh NC, US
William M Egolf, Apex NC, US
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
(86) 2002-12-20 US02/41343

- (51) **H04L**
(21) **0302321-5** (22) 2003-08-28
(24) 2003-08-28
(54) Call admission control system and method
for interpreting signaling messages and controlling
traffic load in internet protocol differentiated
services networks
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Gergely Matefi, Budapest, HU
Janos Farkas, Kecskemet, HU
Csaba Antal, Kiskunlachaza, HU
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164
80 Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0302330-6** (22) 2003-09-01
(24) 2003-09-01
(54) Mobiltelefon med inbyggt modem
(71) Kim-Olov Stranderholt, Lillhagensparken 2, 422
50 Hisings-Backa, SE
(72) Kim-Olov Stranderholt, Hisings-Backa, SE
-

- (51) **H05B**
(21) **0302337-1** (22) 2003-09-02
(24) 2003-09-02
(54) Microwave heating applicator
(71) ExH LLC, 3017 Woodlark Lane, Eagan MN, US
(72) Per O Risman, Härryda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01G 23/06**
 (21) **0300146-8** (22) 2003-01-22
 (41) 2003-08-05 (24) 2003-01-22
 (32) 2002-02-04 (33) US (31) 10/061215
 (54) Verktyg
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Kenneth Monyak, Abingdon VA, US
 Lars-Åke Carlsson, Sandviken, SE
 (74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **A01K 15/02**
 (21) **0200463-8** (22) 2002-02-18
 (41) 2003-08-19 (24) 2002-02-18
 (54) Anordning för fixering av tuggben för hund
 (71) Rolf Germal, Klockaregatan 16 A, 711 31 Lindesberg, SE
 (72) Rolf Germal, Lindesberg, SE

(51) **A01K 61/00** (11) **521 143**
 (21) **0200517-1** (22) 2002-02-22
 (41) 2003-08-23 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-22
 (54) Förfarande och anordning för automatisk
 injicering av preparat i levande fisk och anordning
 för sådan injicering
 (71) Nordic FishTech AB, Fregattvägen 30, 426 74 Västra
 Frölunda, SE
 (72) Leif Leander, Askim, SE
 Olof Leander, Göteborg, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **A22C 13/00** (11) **521 187**
 (21) **0203371-0** (22) 2002-11-15
 (41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-11-15
 (54) Förfarande för förblötning och förstärkning
 av icke ätbart kollagenskinn
 (71) AB Tripasin, Box 16026, 200 25 Malmö, SE
 (72) Göran Rydenfors, Klågerup, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A47C 7/18 ---> (51) **B60N 2/44**

A61B 5/18 ---> (51) **B60K 28/06**

(51) **A61C 13/00**

- C23C 4/12
(21) **0104447-8** (22) 2001-12-28
(41) 2003-09-05 (24) 2001-12-28
(54) Arrangemang för framställning av tredimensionell kropp i ben- och/eller vävnadsvänligt material samt anordning och användning av kroppen
(71) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Carina Berggren, Torslanda, SE
(74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg
-

- (51) **A61G 7/10** (11) **521 142**
(21) **0200499-2** (22) 2002-02-21
(41) 2003-08-22 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-21
(54) Draglakan
(71) Barbro Nyberg, Termovägen 76, 176 77 Järfälla, SE
Margot Larsson, Valfrid Brodds väg 46, 165 71 Hässelby, SE
(72) Barbro Nyberg, Järfälla, SE
Margot Larsson, Hässelby, SE
(74) Norrtelje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

- (51) **A61M 16/00**
G05B 9/00
(21) **0203432-0** (22) 2002-11-20
(41) 2003-09-03 (24) 2002-11-20
(54) Doseringssystem
(71) Siemens-Elema AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
(72) Christer Ahlmén, Sollentuna, SE
Pär Emtell, Vällingby, SE
Mario Loncar, Ekerö, SE
Petter Videbrink, Upplands Väsby, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95 Solna
-

- (51) **B01D 21/18** (11) **521 171**
B65G 25/08
(21) **0200602-1** (22) 2002-02-27
(41) 2003-08-28 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-27
(54) Slamskrapearrangemang
(71) K Z Handels AB, Box 10337, 434 24 Kungälv, SE
(72) Klaus Dieter Zickert, Kungälv, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **B01J 2/00**
B05B 13/00 C04B 18/00
B28B 13/00
(21) **0200462-0** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (24) 2002-02-15
(54) Sätt och anordning för att binda damm och mindre fragment i ett materialflöde
(71) Falu Process Systems AB, Box 368, 791 28 Falun, SE

- (72) Erik Svedberg, Falun, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **B01J 3/04**
B22F 3/15
(21) **0200487-7** (22) 2002-02-20
(41) 2003-08-21 (24) 2002-02-20
(54) Förfarande för kylning av en ugnskammare
för varmisostatisk pressning och en anordning
härför
(71) Flow Holdings SAGL, Casella Postale 125, 6919
Carabietta, CH
(72) Carl Bergman, Västerås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

B05B 13/00 ---> (51) B01J 2/00

B05B 15/02 ---> (51) G01F 23/26

B08B 3/08 ---> (51) G01F 23/26

B22F 3/15 ---> (51) B01J 3/04

- (51) **B27N 3/24**
(21) **0300083-3** (22) 2003-01-16
(41) 2003-08-19 (24) 2003-01-16
(32) 2002-02-18 (33) DE (31) 102 06 861 5
(54) Sätt att pressa och härda pressgodsmattor
inom ramen för en kontinuerlig framställning
av spånskivor, fiberskivor och liknande träbaserade
skivor
(71) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH &
Co KG, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE
(72) Reiner Vomberg, Wegberg, DE
(74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge
-

B28B 13/00 ---> (51) B01J 2/00

B29C 45/40 ---> (51) B29D 1/00

- (51) **B29D 1/00**
B29C 45/40
(21) **0200433-1** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16

(24) 2002-02-15

- (54) Anordning vid en formningsmaskin för kapsyler
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

(51) **B31D 1/02**

G09F 3/02

B65C 9/46

(21) **0200479-4**

(22) 2002-02-19

(41) 2003-08-20

(24) 2002-02-19

- (54) Metod för framställning av intelligent etikettmaterial
(71) Kent Lörd, Korngatan 8, 252 69 Råå, SE
(72) Kent Lörd, Råå, SE
-

B60K 23/04

--->

(51) **B60K 41/04**(51) **B60K 28/06**

A61B 5/18

(21) **0100124-7**

(22) 2001-01-15

(41) 2002-07-16

(24) 2001-01-15

- (54) Förfarande och anordning för att under färd
åstadkomma en krängningsimpuls och/eller kursavvikelse
på ett fordon
(71) Cesium AB, Box 109, 641 22 Katrineholm, SE
(72) Mats Björkman, Kode, SE
(74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE
-

(51) **B60K 41/04**

B60K 23/04

(21) **0200491-9**

(22) 2002-02-19

(41) 2003-08-20

(24) 2002-02-19

- (54) Anordning för styrning av utgående motormoment
vid lastfordon utrustat med differentialspärrear
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Hans Stervik, Kärna, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **B60N 2/44**

A47C 7/18

(11) **521 146**(21) **0203007-0**

(22) 2002-10-11

(41) 2003-10-07

(45) 2003-10-07

(24) 2002-10-11

- (54) Sits för förarstol
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Johan Knälmann, Hässelby, SE
Kenneth Söder, Södertälje, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
-

B60R 13/00 ---> (51) B60R 19/56

B60R 19/42 ---> (51) B60R 19/56

- (51) **B60R 19/56** (11) **521 178**
B60R 19/42 B60R 13/00
(21) **0200616-1** (22) 2002-02-28
(41) 2003-08-29 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-28
(54) Underkörningsskydd för landsvägsfordon
(71) Jan-Erik Norelius, Storgatan 7 B, 831 30 Östersund, SE
(72) Jan-Erik Norelius, Östersund, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

B63B 21/00 ---> (51) B63B 22/02

- (51) **B63B 22/02**
B63B 21/00
(21) **0200442-2** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (24) 2002-02-15
(54) Förtöjningsanordning
(71) Jan Robertsson, Grönviksvägen 189, 167 76 Bromma, SE
(72) Jan Robertsson, Bromma, SE
(74) Leif Bäckström, Sandviksvägen 32, 165 65 Hässelby, SE
-

- (51) **B63H 23/34** (11) **521 180**
(21) **0200581-7** (22) 2002-02-27
(41) 2003-08-28 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-27
(54) Propellersystem, propelleraxel och propeller
avsedd att monteras på nämnda propelleraxel
(71) Volvo Penta AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Anders Rydberg, Arboga, SE
Stefan Nilsson, Köping, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B64F 1/22** (11) **521 169**
(21) **0200540-3** (22) 2002-02-25
(41) 2003-08-26 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-25
(54) Ingrepps- och lyftanordning till dragfordon
för flygplan samt kopplingsanordning för en sådan
ingrepps- och lyftanordning
(71) Kalmar Motor AB, Box 820, 391 28 Kalmar, SE
(72) Bengt Johansso, Ljungbyholm, SE
Magnus Johansson, Ljungbyholm, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

B65B 7/28 ---> (51) B67B 3/062

B65C 9/46 ---> (51) B31D 1/02

B65G 25/08 ---> (51) B01D 21/18

(51) **B67B 3/062**

B65B 7/28

(21) **0200489-3** (22) 2002-02-19

(41) 2003-08-20

(24) 2002-02-19

(54) System och metod för kapsylering

(71) Trepak International AB, Strömgatan 11, 212 25 Malmö, SE

(72) Jens Pagh, Skurup, SE

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

(51) **C02F 3/08**

(11) **521 148**

(21) **0200459-6** (22) 2002-02-18

(41) 2003-08-19 (45) 2003-10-07

(24) 2002-02-18

(54) Förfarande för biologisk rening av vatten i en reaktor innehållande bärare för biofilmspåväxt

(71) Kaldnes Miljöteknologi AS, Box 2011, 3103 Tönsberg, NO

(72) Anders Löfqvist, Vallåkra, SE

Thomas Welanders, Furulund, SE

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

C04B 18/00 ---> (51) B01J 2/00

C21D 1/52 ---> (51) C21D 1/74

(51) **C21D 1/74**

(11) **521 170**

C21D 9/00 C21D 1/52

(21) **0200532-0** (22) 2002-02-22

(41) 2003-08-23 (45) 2003-10-07

(24) 2002-02-22

(54) Förfarande för värmebehandling av rostfritt stål

(71) Linde AG, Dr Carl-von Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE

(72) Carl-Lennart Axelsson, Tungelsta, SE

Tomas Ekman, Saltsjö-Boo, SE

Ola Ritzen, Åkersberga, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

C21D 9/00 ---> (51) C21D 1/74

- (51) **C22C 38/24** (11) **521 150**
C22C 38/26
(21) **0200430-7** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-15
(54) Stålmateriel innehållande karbider samt användning av detta materiel
(71) Uddeholm Tooling AB, 683 85 Hagfors, SE
(72) Odd Sandberg, Uddeholm, SE
Roger Andersson, Degerfors, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors Uddeholm, SE
-

C22C 38/26 ---> (51) C22C 38/24

C23C 4/12 ---> (51) A61C 13/00

- (51) **E02D 31/00** (11) **521 134**
(21) **0202340-6** (22) 2002-07-30
(41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
(24) 2002-07-30
(54) Anordning för bortförsel av gas under en fastighetsgrund samt användning av anordningen
(71) Jörgen Hallberg, Regementsgatan 31, 723 45 Västerås, SE
(72) Jörgen Hallberg, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

- (51) **E04D 13/10**
E04D 13/12
(21) **0200423-2** (22) 2002-02-14
(41) 2003-08-15 (24) 2002-02-14
(54) Anordning och förfarande för infästning av ett beslag
(71) Weland Stål AB, Industrivägen 1, 523 90 Ulricehamn, SE
(72) Nicolas Andersson, Ulricehamn, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo, SE
-

E04D 13/12 ---> (51) E04D 13/10

- (51) **E05B 9/08**
(21) **0200138-6** (22) 2002-01-18
(41) 2003-07-19 (24) 2002-01-18
(54) Låsanordning med utbytbar kärna
(71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
(72) Mikael Nylander, Eskilstuna, SE
Johan Widén, Eskilstuna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **F02D 41/36**
 (21) **0302186-2** (22) 2003-08-08
 (41) 2003-08-08
 (62) 9703060-5 (24) 2003-08-08
 (32) 1996-08-27 (33) JP (31) 8/225721
 (54) Styrnanordning för en förbränningsmotor med
 cylinderinsprutning och gnisttändning
 (71) Mitsubishi Jidosha Kogyo KK, 16-4 Konan 2-chome
 Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Kazumasa Iida, Kyoto, JP
 Katsuhiko Miyamoto, Kyoto, JP
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

F16D 55/00 ---> (51) F16D 65/00

- (51) **F16D 65/00**
 F16D 55/00 F16D 65/847
 (21) **0200493-5** (22) 2002-02-20
 (41) 2003-08-21 (24) 2002-02-20
 (54) Fordonsbroms
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Mats Sabelström, Billdal, SE
 Lars Bagge, Göteborg, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

F16D 65/847 ---> (51) F16D 65/00

- (51) **F16H 57/04** (11) **521 149**
 (21) **0200440-6** (22) 2002-02-14
 (41) 2003-08-15 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-14
 (54) Smörjanordning för stegväxlad växellåda
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Anders Hedman, Marstrand, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F16J 15/36**
 (21) **0200420-8** (22) 2002-02-14
 (41) 2003-08-15 (24) 2002-02-14
 (54) Enkeltätning med fjädrande element
 (71) Göran Anderberg, Strandvägen 303, 261 61 Landskrona, SE
 (72) Göran Anderberg, Landskrona, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

F21V 21/02 ---> (51) H02G 3/20

- (51) **F42B 8/12** (11) **521 179**

- (21) **0200611-2** (22) 2002-02-28
(41) 2003-08-29 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-28
- (54) Sätt att simulera en attack med kemiska stridsmedel, övningssubstans för användning vid sättet samt komposition för framställning av övningssubstansen
- (71) Filtrator Värme & Ventilation AB, Bruttovägen 14, 175 43 Järfälla, SE
- (72) Lars H Trogen, Umeå, SE
Gustav Andersson, Umeå, SE
Tage Berglund, Vännäs, SE
Sune Nyholm, Sävar, SE
- (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE
-

- (51) **G01F 23/26**
B05B 15/02 B08B 3/08
- (21) **0200486-9** (22) 2002-02-18
(41) 2003-08-19 (24) 2002-02-18
- (54) Mätanordning
- (71) Hedson Technologies AB, Hammarvägen 4, 232 37 Arlöv, SE
- (72) Peter Beijbom, Lund, SE
Niklas Johansson, Malmö, SE
Christian Norman, Barsebäck, SE
- (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

- (51) **G01T 1/16**
G21K 1/02
- (21) **0200445-5** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (24) 2002-02-15
- (54) Apparat och metod för detektering av strålning
- (71) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
- (72) Tom Francke, Sollentuna, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G01T 1/16**
- (21) **0200446-3** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (24) 2002-02-15
- (54) Strålningsdetektoranordning
- (71) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
- (72) Per Svedenhag, Lidingö, SE
Tom Francke, Sollentuna, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G01T 1/16**
- (21) **0200447-1** (22) 2002-02-15
(41) 2003-08-16 (24) 2002-02-15
- (54) Radiation detector arrangement
- (71) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
- (72) Juha Rantanen, Solna, SE
Christer Ullberg, Sollentuna, SE

Tom Francke, Sollentuna, SE

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

G05B 9/00

--->

(51) A61M 16/00

(51) **G06F 1/00**

(21) **0200484-4**

(22) 2002-02-19

(41) 2003-08-20

(24) 2002-02-19

(54) Förfarande och arrangemang för kontroll
av mjukvara

(71) Douglas Lundholm, Tallåsvägen 352, 186 51 Vallentuna, SE

(72) Douglas Lundholm, Vallentuna, SE

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

G06F 13/00

--->

(51) G06F 17/30

(51) **G06F 17/30**

G06F 13/00

(21) **0200471-1**

(22) 2002-02-15

(41) 2003-08-16

(24) 2002-02-15

(54) Ett system och ett förfarande relaterande
till kommunikation av data

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

(72) Göthe Lindahl, Umeå, SE

Erik Jonsson, Umeå, SE

Erik Rosenqvist, Umeå, SE

Greger Wikstrand, Umeå, SE

Krister Svanbro, Luleå, SE

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

(51) **G06F 17/60**

(21) **0200490-1**

(22) 2002-02-19

(41) 2003-08-20

(24) 2002-02-19

(54) Elektroniskt mikrobetalningssystem

(71) TDS Todos Data System AB, Fiskhamngatan 2, 414
58 Göteborg, SE

(72) Maw-Tsong Lin, Västra Frölunda, SE

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

(51) **G06K 9/00**

G06K 9/20

G06K 9/46

(21) **0200460-4**

(22) 2002-02-18

(41) 2003-08-19

(24) 2002-02-18

(54) Anordning och förfarande för registrering
av referensfingeravtrycksdata

(71) Precise Biometrics AB, Dag Hammarskjölds väg
2, 224 64 Lund, SE

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

G06K 9/20 ---> (51) G06K 9/00

G06K 9/46 ---> (51) G06K 9/00

G09F 3/02 ---> (51) B31D 1/02

G21K 1/02 ---> (51) G01T 1/16

(51) **H01H 9/18**
 (21) **0200524-7** (22) 2002-02-19
 (41) 2003-08-20 (24) 2002-02-19
 (54) Upplyst reglage
 (71) Bo Mineur, Narvavägen 81, 724 68 Västerås, SE
 (72) Bo Mineur, Västerås, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H02G 3/20**
 F21V 21/02
 (21) **0200424-0** (22) 2002-02-14
 (41) 2003-08-15 (24) 2002-02-14
 (54) Anordning för lampanslutning
 (71) Håkan Johansson, Blomgatan 18, 582 37 Linköping, SE
 (72) Håkan Johansson, Linköping, SE
 (74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

(51) **H02J 7/00**
 (21) **0200461-2** (22) 2002-02-18
 (41) 2003-08-19 (24) 2002-02-18
 (54) Anordning för en batteriladdare
 (71) Creator Teknisk Utveckling AB, Rostugnsvägen 3, 776 70 Vikmanshyttan, SE
 (72) Peter Nordlöf, Avesta, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/00**
 (21) **0203087-2** (22) 2002-10-21
 (41) 2003-04-21 (24) 2002-10-21
 (32) 2001-10-20 (33) KR (31) 01/0064967
 (54) Apparat och förfarande för att utföra kodning och hastighetsmatchning i ett CDMA-mobilkommunikationssystem
 (71) Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong,

- Paldal-gu, Suwon-city, Kyungi-do, KR
 (72) Hun-Kee Kim, Seoul, KR
 Yong-Suk Moon, Songnam-shi, KR
 Sang-Hwan Park, Suwon-shi, KR
 Jae-Seung Yoon, Songnam-shi, KR
 Yong-Jun Kwak, Yongin-shi, JP
 Su-Won Park, Taejon-Kwangyok-shi, KR
 Jae-Hoon Chung, Taejonkwangyok-shi, KR
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **H04L 29/06**
 H04M 3/42
 (21) **0200492-7** (22) 2002-02-19
 (41) 2003-08-20 (24) 2002-02-19
 (54) Förfarande och arrangemang för multimediam kommunikation
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Björn Jonsson, Järfälla, SE
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
 Stockholm, SE
-

H04M 3/42 ---> (51) H04L 29/06

- (51) **H04R 3/00** (11) **521 130**
 (21) **0201145-0** (22) 2002-04-17
 (41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-04-17
 (54) Digital audiokompensering
 (71) Dirac Research AB, Uppsala Science Park, 751
 83 Uppsala, SE
 (72) Mikael Sternad, Uppsala, SE
 Anders Ahlén, Knivsta, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01K 61/00** (11) **521 143**
 (21) **0200517-1** (22) 2002-02-22
 (41) 2003-08-23 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-22
 (54) Förfarande och anordning för automatisk
 injicering av preparat i levande fisk och anordning
 för sådan injicering
 (73) Nordic FishTech AB, Fregattvägen 30, 426 74 Västra
 Frölunda, SE
 (72) Leif Leander, Askim, SE
 Olof Leander, Göteborg, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **A22C 13/00** (11) **521 187**
 (21) **0203371-0** (22) 2002-11-15
 (41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-11-15
 (54) Förfarande för förblötning och förstärkning
 av icke ätbart kollagenskinn
 (73) AB Tripasin, Box 16026, 200 25 Malmö, SE
 (72) Göran Rydenfors, Klågerup, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A23G 1/21** (11) **521 158**
 (21) **0002693-0** (22) 2000-07-18
 (41) 2000-07-18 (45) 2003-10-07
 (24) 2000-07-18
 (32) 1998-01-19 (33) NO (31) 980227
 (54) Förfarande och anordning för produktion
 av olika fyllda chokladbitar
 (73) Nidar AS, Bromstadveien 2, 7045 Trondheim, NO
 (72) Inge Olav Vikestad, Jacobsli, NO
 Björn Arstad, Trondheim, NO
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
 (86) 1999-01-07 NO99/00005

(51) **A43B 3/04** (11) **521 185**
 A43B 5/00
 (21) **9903328-4** (22) 1999-09-17
 (41) 2001-03-18 (45) 2003-10-07
 (24) 1999-09-17
 (54) Ridstövel
 (73) Mountain Horse Intl AB, Paradiset 3650, 434 93
 Vallda, SE
 (72) Bertil Sjösvärd, Västra Frölunda, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A43B 5/00

--->

(51) **A43B 3/04**

A47C 7/18

--->

(51) B60N 2/44

- | | |
|--|---------------------|
| (51) A61B 18/04 | (11) 521 132 |
| A61F 7/12 | |
| (21) 9802965-5 | (22) 1998-09-03 |
| (41) 2000-03-04 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1998-09-03 |
| (54) Anordning för värmebehandling av prostatavävnad | |
| (73) ProstaLund Operations AB, Höstbruksvägen 10,
226 60 Lund, SE | |
| (72) Magnus Bolmsjö, Lund, SE | |
| (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö, SE | |

A61F 7/12

--->

(51) A61B 18/04**A61G 3/06**

--->

(51) B66B 9/08

- | | |
|---|---------------------|
| (51) A61G 7/10 | (11) 521 142 |
| (21) 0200499-2 | (22) 2002-02-21 |
| (41) 2003-08-22 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2002-02-21 |
| (54) Draglakan | |
| (73) Barbro Nyberg, Termovägen 76, 176 77 Järfälla, SE
Margot Larsson, Valfrid Brodds väg 46, 165 71
Hässelby, SE | |
| (72) Barbro Nyberg, Järfälla, SE
Margot Larsson, Hässelby, SE | |
| (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje | |

- | | |
|--|---------------------|
| (51) A61H 31/00 | (11) 521 141 |
| (21) 0100616-2 | (22) 2001-02-23 |
| (41) 2002-08-24 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-02-23 |
| (54) Anordning för kompression och aktiv dekompression
vid mekanisk CPR | |
| (73) Jolife AB, Annedalsvägen 2 B, 227 64 Lund, SE | |
| (72) Peter Sebelius, Lund, SE | |
| (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE | |

A63B 27/00

--->

(51) A63B 29/00

- | | |
|--|---------------------|
| (51) A63B 29/00 | (11) 521 204 |
| A63B 27/00 | |
| (21) 9704059-6 | (22) 1997-11-06 |
| (41) 1999-05-07 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1997-11-06 |
| (54) Klätteranordning | |
| (73) Act Safe Systems AB, Stureparksvägen 1, 451 55
Uddevalla, SE | |
| (72) Peter Sundman, Vallda, SE | |

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

(51) B01D 15/08 G01N 30/60	(11) 521 138
(21) 9801433-5	(22) 1998-04-23
(41) 1998-11-24	(45) 2003-10-07
	(24) 1998-04-23
(32) 1997-05-23 (33) US	(31) 862536
(54) Kromatografikolonn	
(73) Millipore Corp, 80 Ashby Road, Bedford MA 01730, US	
(72) Nicola Jane Dickson, North Nibley, GB Neil Frazer, Stroud, GB	
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE	

(51) B01D 21/18 B65G 25/08	(11) 521 171
(21) 0200602-1	(22) 2002-02-27
(41) 2003-08-28	(45) 2003-10-07
	(24) 2002-02-27
(54) Slamskrapearrangemang	
(73) K Z Handels AB, Box 10337, 434 24 Kungsbacka, SE	
(72) Klaus Dieter Zickert, Kungsbacka, SE	
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE	

B01D 27/08	---	(51) <u>B01D 35/30</u>
-------------------	-----	------------------------

(51) B01D 35/143 B01D 37/04	(11) 521 186
(21) 0104020-3	(22) 2001-11-30
(41) 2003-05-31	(45) 2003-10-07
	(24) 2001-11-30
(54) Förfarande och anordning för testning av rengöringseffektivitet för ett filter i ett filtersystem	
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH	
(72) Stefan Hedström, Helsingborg, SE Harald Hermansson, Lund, SE Jeanette Lindau, Södra Sandby, SE	
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE	

(51) B01D 35/30 B01D 46/24	(11) 521 140 B01D 27/08
(21) 0102992-5	(22) 2001-09-10
(41) 2003-03-11	(45) 2003-10-07
	(24) 2001-09-10
(54) Partikelseparator	
(73) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE	
(72) Assar Sharifi, Lycksele, SE Ambjörn Holmgren, Lycksele, SE	
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	

B01D 37/04	---	(51) <u>B01D 35/143</u>
-------------------	-----	-------------------------

B01D 46/24 ---> (51) B01D 35/30

B01F 3/04 ---> (51) B01F 5/00

B01F 3/08 ---> (51) B01F 5/00

- | | |
|--|---------------------|
| (51) B01F 5/00 | (11) 521 165 |
| B01F 5/06 | B01F 3/04 |
| B01F 3/08 | |
| (21) 0200304-4 | (22) 2002-02-01 |
| (41) 2003-08-02 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2002-02-01 |
| (54) Anordning för inblandning av ett medium
i form av gas eller vätska i ett materialflöde | |
| (73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI | |
| (72) Peter Danielsson, Fagervik, SE | |
| Dennis Nordgaard, Sundsvall, SE | |
| Torbjörn Jacobsson, Sundsvall, SE | |
| (74) Metso Paper Sundsvall AB, C/O Hans Sundqvist,
851 94 Sundsvall, SE | |
-

B01F 5/06 ---> (51) B01F 5/00

- | | |
|--|---------------------|
| (51) B08B 15/04 | (11) 521 199 |
| B24B 55/10 | |
| (21) 9903635-2 | (22) 1999-10-08 |
| (41) 2001-04-09 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1999-10-08 |
| (54) Skaftanordning för ett elmotordrivet handredskap | |
| (73) Lars Hall, Ångströmsgatan 11 5tr, 112 69 Stockholm, SE | |
| (72) Lars Hall, Stockholm, SE | |
| (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) B23B 27/00 | (11) 521 183 |
| (21) 0100890-3 | (22) 2001-03-15 |
| (41) 2002-09-16 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-03-15 |
| (54) Skärhållare med organ för justering av skärlägeshållaren | |
| (73) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE | |
| (72) Conny Persson, Sandviken, SE | |
| Rolf Hagberg, Tyresö, SE | |
| (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje | |
-

B24B 55/10 ---> (51) B08B 15/04

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) B60K 17/24 | (11) 521 131 |
|------------------------|---------------------|

B60T 1/06
 (21) **9801051-5** (22) 1998-03-27
 (41) 1998-10-05 (45) 2003-10-07
 (24) 1998-03-27
 (32) 1997-04-04 (33) US (31) 832995
 (54) Ledad arbetsmaskin
 (73) Caterpillar Inc, 100 N E Adams Street, Peoria
 IL 61629-6490, US
 (72) William H Godfrey, Yorkville IL, US
 Roger E Ory, Naperville IL, US
 Mark E Weiss, Downers Grove IL, US
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B60N 2/06 ---> (51) B60R 22/26

(51) **B60N 2/44** (11) **521 146**
 A47C 7/18
 (21) **0203007-0** (22) 2002-10-11
 (41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-10-11
 (54) Sits för förarstol
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Johan Knälmann, Hässelby, SE
 Kenneth Söder, Södertälje, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

B60P 1/44 ---> (51) B66B 9/08

(51) **B60R 5/04** (11) **521 184**
 B60R 7/02
 (21) **0104312-4** (22) 2001-12-20
 (41) 2003-06-21 (45) 2003-10-07
 (24) 2001-12-20
 (54) Lasthållande arrangemang
 (73) Klippan Automotive Holding AB, Box 93, 264 21
 Klippan, SE
 (72) Anders Håkansson, Klippan, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B60R 7/02 ---> (51) B60R 5/04

B60R 13/00 ---> (51) B60R 19/56

B60R 19/42 ---> (51) B60R 19/56

(51) **B60R 19/56** (11) **521 178**
 B60R 19/42 B60R 13/00
 (21) **0200616-1** (22) 2002-02-28

- (41) 2003-08-29 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-28
 (54) Underkörningsskydd för landsvägsfordon
 (73) Jan-Erik Norelius, Storgatan 7 B, 831 30 Östersund, SE
 (72) Jan-Erik Norelius, Östersund, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
-

- (51) **B60R 22/26** (11) **521 160**
 B60N 2/06
 (21) **9901604-0** (22) 1999-05-04
 (41) 2000-11-05 (45) 2003-10-07
 (24) 1999-05-04
 (54) Fordonsstol
 (73) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE
 (72) Hervé Folliot, Göteborg, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B60T 1/06 ---> (51) B60K 17/24

- (51) **B63H 23/34** (11) **521 180**
 (21) **0200581-7** (22) 2002-02-27
 (41) 2003-08-28 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-27
 (54) Propellersystem, propelleraxel och propeller
 avsedd att monteras på nämnda propelleraxel
 (73) Volvo Penta AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Anders Rydberg, Arboga, SE
 Stefan Nilsson, Köping, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B64F 1/22** (11) **521 169**
 (21) **0200540-3** (22) 2002-02-25
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-25
 (54) Ingrepps- och lyftanordning till dragfordon
 för flygplan samt kopplingsanordning för en sådan
 ingrepps- och lyftanordning
 (73) Kalmar Motor AB, Box 820, 391 28 Kalmar, SE
 (72) Bengt Johansso, Ljungbyholm, SE
 Magnus Johansson, Ljungbyholm, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

B65B 9/08 ---> (51) B65B 57/04

- (51) **B65B 57/04** (11) **521 162**
 B65B 9/08
 (21) **0001477-9** (22) 2000-04-20
 (41) 2001-10-21 (45) 2003-10-07
 (24) 2000-04-20
 (54) En förpackningsmaskin och ett förfarande
 relaterande därtill

- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Markus Palmnäs, Göteborg, SE
Lars-Ebbe Persson, Uddevalla, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **B65C 9/26** (11) **521 194**
(21) **9902687-4** (22) 1999-07-14
(41) 2001-01-15 (45) 2003-10-07
(24) 1999-07-14
(54) CD-etiketteringsanordning
(73) Boma Technology Co Ltd, 8th Floor, No 368, Section
5 Nanking E Rd, Taipei, TW
(72) Shun-Yi Lee, Taipei Hsien, TW
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **B65D 43/16** (11) **521 192**
(21) **0200255-8** (22) 2002-01-30
(41) 2003-07-31 (45) 2003-10-07
(24) 2002-01-30
(54) Ask för förvaring av tabletter och liknande
(73) Ramlösa Tekniska AB, Lundsgården, 260 38 Kattarp, SE
(72) Olle Randehed, Kattarp, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B65G 21/20** (11) **521 153**
(21) **0200416-6** (22) 2002-02-13
(41) 2003-08-14 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-13
(54) Transportörkomponent till bansystem för
transport av förpackningar
(73) Fredriksons Verkstads AB, Box 148, 592 23 Vadstena, SE
(72) Bo Hellman, Vadstena, SE
Peter Birgersson, Motala, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B65G 25/08 ---> (51) **B01D 21/18**

- (51) **B66B 9/08** (11) **521 168**
B60P 1/44 A61G 3/06
(21) **0100425-8** (22) 2001-02-09
(41) 2002-08-10 (45) 2003-10-07
(24) 2001-02-09
(54) Hissanordning
(73) Kalea Specialhissar AB, A Odhners gata 17, 421
30 Västra Frölunda, SE
(72) Stefan Augustsson, Borgstena, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B66C 3/00** (11) **521 177**
F16F 7/06 E02F 9/00
(21) **9904447-1** (22) 1999-12-07
(41) 2000-06-08 (45) 2003-10-07

- (24) 1999-12-07
 (32) 1998-12-07 (33) US (31) 206227
 (54) Svängkoppling för en gripare
 (73) 3296393 Canada Inc, 951 Great Street Prince George,
 British Columbia V2N 5R7, CA
 (72) Kevin J Hodgins, Prince George, CA
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B66F 9/18** (11) **521 133**
 (21) **9803815-1** (22) 1998-11-09
 (41) 2000-05-10 (45) 2003-10-07
 (24) 1998-11-09
 (54) Anordning vid gaffeltruckar
 (73) Kent Byström, Prästgatan 11, 732 32 Arboga, SE
 (72) Kent Byström, Arboga, SE
-

- (51) **B66F 9/22** (11) **521 188**
 (21) **0200376-2** (22) 2002-02-11
 (41) 2003-08-12 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-11
 (54) Hydraulsystem för ett fordon, fordon innefattande
 ett sådant hydraulsystem samt en tilläggsenhet
 för ett sådant fordon
 (73) Kalmar Industries Sverige AB, 341 81 Ljungby, SE
 (72) Jan Lönn, Lagan, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
-

- (51) **C02F 3/08** (11) **521 148**
 (21) **0200459-6** (22) 2002-02-18
 (41) 2003-08-19 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-18
 (54) Förfarande för biologisk rening av vatten
 i en reaktor innehållande bärare för biofilmspåväxt
 (73) Kaldnes Miljöteknologi AS, Box 2011, 3103 Tönsberg, NO
 (72) Anders Löfqvist, Vallåkra, SE
 Thomas Welander, Furulund, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

C21D 1/52 ---> (51) **C21D 1/74**

- (51) **C21D 1/74** (11) **521 170**
 C21D 9/00 C21D 1/52
 (21) **0200532-0** (22) 2002-02-22
 (41) 2003-08-23 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-22
 (54) Förfarande för värmebehandling av rostfritt
 stål
 (73) Linde AG, Dr Carl-von Linde-Strasse 6-14, 82049
 Höllriegelskreuth, DE
 (72) Carl-Lennart Axelsson, Tungalsta, SE
 Tomas Ekman, Saltsjö-Boo, SE
 Ola Ritzen, Åkersberga, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

C21D 9/00

--->

(51) C21D 1/74

-
- | | |
|--|---------------------|
| (51) C22C 38/24 | (11) 521 150 |
| C22C 38/26 | |
| (21) 0200430-7 | (22) 2002-02-15 |
| (41) 2003-08-16 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2002-02-15 |
| (54) Stålmateriel innehållande karbider samt användning av detta materiel | |
| (73) Uddeholm Tooling AB, 683 85 Hagfors, SE | |
| (72) Odd Sandberg, Uddeholm, SE | |
| Roger Andersson, Degerfors, SE | |
| (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors Uddeholm, SE | |
-

C22C 38/26

--->

(51) C22C 38/24

-
- | | |
|---|---------------------|
| (51) D21F 1/02 | (11) 521 176 |
| F15D 1/02 | |
| (21) 0102750-7 | (22) 2001-08-15 |
| (41) 2003-02-25 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-08-15 |
| (54) Fördelningsanordning för jämn utbredning och tvärfördelning av ett strömmande medium | |
| (73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI | |
| (72) Jörgen T Lundberg, Sundsvall, SE | |
| Magnus Danielsson, Matfors, SE | |
| (74) Metso Paper Sundsvall AB, C/O Hans Sundqvist, 851 94 Sundsvall, SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) E01F 9/011 | (11) 521 152 |
| (21) 0200426-5 | (22) 2002-02-13 |
| (41) 2003-08-14 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2002-02-13 |
| (54) Anordning för räddning av och skydd för stillastående fordon på broar och i vägtunnlar | |
| (73) Mattias Liljeberg, Vårbergsvägen 139, 127 41 Skärholmen, SE | |
| Michael Liljeberg, Vårbergsvägen 139, 127 41 Skärholmen, SE | |
| (72) Mattias Liljeberg, Skärholmen, SE | |
| Michael Liljeberg, Skärholmen, SE | |
| (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE | |
-

E01H 5/06

--->

(51) E02F 3/815

-
- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (51) E02D 29/12 | (11) 521 157 |
| E03F 5/02 | |
| (21) 9904791-2 | (22) 1999-12-27 |
| (41) 2000-07-01 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1999-12-27 |
| (32) 1998-12-31 (33) FI | (31) 980597 U |
| (54) Inspektionsbrunn | |

- (73) Uponor Innovation AB, Industrivägen 1, 513 81
Fristad, SE
(72) Fredrik Forssell, Fristad, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **E02D 31/00** (11) **521 134**
(21) **0202340-6** (22) 2002-07-30
(41) 2003-10-07 (45) 2003-10-07
(24) 2002-07-30
(54) Anordning för bortförsel av gas under en
fastighetsgrund samt användning av anordningen
(73) Jörgen Hallberg, Regementsgatan 31, 723 45 Västerås, SE
(72) Jörgen Hallberg, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

- (51) **E02F 3/815** (11) **521 166**
E01H 5/06
(21) **9804018-1** (22) 1998-11-24
(41) 1999-01-22 (45) 2003-10-07
(24) 1998-11-24
(32) 1996-05-24 (33) US (31) 653167
(54) Plogblad och bladskär
(73) Kennametal Inc, Latrobe PA, US
(72) Terry A Manway, Monroeville PA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 1997-03-19 US97/04276
-

E02F 9/00 ---> (51) B66C 3/00

E03C 1/02 ---> (51) F24D 17/00

E03F 5/02 ---> (51) E02D 29/12

F01L 31/16 ---> (51) F02M 25/07

- (51) **F02B 29/04** (11) **521 167**
(21) **9902283-2** (22) 1999-06-16
(41) 2000-12-17 (45) 2003-10-07
(24) 1999-06-16
(54) Laddluftkylare samt förbränningsmotor med
sådan
(73) Valeo Engine Cooling AB, Box 2064, 294 02 Sölvesborg, SE
(72) Michel Simonin, Voisins Le Bretonneux, FR
Peter Ahlbeck, Sölvesborg, SE
Arnaud Contet, Sölvesborg, SE
Laszlo Valaszcai, Sölvesborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **F02D 23/02** (11) **521 174**

- F02D 33/02
- (21) **9803367-3** (22) 1998-10-05
 (41) 2000-04-06 (45) 2003-10-07
 (24) 1998-10-05
- (54) Sätt att driva en förbränningsmotor samt förbränningsmotor
- (73) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE
- (72) Eric Olofsson, Rönninge, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

F02D 33/02 ---> (51) F02D 23/02

- (51) **F02M 25/07** (11) **521 189**
 F01L 31/16
- (21) **0200314-3** (22) 2002-02-04
 (41) 2003-08-05 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-04
- (54) Anordning för att tillföra EGR-gas
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Per Persson, Partille, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

F15D 1/02 ---> (51) D21F 1/02

F16F 7/06 ---> (51) B66C 3/00

F16H 45/02 ---> (51) F16H 61/14

- (51) **F16H 57/04** (11) **521 149**
 (21) **0200440-6** (22) 2002-02-14
 (41) 2003-08-15 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-14
- (54) Smörjanordning för stegväxlad växellåda
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Anders Hedman, Marstrand, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F16H 61/14** (11) **521 198**
 F16H 45/02
- (21) **9901401-1** (22) 1999-04-20
 (41) 1999-04-20 (45) 2003-10-07
 (62) 9801402-0 (24) 1999-04-20
- (54) Förfarande och anordning för styrning av ett vridmomentöverföringssystem
- (73) LuK Getriebe-Systeme GmbH, Industriestrasse 3, 778 15 Bühl/Baden, DE
- (72) Alfons Wagner, Bühl, DE
 Bruno Müller, Bühlertal, DE
 Michael Salecker, Achern, DE

Martin Rauser, Bühl-Balzhofen, DE

Michael Reuschel, Bühl, DE

Uwe Wagner, Bühl-Weitenung, DE

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

(51) **F16J 15/32**

(11) **521 175**

(21) **0100772-3**

(22) 2001-03-07

(41) 2002-09-08

(45) 2003-10-07

(24) 2001-03-07

(54) Axeltätning innefattande ett fjädrande ringelement anordnat att inte komma i kontakt med ett medium i ett mediumutrymme samt att påverka en tätningsläpp i riktning mot en roterbar yta

(73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI

(72) Jörgen T Lundberg, Sundsvall, SE

(74) Metso Paper Sundsvall AB, C/O Hans Sundqvist, 851 94 Sundsvall, SE

(51) **F16J 15/32**

(11) **521 203**

(21) **9903883-8**

(22) 1999-10-28

(41) 2001-04-29

(45) 2003-10-07

(24) 1999-10-28

(54) Tätningsanordning för avtätning av en spalt mellan två i förhållande till varandra roterbara delar, t ex en axel och ett nav

(73) Forsheda AB, 330 12 Forsheda, SE

(72) Mikael Josefsson, Forsheda, SE
Christer Bennefors, Bredaryd, SE
Jonas Lindgren, Bor, SE

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

(51) **F16L 41/04**

(11) **521 155**

(21) **9904110-5**

(22) 1999-11-11

(41) 2001-05-12

(45) 2003-10-07

(24) 1999-11-11

(54) Metod och anordning för håltagning i en fluidumledning och montering av ett don i ledningen

(73) Anne Wikengård-Heed, Box 121, 614 92 Söderköping, SE

(72) Kai Heed, Söderköping, SE

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

F16M 11/10

--->

(51) **F25D 29/00**

(51) **F24D 17/00**

(11) **521 197**

E03C 1/02

(21) **9802134-8**

(22) 1998-06-16

(41) 1998-12-17

(45) 2003-10-07

(24) 1998-06-16

(32) 1997-06-16 (33) FI (31) 972560

(54) Förfarande och anläggning för att åstadkomma vattencirkulation i ett rörsystem

(73) Pexep OY, Nastola, FI

(72) Juha Hietanen, Heinola, FI

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

(51) **F25D 29/00** (11) **521 159**
 F16M 11/10
 (21) **0004068-3** (22) 2000-11-07
 (41) 2001-08-02 (45) 2003-10-07
 (24) 2000-11-07
 (32) 2000-02-01 (33) KR (31) 00/4892
 (32) 2000-02-01 (33) KR (31) 00/4893
 (54) Anordning för inställning av en monteringsvinkel
 av LCD för kylskåp
 (73) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku,
 Seoul, KR
 (72) Jin Koo Park, Seoul, KR
 Sang Ho Seo, Suwon-shi, KR
 Young Hoon Roh, Seoul, KR
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F41G 7/00** (11) **521 200**
 (21) **9904341-6** (22) 1999-11-30
 (41) 2000-08-20 (45) 2003-10-07
 (24) 1999-11-30
 (32) 1999-02-19 (33) DE (31) 199 06 970.0
 (54) Upplysningssond
 (73) Rheinmetall W & M GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Str.
 2, 29345 Unterlüss, DE
 (72) Ralf-Joachim Herrmann, Senzig, DE
 Wolfgang Seidel, Lehre, DE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

(51) **F42B 8/12** (11) **521 179**
 (21) **0200611-2** (22) 2002-02-28
 (41) 2003-08-29 (45) 2003-10-07
 (24) 2002-02-28
 (54) Sätt att simulera en attack med kemiska
 stridsmedel, övningssubstans för användning vid
 sättet samt komposition för framställning av
 övningssubstansen
 (73) Filtrator Värme & Ventilation AB, Bruttovägen
 14, 175 43 Järfälla, SE
 (72) Lars H Trogen, Umeå, SE
 Gustav Andersson, Umeå, SE
 Tage Berglund, Vännäs, SE
 Sune Nyholm, Sävar, SE
 (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
 Stockholm, SE

G01N 30/60 ---> (51) **B01D 15/08**

(51) **G01S 7/481** (11) **521 173**
 G01S 17/10
 (21) **9803162-8** (22) 1998-09-17
 (41) 2000-03-18 (45) 2003-10-07
 (24) 1998-09-17
 (54) Elektronisk distansmätanordning
 (73) Spectra Precision AB, Box 64, 182 11 Danderyd, SE
 (72) Leif Andersson, Täby, SE

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

G01S 17/10

--->

(51) G01S 7/481

- (51) **G06F 1/00** (11) **521 144**
H04L 29/06
- (21) **9900976-3** (22) 1999-03-17
- (41) 2000-09-18 (45) 2003-10-07
(24) 1999-03-17
- (54) Anordning och förfarande som sammankopplar Internet med ett eller flera intranät och/eller extranät
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Joakim Birgeron, Löddeköpinge, SE
Bertil Hedåker, Staffanstorp, SE
Martin Henningsson, Malmö, SE
Claes Israelsson, Lund, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **G08B 25/08** (11) **521 151**
H04M 11/04
- (21) **9900679-3** (22) 1999-02-25
- (41) 2000-08-26 (45) 2003-10-07
(24) 1999-02-25
- (54) System och metod för övervakning av telefonväxlar
- (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
- (72) Martin Hammarström, Jönköping, SE
- (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **G10K 9/22** (11) **521 193**
H01M 2/10
- (21) **0002200-4** (22) 2000-06-13
- (41) 2000-12-16 (45) 2003-10-07
(24) 2000-06-13
- (32) 1999-06-15 (33) JP (31) 11/168952
- (54) Ljudgenerator för en portabel anordning
- (73) Citizen Electronics Co Ltd, 1-23-1 Kamikurechi, Fyjiyoshida-shi Yamanashi-ken, JP
- (72) Keita Watanabe, Fujiyoshida-shi, JP
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **G21C 7/10** (11) **521 196**
- (21) **9900830-2** (22) 1999-03-09
- (41) 1999-09-12 (45) 2003-10-07
(24) 1999-03-09
- (32) 1998-03-11 (33) DE (31) 198 10 433.2
- (54) Styrelement för en kärnreaktor
- (73) Wolfgang Schulz, Bergkirchenerstrasse 3 A, 31556 Wölpinghausen, DE
- (72) Wolfgang Schulz, Wölpinghausen, DE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

H01M 2/10

--->

(51) G10K 9/22

-
- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H01Q 15/06 | (11) 521 202 |
| (21) 9801830-2 | (22) 1998-05-20 |
| (41) 1999-11-21 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1998-05-20 |
- (54) Antenn av vågledarkaraktär för mottagning av satellitsignaler
- (73) TeleWide AB, Norrbölegatan 66, 931 37 Skellefteå, SE
- (72) Stig Petersson, Löfvånger, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H02J 3/36 | (11) 521 136 |
| H02M 7/757 | |
| (21) 9702249-5 | (22) 1997-06-12 |
| (41) 1998-12-13 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1997-06-12 |
- (54) Förfarande för ombyggnad av en anläggning för överföring av elektrisk effekt med hjälp av dubbelriktat styrda tyristorer, samt sådan anläggning
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Bruno Halvarsson, Ludvika, SE
Lars Hermansson, Västerås, SE
- (74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H02J 3/36 | (11) 521 182 |
| (21) 9702251-1 | (22) 1997-06-12 |
| (41) 1998-12-13 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1997-06-12 |
- (54) Anläggning för överföring av elektrisk effekt med hjälp av dubbelriktat styrda tyristorer
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Bruno Halvarsson, Ludvika, SE
Lars Hermansson, Västerås, SE
Urban Åström, Saxdalen, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H02M 1/08 | (11) 521 139 |
| (21) 9701070-6 | (22) 1997-03-24 |
| (41) 1998-09-25 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1997-03-24 |
- (54) Högsämningsomriktarkrets
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Bo Bijlenga, Skultuna, SE
Lennart Zdansky, Västerås, SE
Anders Persson, Västerås, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

H02M 7/757

--->

(51) H02J 3/36

-
- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H02M 7/797 | (11) 521 164 |
|------------------------|---------------------|

- (21) **0200401-8** (22) 2002-02-13
(41) 2003-08-14 (45) 2003-10-07
(24) 2002-02-13
(54) Strömriktare samt användning därav
(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Bo Bijlenga, Åmål, SE
Olle Ekwall, Ludvika, SE
Ingemar Blidberg, Ludvika, SE
Henrik Spjut, Ludvika, SE
Björn Jacobson, Grängesberg, SE
(74) Bjerckéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **H04B 1/69** (11) **521 161**
H04B 7/08
(21) **9604711-3** (22) 1996-12-20
(41) 1997-02-21 (45) 2003-10-07
(24) 1996-12-20
(32) 1994-06-28 (33) US (31) 266769
(54) Bandspridningsmetod och -system med fasstyrt
antennarrangemang
(73) Interdigital Technology Corp, Wilmington DE, US
(72) Donald L Schilling, Sands Point NY, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 1995-06-16 US95/08562
-

H04B 7/08 ---> (51) H04B 1/69

- (51) **H04B 10/17** (11) **521 135**
H04B 10/213
(21) **9802169-4** (22) 1998-06-17
(41) 1999-12-18 (45) 2003-10-07
(24) 1998-06-17
(54) Ett kommunikationsnät och ett felhanteringsförfarande
i ett sådant nät
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Lars Egnell, Saltsjöbaden, SE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks, 126 25
Stockholm, SE
-

H04B 10/213 ---> (51) H04B 10/17

- (51) **H04J 13/02** (11) **521 137**
(21) **9700184-6** (22) 1997-01-23
(41) 1997-03-26 (45) 2003-10-07
(24) 1997-01-23
(32) 1994-07-26 (33) US (31) 279477
(54) System och metod för dämpning av bandspridningsinterferens
(73) Interdigital Technology Corp, Wilmington DE, US
(72) Donald L Schilling, Sands Point NY, US
John Kowalski, New York NY, US
Shimon Moshavi, New York NY, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 1995-07-05 US95/09652
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H04L 9/32 | (11) 521 195 |
| (21) 0100548-7 | (22) 2001-02-19 |
| (41) 2002-08-20 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-02-19 |
- (54) Avtalshantering
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Bruce Horowitz, Nynäshamn, SE
 Christopher Alexander, Nynäshamn, SE
 Camilla Sternberg, Nynäshamn, SE
 Nils-Göran Magnusson, Nynäshamn, SE
 Lars Eriksson, Nynäshamn, SE
 Urban Modig, Tyresö, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H04L 12/18 | (11) 521 181 |
| H04L 12/56 | H04Q 11/00 |
| H04N 7/173 | |
| (21) 9902517-3 | (22) 1999-07-01 |
| (41) 2001-01-02 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1999-07-01 |
- (54) Förfarande och system för policystyrd distribution av strömmande media i ett IP-nät
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Johan E Bengtsson, Luleå, SE
 Anders Bergsten, Luleå, SE
 Thomas Kalla, Luleå, SE
 Nils-Åke Klittby, Luleå, SE
 Ann-Catrin Leppäjärvi, Luleå, SE
 Peter Nilsson, Luleå, SE
 Sven-Rune Olofsson, Luleå, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H04L 12/24 | (11) 521 163 |
| H04L 12/26 | H04L 29/06 |
| (21) 9801602-5 | (22) 1998-05-08 |
| (41) 1999-11-09 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1998-05-08 |
- (54) System och metod för kommunikation mellan klienter och hanterade system via två kommunikationsnät
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Jan Lenander, Askim, SE
 Peter Kriens, Apeldoorn, NL
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

H04L 12/26 ---> (51) H04L 12/24

H04L 12/46 ---> (51) H04L 12/66

H04L 12/56 ---> (51) H04L 12/18

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H04L 12/56 | (11) 521 190 |
| H04Q 3/00 | |
| (21) 0100534-7 | (22) 2001-02-16 |

- (41) 2002-08-17 (45) 2003-10-07
(24) 2001-02-16
(54) Metod system och anordning för att styra
bandbreddsanvändningen i ett datakommunikationsnät
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Mathias Johansson, Haninge, SE
Johan Köhli, Stockholm, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **H04L 12/66** (11) **521 201**
H04L 12/46
(21) **9901819-4** (22) 1999-05-19
(41) 2000-11-20 (45) 2003-10-07
(24) 1999-05-19
(54) Anordning och metod för förenklad hantering
av tjänster i telenät
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Sören Nyckelgård, Floda, SE
Jörgen Björkner, Hägersten, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04L 29/06 ---> (51) G06F 1/00

H04L 29/06 ---> (51) H04L 12/24

- (51) **H04M 3/493** (11) **521 172**
(21) **9902231-1** (22) 1999-06-14
(41) 2000-12-15 (45) 2003-10-07
(24) 1999-06-14
(54) System och metod för talstyrda telekommunikationstjänster
(73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Tore Schröder, Bromma, SE
Roland Brändström, Trångsund, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04M 11/00** (11) **521 191**
H04Q 7/32
(21) **9501463-5** (22) 1995-04-21
(41) 1995-06-15 (45) 2003-10-07
(24) 1995-04-21
(32) 1993-08-31 (33) US (31) 114089
(54) Apparat, mobil kommunikationsterminal och
förfarande för samverkan mellan ett inre minne
och ett yttre minne i en mobil kommunikationsterminal
(73) Ericsson GE Mobile Communications Inc, Research
Triangle Park NC, US
(72) Jan Svensson, Lund, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
(86) 1994-08-30 US94/09797
-

H04M 11/04 ---> (51) G08B 25/08

H04N 7/173 ---> (51) H04L 12/18

H04Q 3/00 ---> (51) H04L 12/56

H04Q 7/32 ---> (51) H04M 11/00

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

- | | |
|---|---------------------|
| (51) H04Q 7/38 | (11) 521 147 |
| H04Q 7/36 | |
| (21) 0001928-1 | (22) 2000-05-24 |
| (41) 2000-07-25 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2000-05-24 |
| (32) 1997-11-25 | (33) US |
| (54) Förfarande och anordning för fastställande | (31) 977913 |
| av kandidater för hand-off i en uppsättning grannar | |
| i ett CDMA- kommunikationssystem | |
| (73) Motorola Inc, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg | |
| 60196 IL, US | |
| (72) Kamyar Rohani, Grapevine TX, US | |
| (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 | |
| 55 Stockholm, SE | |
| (86) 1998-10-27 US98/22793 | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) H04Q 7/38 | (11) 521 145 |
| (21) 0100549-5 | (22) 2001-02-19 |
| (41) 2002-08-20 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-02-19 |
| (54) System och förfarande för användning av | |
| digitala tillstånd för positionering | |
| (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE | |
| (72) Jonas Eriksson, Karlstad, SE | |
| (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta | |
-

- | | |
|--|---------------------|
| (51) H04Q 7/38 | (11) 521 154 |
| (21) 0100696-4 | (22) 2001-03-01 |
| (41) 2002-09-02 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2001-03-01 |
| (54) Debitering i tele- och datakommunikationssystem | |
| (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE | |
| (72) Jonas Eriksson, Karlstad, SE | |
| (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta | |
-

H04Q 11/00 ---> (51) H04L 12/18

- | | |
|--|---------------------|
| (51) H04Q 11/04 | (11) 521 156 |
| (21) 9803064-6 | (22) 1998-09-10 |
| (41) 2000-03-11 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 1998-09-10 |
| (54) Ett ATM-nätverk och metod i ett ATM-nätverk
för flervägsutsändning som utnyttjar endast en
trädstruktur | |
| (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE | |
| (72) Nail Kavak, Vårby, SE | |
| (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) H04R 3/00 | (11) 521 130 |
| (21) 0201145-0 | (22) 2002-04-17 |
| (41) 2003-10-07 | (45) 2003-10-07 |
| | (24) 2002-04-17 |
| (54) Digital audiokompensering | |
| (73) Dirac Research AB, Uppsala Science Park, 751
83 Uppsala, SE | |
| (72) Mikael Sternad, Uppsala, SE
Anders Ahlén, Knivsta, SE | |
| (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, 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 31/33

--->

(51) C07D 498/18(51) **C07D 498/18**

A61K 31/33

(21) **0390020-6****L**(21) **90810854.1**(11) **0 427 680**

(92) 2003-04-17

SE

19087

(93) 2002-03-15

DK

21034

(95) Pimecrolimus i vilken form som helst inkluderande
salter och estrar därav där sådana former finns.

(54) Tricykliska föreningar som innehåller heteroatomer

(71) Novartis AG, Basel, CH

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **H04B 1/707** (87) **1 237 293**
(21) **02005245.2** (22) 1996-06-27
(54) Sätt för ökning av kapaciteten i ett CDMA-system
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01G 1/00** (87) **1 198 167**
 E04D 11/00
 (21) **00934934.1** (45) 2003-06-18
 (54) Bandformad vegetationskropp för anläggning
 av grönska på tak på ett byggnadssätt med tunna
 skikt
 (73) Behrens Wolfgang, D-27243 Gross Ippener, DE

(51) **A01J 5/007** (87) **0 954 962**
 (21) **99201331.8** (45) 2003-07-02
 (54) Sätt och anordning för automatisk mjölkning
 av djur
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

(51) **A01J 5/017** (87) **1 084 608**
 A01J 7/02
 (21) **00204559.9** (45) 2003-07-02
 (54) Anordning för mjölkning av djur
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

(51) **A01J 5/017** (87) **0 900 000**
 A01K 1/12
 (21) **98905863.1** (45) 2003-07-02
 (54) Sätt att mjölka djur
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

(51) **A01J 5/017** (87) **1 011 314**
 (21) **98934111.0** (45) 2003-07-09
 (54) En spenkopsleverans- och returneringsanordning
 samt en automatisk mjölkningsapparat avsedd för
 denna
 (73) DeLaval Holding AB, 147 21 Tumba, SE

A01J 7/02 ---> (51) [A01J 5/017](#)

A01K 1/12 ---> (51) [A01J 5/017](#)

A01K 39/012 ---> (51) [A01K 39/014](#)

(51) **A01K 39/014** (87) **1 020 113**
 A01K 39/012
 (21) **00300120.3** (45) 2003-07-30

(54) Fågelmatare
(73) C J WILDBIRD FOODS LTD., Shrewsbury SY4 4UB, GB

A01K 67/033 ---> (51) C12N 15/86

(51) **A01N 31/02** (87) **1 239 728**
(21) **00987398.5** (45) 2003-07-09
(54) Hepatit A virusdödande medel
(73) Ecolab Inc., St. Paul, MN 55102-1390, US

A01N 33/12 ---> (51) A61L 2/00

(51) **A01N 37/16** (87) **1 199 931**
A61L 2/03 A61L 2/18
C07C 409/26 C25B 3/00
(21) **00955360.3** (45) 2003-07-23
(54) Elektrolytisk syntes av perättiksyra
(73) STERIS INC., Temecula, California 92590, US

A01N 47/40 ---> (51) A01N 51/00

(51) **A01N 51/00** (87) **0 900 024**
A01N 47/40
(21) **97920707.3** (45) 2003-06-18
(54) Pesticidkompositioner
(73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH

(51) **A01N 57/20** (87) **1 104 241**
(21) **99940185.4** (45) 2003-06-18
(54) Herbicidmedel för toleranta eller resistent
rapskulturer
(73) Bayer CropScience GmbH, 65929 Frankfurt/Main, DE

A01N 63/00 ---> (51) C12N 15/86

(51) **A21C 3/02** (87) **0 845 212**
(21) **97309643.1** (45) 2003-07-23
(54) Anordning och sätt att forma en kontinuerlig
degrensa
(73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD., Utsunomiya-shi
Tochigi-ken, JP

(51) **A23C 9/13** (87) **1 034 703**
A23F 5/24 A23C 9/152
(21) **99104547.7** (45) 2003-06-18

- (54) Enhet som innefattar en behållare och en drickfärdig dryck
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-

A23C 9/152 ---> (51) [A23C 9/13](#)

A23F 5/24 ---> (51) [A23C 9/13](#)

A23L 1/03 ---> (51) [A23L 1/30](#)

- (51) **A23L 1/275** (87) **0 876 109**
A61K 9/50
(21) **97900548.5** (45) 2003-08-20
(54) Vattendispergerbara kompositioner innehållande naturligt hydrofobt pigment, förfarande för framställning därav och deras användning
(73) Chr. Hansen A/S, 2970 Hoersholm, DK
-

- (51) **A23L 1/30** (87) **0 782 827**
A23L 1/03
(21) **96922229.8** (45) 2003-10-01
(54) Användning av ett medel för balansering av omega-6- och omega-3-omättade fettsyror
(73) SUNTORY LIMITED, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530, JP
-

- (51) **A24F 47/00** (87) **0 822 760**
(21) **96912902.2** (45) 2003-06-18
(54) Cigarett och värmare för användning i ett elektriskt röksystem
(73) Philip Morris Products Inc., Richmond Virginia 23234, US
-

- (51) **A43B 7/12** (87) **0 983 006**
A43B 7/32
(21) **98924244.1** (45) 2003-07-23
(54) Förbättrad ångpermeabel sko
(73) Geox S.p.A., 31044 Montebelluna Localit Biadene (Treviso), IT
-

A43B 7/32 ---> (51) [A43B 7/12](#)

- (51) **A44B 18/00** (87) **1 039 814**
(21) **98930685.7** (45) 2003-06-25
(54) Häftkropp
(73) Gottlieb Binder GmbH & Co., 71088 Holzgerlingen, DE
-

A46D 1/00 ---> (51) B63B 59/06

- (51) **A47C 17/00** (87) **0 821 559**
A47C 21/04 A47C 27/00
A47C 27/08 A47C 27/10
A61G 7/057
(21) **96913102.8** (45) 2003-06-18
(54) Luftbädd med en yta av fluidiserade kulor
samt relaterade förfarande
(73) KINETIC CONCEPTS INC., San Antonio, TX 78265-9508, US
-

A47C 21/04 ---> (51) A47C 17/00

A47C 27/00 ---> (51) A47C 17/00

A47C 27/08 ---> (51) A47C 17/00

A47C 27/10 ---> (51) A47C 17/00

- (51) **A47F 5/08** (87) **1 035 792**
(21) **98960136.4** (45) 2003-06-18
(54) Etiketthållare
(73) Pricer AB, 754 51 Uppsala, SE
-

- (51) **A47L 5/24** (87) **0 898 921**
(21) **98115713.4** (45) 2003-06-18
(54) Klendammsugare med tillsatsrör
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669
München, DE
-

A47L 9/14 ---> (51) B01D 39/16

A47L 13/16 ---> (51) A47L 13/20

- (51) **A47L 13/20** (87) **0 923 902**
D04H 13/00 A47L 13/16
D04H 1/08 D04H 3/04
(21) **98310250.0** (45) 2003-07-09
(54) Rengöringsprodukt och produktionsprocess
för denna
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
-

- (51) **A61C 8/00** (87) **1 038 506**

(21) **00102501.4** (45) 2003-06-25
(54) Anordning för handhavande av tandimplantat
(73) DeguDent GmbH, 63457 Hanau, DE

(51) **A61F 2/16** (87) **1 171 058**
(21) **00916639.8** (45) 2003-07-30
(54) Asymmetrisk intraokulär linsinjektionspatron
(73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US

(51) **A61F 2/80** (87) **0 808 620**
(21) **97106746.7** (45) 2003-06-18
(54) Artificiell extremitet med anatomisk utformad hylsa
(73) Hanger Prosthetics & Orthotics East Inc., King of Prussia, PA 19406, US

(51) **A61F 5/01** (87) **1 003 447**
(21) **98900449.4** (45) 2003-06-25
(54) Vriststöd för medelkraftig belastning
(73) Nea International B.V., 6201 BN, Maastricht, NL

(51) **A61F 5/445** (87) **0 800 804**
(21) **97201073.0** (45) 2003-06-25
(54) Framställning av skräddarsydda stomianordningar
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y. 10154, US

(51) **A61F 9/00** (87) **0 778 757**
(21) **95929677.3** (45) 2003-07-16
(54) Fako-emulsifikationsnål med spår
(73) OVERSBY PTY. LTD., West Perth W.A. 6005, AU

(51) **A61F 13/15** (87) **0 951 888**
(21) **99303061.8** (45) 2003-07-02
(54) Engångsblöja med tejpfastorgan
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **A61F 13/15** (87) **1 075 244**
(21) **99919878.1** (45) 2003-06-18
(54) Sanitetsblöja omfattande ett tredimensionellt rundat rör av absorberande material
(73) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, Ohio 45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 124 520**
B32B 7/12 B32B 27/18
A61L 15/22
(21) **99957480.9** (45) 2003-06-18
(54) För övre ark avsedda system för absorberande

artiklar med förbättrad hydrofilitetsgradient

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

-
- (51) **A61G 1/06** (87) **0 996 403**
A61G 3/08
(21) **98940204.5** (45) 2003-07-02
(54) Anordning med en bär och ett bärtransportunderrede
som kan kopplas ihop med varandra losstagbart
(73) FERNO WASHINGTON INC., Wilmington, OH 45177, US
-

A61G 3/08 ---> (51) [A61G 1/06](#)

A61G 7/057 ---> (51) [A47C 17/00](#)

- (51) **A61J 1/03** (87) **1 063 957**
A61M 15/00 B65D 75/36
(21) **99912201.3** (45) 2003-07-23
(54) Inhalationsanordning
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

A61K 7/00 ---> (51) [B65D 77/06](#)

A61K 7/06 ---> (51) [C08F 20/12](#)

- (51) **A61K 7/16** (87) **1 156 777**
A61K 7/22
(21) **99961498.5** (45) 2003-06-25
(54) Oral komposition för hämmande av dålig lukt
ur munnen
(73) Orix AS, 1356 Bekkestua, NO
-

A61K 7/22 ---> (51) [A61K 7/16](#)

A61K 7/48 ---> (51) [B65D 77/06](#)

A61K 9/08 ---> (51) [A61K 31/496](#)

A61K 9/10 ---> (51) [A61K 9/16](#)

- (51) **A61K 9/14** (87) **1 041 966**

A61K 9/24

- (21) **98960024.2** (45) 2003-07-02
 (54) Farmaceutiska kompositioner innefattande
 zafirlukast
 (73) AstraZeneca UK Limited, London W1Y 6LN, GB

- (51) **A61K 9/16** (87) **1 275 377**
 A61K 9/10
 (21) **01202657.1** (45) 2003-06-18
 (54) Granulat innehållande fettlösliga substanser
 och ett förfarande för framställning därav
 (73) APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A., 6828 Balerna, CH
 FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., 35031 Abano Terme
 (Padova), IT
 Ipsen SPA, 20156 Milano, IT

- (51) **A61K 9/16** (87) **0 936 902**
 A61K 9/48 A61K 9/50
 A61K 9/72 A61K 48/00
 (21) **97915601.5** (45) 2003-06-18
 (54) Spraytorkade mikropartiklar som terapeutiska
 vehikler för användning i genterapi
 (73) Elan Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11
 6JS, GB

- (51) **A61K 9/20** (87) **1 227 799**
 A61K 9/70
 (21) **00977481.1** (45) 2003-06-25
 (54) En film-, folie- eller oblatformad tillredning
 (73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE

A61K 9/24 ---> (51) [A61K 9/14](#)

A61K 9/48 ---> (51) [A61K 9/16](#)

A61K 9/50 ---> (51) [A23L 1/275](#)

A61K 9/50 ---> (51) [A61K 9/16](#)

A61K 9/70 ---> (51) [A61K 9/20](#)

- (51) **A61K 9/70** (87) **0 759 747**
 A61M 1/00
 (21) **95919417.6** (45) 2003-06-18
 (54) Transdermal anordning för administration
 genom de-epiteliserad hud
 (73) SVEDMAN Pal, 216 19 Malmö, SE

A61K 9/72	---	(51) <u>A61K 9/16</u>
------------------	-----	-----------------------

A61K 31/045	---	(51) <u>C07C 49/683</u>
--------------------	-----	-------------------------

A61K 31/10	---	(51) <u>C07C 317/18</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61K 31/12	---	(51) <u>C07C 49/683</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61K 31/133	---	(51) <u>C07C 317/18</u>
--------------------	-----	-------------------------

A61K 31/135	---	(51) <u>A61K 31/495</u>
--------------------	-----	-------------------------

A61K 31/155	---	(51) <u>C07C 237/10</u>
--------------------	-----	-------------------------

A61K 31/16	---	(51) <u>C07C 237/10</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61K 31/16	---	(51) <u>C07C 257/18</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61K 31/165	---	(51) <u>C07C 317/18</u>
--------------------	-----	-------------------------

A61K 31/185	---	(51) <u>C07C 309/15</u>
--------------------	-----	-------------------------

(51) **A61K 31/23** (87) **1 138 325**
 (21) **01114126.4** (45) 2003-06-18
 (54) Användning av syntetiska triglycerider på basis av konjugerad linolsyra vid framställning av medel för understödjande av tumörbehandling
 (73) Cognis Deutschland GmbH & Co. KG, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/23** (87) **1 138 326**
 (21) **01114127.2** (45) 2003-06-18
 (54) Användning av syntetiska triglycerider baserade på konjugerad linolsyra vid framställning av medel för behandling av kataboliska tillstånd
 (73) Cognis Deutschland GmbH & Co. KG, 40589 Düsseldorf, DE

A61K 31/28	---	(51)	<u>A61K 31/70</u>
A61K 31/305	---	(51)	<u>C07D 239/60</u>
A61K 31/325	---	(51)	<u>A61K 31/465</u>
A61K 31/337	---	(51)	<u>C07D 305/14</u>
A61K 31/341	---	(51)	<u>C07C 317/18</u>
A61K 31/35	---	(51)	<u>C07D 493/08</u>
A61K 31/381	---	(51)	<u>C07C 317/18</u>
A61K 31/395	---	(51)	<u>C07C 257/18</u>
A61K 31/40	---	(51)	<u>A61K 31/465</u>
A61K 31/40	---	(51)	<u>C07D 209/34</u>
A61K 31/40	---	(51)	<u>C07D 211/46</u>
A61K 31/41	---	(51)	<u>A61K 31/495</u>
A61K 31/41	---	(51)	<u>C07D 233/84</u>
A61K 31/41	---	(51)	<u>C07D 249/08</u>
A61K 31/415	---	(51)	<u>C07D 233/84</u>
A61K 31/42	---	(51)	<u>C07D 261/16</u>
A61K 31/42	---	(51)	<u>C07D 413/04</u>

A61K 31/422 ---> (51) [A61K 31/465](#)

A61K 31/4402 ---> (51) [C07C 317/18](#)

A61K 31/444 ---> (51) [A61K 31/465](#)

(51) **A61K 31/445** (87) **0 821 588**
 A61P 23/02
 (21) **96910087.4** (45) 2003-06-18
 (54) Levobupivakain och dess användning som bedövningsmedel
 för gravida kvinnor
 (73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

A61K 31/445 ---> (51) [C07D 211/58](#)

A61K 31/445 ---> (51) [C07D 401/12](#)

A61K 31/4535 ---> (51) [C07D 401/12](#)

(51) **A61K 31/465** (87) **1 126 846**
 A61K 31/40 A61K 31/422
 A61K 31/444 A61K 31/325
 A61P 25/18 A61P 25/26
 (21) **99957446.0** (45) 2003-08-06
 (54) Användning av en nikotinreceptoragonist
 för framställning av ett läkemedel för behandling
 av tvångssyndrom
 (73) A Carlsson Research AB, 413 19 Göteborg, SE

(51) **A61K 31/495** (87) **0 824 350**
 A61K 31/41 A61K 31/135
 A61P 31/10
 (21) **96919769.8** (45) 2003-08-06
 (54) Användning av en antimykotisk komposition
 (73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(51) **A61K 31/496** (87) **1 225 898**
 A61K 9/08
 (21) **00970752.2** (45) 2003-06-18
 (54) Farmaceutiska kompositioner innehållande
 ett antibiotiskt läkemedel av fluorkinolon och
 xantangummi
 (73) Alcon Inc., 6331 Hünenberg, CH

A61K 31/52 ---> (51) [C07D 473/06](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) A61K 31/56 | (87) 0 910 382 |
| A61K 45/00 | A61P 35/00 |
| (21) 97921396.4 | (45) 2003-06-11 |
| (54) Skvalamin i kombination med andra cancermedel för behandling av tumörer | |
| (73) GENAERA CORPORATION, Plymouth Meeting PA 19462, US | |
-

A61K 31/565 ---> (51) [A61K 31/57](#)

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) A61K 31/57 | (87) 0 868 188 |
| A61K 31/565 | A61P 15/18 |
| (21) 96946221.7 | (45) 2003-07-09 |
| (54) Kit för hondäggdjur innefattande en kombination av gestagen och östrogen | |
| (73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE | |
-

A61K 31/66 ---> (51) [C07C 309/15](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) A61K 31/70 | (87) 1 173 187 |
| A61K 31/28 | A61P 35/00 |
| (21) 00925158.8 | (45) 2003-08-06 |
| (54) Kombinerade beredningar som innefattar morfolinantracykliner och platinaderivat | |
| (73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT | |
-

A61K 31/70 ---> (51) [C07H 15/203](#)

A61K 31/70 ---> (51) [C07H 15/256](#)

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

A61K 31/70 ---> (51) [C07H 19/10](#)

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) A61K 35/14 | (87) 0 700 298 |
| A61P 7/00 | A61P 9/00 |
| (21) 95914896.6 | (45) 2003-06-18 |
| (54) Terapeutisk användning av hemoglobin vid behandling av blodkärlsblockering | |
| (73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (a Delaware corporation), Deerfield Illinois 60015, US | |
-

A61K 35/16 ---> (51) C12N 5/06

- (51) **A61K 35/78** (87) **1 132 090**
(21) **99958545.8** (45) 2003-08-13
(54) Förfarande för tillverkning av ett medel
för behandling av sår hos organismen
(73) Obschestvo & Organichennoi Otvetstvennostiju
Ligpharm, Moscow, 103051, RU
-

A61K 35/78 ---> (51) C07H 15/256

A61K 39/00 ---> (51) A61K 39/108

- (51) **A61K 39/108** (87) **0 975 362**
A61K 39/00 A61K 39/35
(21) **98909232.5** (45) 2003-07-30
(54) Farmaceutisk komposition eller livsmedelskomposition
för behandling av patologier förbundna med en
avstötning av implantat, en allergisk eller
autoimmun reaktion
(73) BioTech Tools S.A., 1120 Bruxelles, BE
-

A61K 39/245 ---> (51) C12N 15/38

A61K 39/35 ---> (51) A61K 39/108

A61K 45/00 ---> (51) A61K 31/56

- (51) **A61K 47/48** (87) **1 212 095**
(21) **00951802.8** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande för framställning av en formulering
med långvarig frisättning
(73) Kinerton Limited, Blanchardstown, Dublin 15, IE
-

A61K 48/00 ---> (51) A61K 9/16

- (51) **A61K 48/00** (87) **1 004 320**
(21) **99119057.0** (45) 2003-06-25
(54) Användning av magnesium (Mg²⁺) för ökning
av gentillförsel vid genterapi
(73) TRANSGENE S.A., 67082 Strasbourg Cédex, FR
ASSOCIATION FRANCAISE CONTRE LES MYOPATHIES,
F-75013 Paris, FR
-

- (51) **A61L 2/00** (87) **0 731 714**
 C08G 65/32 A01N 33/12
 (21) **95932460.9** (45) 2003-07-16
 (54) Användning av polyetylenoxidinnehållande
 polymera kvaternära ammoniumföreningar i farmaceutiska
 kompositioner
 (73) ALCON LABORATORIES INC., Fort Worth Texas 76134-2099, US

A61L 2/03 ---> (51) [A01N 37/16](#)

A61L 2/18 ---> (51) [A01N 37/16](#)

A61L 15/22 ---> (51) [A61F 13/15](#)

A61M 1/00 ---> (51) [A61K 9/70](#)

- (51) **A61M 1/16** (87) **0 797 461**
 G01N 1/20
 (21) **96931933.4** (45) 2003-09-10
 (54) Anordning för mottagning av ett prov med
 använd dialysvätska
 (73) GAMBRO HOSPAL (Schweiz) AG, 4001 Basel, CH

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

- (51) **A61N 1/368** (87) **0 794 813**
 (21) **96933737.7** (45) 2003-07-02
 (54) Adaptiv sökning för AV-algoritm
 (73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US

- (51) **A61N 1/37** (87) **0 775 502**
 (21) **96402497.0** (45) 2003-06-18
 (54) Aktiv inplanterbar medicinsk anordning,
 särskilt en hjärtstimulator av vaktposttyp med
 urskiljning mellan störsignaler och karakteristiska
 signaler
 (73) ELA MEDICAL (Société anonyme), F-92541 Montrouge, FR

A61P 7/00 ---> (51) [A61K 35/14](#)

A61P 9/00 ---> (51) [A61K 35/14](#)

A61P 9/10	--->	(51) <u>C07D 401/12</u>
A61P 9/10	--->	(51) <u>C07H 15/203</u>
A61P 11/06	--->	(51) <u>C07D 401/12</u>
A61P 15/18	--->	(51) <u>A61K 31/57</u>
A61P 19/10	--->	(51) <u>C07D 401/12</u>
A61P 23/02	--->	(51) <u>A61K 31/445</u>
A61P 25/18	--->	(51) <u>A61K 31/465</u>
A61P 25/26	--->	(51) <u>A61K 31/465</u>
A61P 25/28	--->	(51) <u>C07D 401/12</u>
A61P 31/10	--->	(51) <u>A61K 31/495</u>
A61P 35/00	--->	(51) <u>A61K 31/56</u>
A61P 35/00	--->	(51) <u>A61K 31/70</u>
A61P 35/00	--->	(51) <u>C07D 305/14</u>
A61P 35/00	--->	(51) <u>C12N 5/06</u>

(51) **A63B 59/12** (87) **0 877 641**
 (21) **97900821.6** (45) 2003-06-18
 (54) Friktionsminskande anordning vid ett blad
 till en innebandyklubba
 (73) Exel Oyj, 52701 Mäntyharju, FI

(51) **A63C 5/00** (87) **0 998 335**

(21) **98935232.3** (45) 2003-09-24
(54) Skidomvandlingsanordning
(73) Olsen Fred, 0374 Oslo, NO

(51) **A63C 19/06** (87) **0 952 878**
(21) **97938669.5** (45) 2003-07-02
(54) Portflagga för skidsport
(73) Hinterholzer Hans, 1545 Hvitsten, NO

B01D 29/01 ---> (51) C07K 1/36

(51) **B01D 39/16** (87) **1 173 269**
(21) **00926181.9** (45) 2003-07-02
(54) Filtermedia
(73) Gore Enterprise Holdings Inc., Newark, DE 19714-9206, US

(51) **B01D 39/16** (87) **1 198 280**
A47L 9/14
(21) **00960380.4** (45) 2003-06-18
(54) Kompositfilter och sätt att tillverka detta
(73) Airflo Europe N.V., 3900 Overpelt, BE

(51) **B01D 53/26** (87) **1 229 991**
B60T 17/00
(21) **00971948.5** (45) 2003-07-02
(54) Sätt och anordning för att rengöra luft
i ett tryckluftssystem
(73) Haldex Brake Products AB, 261 24 Landskrona, SE

B01D 61/18 ---> (51) C07K 1/36

B01D 71/02 ---> (51) C04B 35/01

B01F 7/16 ---> (51) B01F 15/00

(51) **B01F 15/00** (87) **0 983 789**
B01F 7/16
(21) **99109081.2** (45) 2003-07-09
(54) Konkav skärm
(73) Pfaudler Inc., Rochester, New York 14692, US

B01J 31/02 ---> (51) C07C 45/50

B01J 31/24 ---> (51) [C07C 45/50](#)

(51) **B01L 3/00** (87) **1 233 830**
(21) **00993037.1** (45) 2003-07-09
(54) Biokanalanalys för hybridisering med biomaterial
(73) Motorola Inc., Schaumburg, IL 60096, US

B01L 3/00 ---> (51) [C07K 1/36](#)

B01L 3/00 ---> (51) [G01N 33/49](#)

B01L 9/06 ---> (51) [C07K 1/36](#)

B05C 1/08 ---> (51) [B05D 1/28](#)

(51) **B05C 11/08** (87) **0 790 081**
B05C 11/10
(21) **97101696.9** (45) 2003-07-02
(54) Anordning för ytbeläggning resp lackering
av substrat
(73) Singulus Technologies AG, 63755 Alzenau, DE

B05C 11/10 ---> (51) [B05C 11/08](#)

(51) **B05D 1/28** (87) **1 140 375**
B05C 1/08
(21) **99957371.0** (45) 2003-09-10
(54) Förfarande och anordning för kontinuerlig
beläggning av åtminstone ett metallband med en
flytande film av tvärbindningsbar polymer
(73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR

B07C 3/18 ---> (51) [C09D 11/02](#)

B07C 5/12 ---> (51) [G01M 3/24](#)

B07C 5/34 ---> (51) [G01M 3/24](#)

(51) **B21B 27/10** (87) **0 899 030**
(21) **98115251.5** (45) 2003-10-01
(54) Anordning och förfarande för kylning av

arbetsvalsarna på utloppssidan i ett valsverk
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

B21D 5/02 ---> (51) B21D 11/20

(51) **B21D 11/20** (87) **0 824 977**
B21D 5/02
(21) **97118611.9** (45) 2003-07-02
(54) Manipulator för ett system för produktion
av bockade metallplåtartiklar
(73) AMADA COMPANY LIMITED, Kanagawa, 259-1196, JP
CREA S.r.l., 10026 Santena (Torino), IT

(51) **B21D 39/02** (87) **1 165 268**
(21) **00919220.4** (45) 2003-09-10
(54) Verktyg för automatisk rullfalsning
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

B21K 1/60 ---> (51) F16B 19/10

B22D 11/01 ---> (51) B22D 11/10

(51) **B22D 11/10** (87) **1 239 981**
B22D 11/01
(21) **00981421.1** (45) 2003-07-16
(54) Förfarande för kontinuerlig vertikal gjutning
av metaller under användande av elektromagnetiska
fält och gjutningsanläggning för utövande
därav
(73) USINOR, 92800 Puteaux, FR

(51) **B22F 1/00** (87) **1 195 213**
C22C 33/02
(21) **01116482.9** (45) 2003-06-25
(54) Järnbaserade pulver för pulvermetallurgi
(73) Kawasaki Steel Corporation, Kobe-shi, Hyogo 651-0075, JP

(51) **B22F 3/00** (87) **1 027 184**
B22F 3/10 C22C 1/04
C22C 33/02
(21) **98941991.6** (45) 2003-07-02
(54) Pulvermetallurgiska kompositioner
(73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE

B22F 3/10 ---> (51) B22F 3/00

- (51) **B22F 3/22** (87) **1 251 987**
B22F 7/00
(21) **00967798.0** (45) 2003-06-25
(54) Förfarande för framställning av ett tunt,
poröst skikt med öppen porositet
(73) GKN Sinter Metals GmbH, 42477 Radevormwald, DE
-

B22F 7/00 ---> (51) [B22F 3/22](#)

B23B 27/00 ---> (51) [C23C 16/30](#)

- (51) **B23B 27/04** (87) **0 938 941**
(21) **99103074.3** (45) 2003-07-02
(54) Spånskärande verktyg
(73) Holler Karl-Heinz, 61203 Reichelsheim 1, DE
-

B23D 57/00 ---> (51) [B28D 1/08](#)

B23F 1/08 ---> (51) [B23F 21/26](#)

- (51) **B23F 21/26** (87) **1 066 908**
B23F 1/08
(21) **00122524.2** (45) 2003-07-02
(54) Maskin för tillverkning av delar med yttre
profil
(73) Eckgold Roland, 42553 Velbert, DE
-

B23K 10/00 ---> (51) [B23K 10/02](#)

- (51) **B23K 10/02** (87) **0 955 120**
B23K 10/00
(21) **99890140.9** (45) 2003-10-01
(54) Förfarande och anordning för att bringa
föremål att delvis börja smälta
(73) Inocon Technologie Gesellschaft m.b.H, 4800 Attnang-Puchheim, AT
-

- (51) **B23K 35/14** (87) **0 968 072**
B23K 35/30
(21) **98916970.1** (45) 2003-07-09
(54) Lödpasta för framställning av konturprecisa
geometrisk metallstrukturer
(73) BrazeTec GmbH, 63457 Hanau, DE
Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, 57562 Herdorf, DE
-

- (51) **B23K 35/28** (87) **0 718 072**

B32B 15/01 C22F 1/04
(21) **95203448.6** (45) 2003-07-09
(54) Hårdlodpläterad plåt
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, 56070 Koblenz, DE

B23K 35/30 ---> (51) B23K 35/14

B23P 19/06 ---> (51) B25B 29/02

(51) **B24B 5/36** (87) **1 146 996**
B24B 49/04 B29D 30/54
(21) **00965139.9** (45) 2003-06-18
(54) Anordning för övervakning av slitbanetjocklek
under däckslipning
(73) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A., CH-1763
Granges-Paccot, CH
Soci te de Technologie Michelin, 63000 Clermont-Ferrand
Cedex 09, FR

B24B 49/04 ---> (51) B24B 5/36

(51) **B25B 13/02** (87) **1 039 988**
(21) **98964619.5** (45) 2003-06-18
(54) Nyckel för vridning av sexkantiga muttrar
eller bultar
(73) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **B25B 29/02** (87) **1 000 711**
B25F 5/00 B23P 19/06
F16B 19/04 F16H 1/22
(21) **99308640.4** (45) 2003-06-18
(54) Motordriv t verktyg och förfarande för förflyttning
av ett element relativt ett föremål
(73) Junkers John K., Saddle River, New Jersey 07458, US

(51) **B25C 1/14** (87) **1 020 256**
B25C 1/18
(21) **99811148.8** (45) 2003-10-01
(54) Krutladdningsdrivet fasts ttningsredskap
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI

B25C 1/18 ---> (51) B25C 1/14

B25F 5/00 ---> (51) B25B 29/02

- (51) **B26B 21/44** (87) **1 177 075**
(21) **00927320.2** (45) 2003-07-02
(54) Metod för fästande av ett anti-friktionselement
på ett rakhyvelshuvud genom svetsning
(73) Société BIC, 92611 Clichy Cedex, FR
-

- (51) **B28D 1/08** (87) **0 904 907**
B23D 57/00
(21) **98810839.5** (45) 2003-09-10
(54) Lins  g med linupplindningsrulle
(73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
-

B29C 33/36 ---> (51) [B29C 41/22](#)

- (51) **B29C 41/22** (87) **0 858 386**
B29C 41/52 B29C 33/36
B29C 41/36
(21) **96936012.2** (45) 2003-06-25
(54) Metod, anordning och konstruktion f  r fleraxlig
rotationsgjutning
(73) Payne LeRoy, Molt, MT 59057, US
-

B29C 41/36 ---> (51) [B29C 41/22](#)

B29C 41/52 ---> (51) [B29C 41/22](#)

B29C 43/22 ---> (51) [B29C 43/24](#)

- (51) **B29C 43/24** (87) **0 960 710**
B29C 43/50 B29C 43/46
B29C 43/22
(21) **99108263.7** (45) 2003-08-20
(54) Metod och anordning f  r strängsprutning
och kalandrering av en plastplatta med f  rankringsnoppor
eller liknande former
(73) Alois Gruber GmbH, 4540 Bad Hall, AT
-

B29C 43/46 ---> (51) [B29C 43/24](#)

B29C 43/50 ---> (51) [B29C 43/24](#)

- (51) **B29C 44/32** (87) **0 858 877**
(21) **98301039.8** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande f  r kontinuerlig tillverkning
av plastskum

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Midland, Michigan
48674, US

B29C 65/00 ---> (51) F16L 37/088

(51) **B29C 65/20** (87) **1 244 542**
(21) **00993595.8** (45) 2003-06-18
(54) Metod och apparat för steril förbindning
mellan två flexibla tuber
(73) Aventis Pasteur, 69007 Lyon, FR

B29D 30/54 ---> (51) B24B 5/36

B31B 1/84 ---> (51) B65B 61/18

B31B 5/80 ---> (51) B65B 5/02

B31F 1/07 ---> (51) D21F 11/00

B32B 7/12 ---> (51) A61F 13/15

B32B 15/01 ---> (51) B23K 35/28

B32B 27/18 ---> (51) A61F 13/15

B32B 27/18 ---> (51) D01F 1/10

B32B 27/28 ---> (51) B32B 27/32

(51) **B32B 27/32** (87) **0 983 142**
B32B 27/28
(21) **98923640.1** (45) 2003-06-18
(54) Flerskiktsfilmstruktur av polypropen/polystyren
(73) Dow Global Technologies Inc., Midland, Michigan
48674, US

(51) **B32B 31/20** (87) **1 045 761**
C09J 7/02
(21) **99953596.6** (45) 2003-06-18

- (54) Sätt att framställa ett identitetskort med flera skikt i plast och med adhesiv belagt täckskikt för användning vid detta förfarande
(73) Orga Kartensysteme GmbH, 33104 Paderborn, DE
Lohmann GmbH & Co. KG, 56567 Neuwied, DE
-

- (51) **B41F 13/02** (87) **1 252 018**
(21) **01909422.6** (45) 2003-07-02
(54) Förfarande för reglering av banspänning i rotationstryckpress
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
-

- (51) **B41F 19/06** (87) **1 097 042**
B44C 1/17
(21) **00940147.2** (45) 2003-07-09
(54) Förfarande för områdesvis överföring av dekorlagret hos en överföringsfolie till ett substrat samt härtill lämplig överföringsfolie
(73) LEONHARD KURZ GMBH & CO., 90763 Fürth, DE
-

- (51) **B41F 35/00** (87) **1 244 552**
(21) **01911463.6** (45) 2003-07-30
(54) Tvättanläggning för en tryckmaskincylinder
(73) Baldwin Germany GmbH, 86165 Augsburg, DE
-

B41K 3/10 ---> (51) [B42D 15/00](#)

- (51) **B42D 15/00** (87) **0 825 036**
B41K 3/10
(21) **97113659.3** (45) 2003-06-11
(54) Numreringsanordning för dokument och numrerade dokument
(73) Giesecke & Devrient GmbH, 81677 München, DE
-

- (51) **B42D 15/10** (87) **1 169 179**
(21) **00906137.5** (45) 2003-06-11
(54) Upptagningsbärare och metod för dess tillverkning
(73) Trüb AG, CH-5001 Aarau, CH
-

B44C 1/17 ---> (51) [B41F 19/06](#)

B60J 3/02 ---> (51) [H04R 7/04](#)

- (51) **B60K 15/04** (87) **1 199 208**
(21) **01122837.6** (45) 2003-06-18
(54) Bränsletank för motorfordon med ett inlopp för att ta emot ett pumpmunstycke för dieselbränsle

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
80809 München, DE

(51) **B60K 17/35** (87) **0 944 489**
F16D 3/10 F16D 43/00
(21) **97950552.6** (45) 2003-07-09
(54) Momentöverförande anordning
(73) Haldex Traction AB, 261 24 Landskrona, SE

B60R 1/04 ---> (51) H04R 7/04

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

(51) **B60R 21/13** (87) **0 952 042**
(21) **99106477.5** (45) 2003-08-06
(54) Överrullningsbygel för fordon
(73) Blechformwerke Bernsbach AG, 08315 Bernsbach, DE
ISE Innomotive Systems Europe GmbH, 51702 Bergneustadt, DE

(51) **B60R 21/20** (87) **1 277 627**
(21) **02010631.6** (45) 2003-10-01
(54) Gasledningsrör av metall för motorfordons
luftbälgar och förfarande för dess framställning
(73) Carl Froh GmbH, 59846 Sundern, DE
AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE

B60T 17/00 ---> (51) B01D 53/26

(51) **B61C 9/48** (87) **0 952 061**
B61F 3/04 B61F 5/44
(21) **98810342.0** (45) 2003-06-18
(54) Drivenhet för ett rälsfordon
(73) Bombardier Transportation GmbH, 13627 Berlin, DE

B61F 3/04 ---> (51) B61C 9/48

B61F 5/44 ---> (51) B61C 9/48

(51) **B61L 5/10** (87) **0 885 795**
(21) **98106665.7** (45) 2003-06-18
(54) Låsanordning
(73) Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich, CH

(51) **B62D 55/275** (87) **0 953 498**
(21) **99107813.0** (45) 2003-07-02
(54) Påföringsstycke för en larvbandkätting
(73) Diehl Remscheid GmbH & Co., D-42857 Remscheid, DE

B63B 59/04 ---> (51) **B63B 59/06**

(51) **B63B 59/06** (87) **1 240 075**
B63B 59/04 A46D 1/00
C09D 5/16
(21) **00984651.0** (45) 2003-07-09
(54) Förfarande för skyddande av undervattensytor
mot nedsmutsning till följd av förorening, samt
borste och belägningsämne använda därmed
(73) Van Rompay Boudewijn Gabriel, Clearwater, FL
33756, US

B64F 1/00 ---> (51) **G06T 3/40**

(51) **B65B 5/02** (87) **1 036 000**
B31B 5/80 B65B 21/02
(21) **98948359.9** (45) 2003-07-16
(54) Förpackningsmaskin
(73) THE MEAD CORPORATION, Dayton Ohio 45463, US

(51) **B65B 13/22** (87) **1 231 140**
(21) **01103243.0** (45) 2003-08-13
(54) Bindningsverktyg
(73) Hellermann Tyton GmbH, 25436 Tornesch, DE

B65B 21/02 ---> (51) **B65B 5/02**

B65B 31/04 ---> (51) **B67D 1/04**

(51) **B65B 61/18** (87) **1 009 665**
B31B 1/84
(21) **98904262.7** (45) 2003-06-18
(54) Metod för fixering av artiklar till behållare
(73) ELOPAK SYSTEMS AG, 8152 Glattbrugg, CH

(51) **B65D 5/00** (87) **1 144 261**
(21) **99945335.0** (45) 2003-06-18
(54) Dryckeskartong med bärhandtag av remtyp
(73) THE MEAD CORPORATION, Dayton Ohio 45463, US

B65D 5/50 ---> (51) B65D 85/04

B65D 19/20 ---> (51) B65D 85/04

(51) **B65D 71/00** (87) **1 129 017**
(21) **99960345.9** (45) 2003-07-16
(54) Sammankopplande anordning för omsvepningskartong
(73) THE MEAD CORPORATION, Dayton Ohio 45463, US

B65D 75/36 ---> (51) A61J 1/03

B65D 77/04 ---> (51) B65D 85/04

(51) **B65D 77/06** (87) **1 200 317**
A61K 7/48 A61K 7/00
B65D 83/14
(21) **00947999.9** (45) 2003-06-18
(54) Sprayanordning för administrering av en
kompositon innefattande vitamin E och essentiella
fettsyror för topisk applikation
(73) BIO.LO.GA. S.r.l., 31015 Conegliano (TV), IT

(51) **B65D 79/00** (87) **1 004 520**
(21) **99123458.4** (45) 2003-07-23
(54) Anordning för alstrande av skuv vid tömning
av dryckeskärl
(73) RPC Bramlage GmbH, 49393 Lohne, DE

B65D 81/20 ---> (51) B65D 85/04

(51) **B65D 83/08** (87) **1 044 894**
(21) **00302680.4** (45) 2003-06-18
(54) Våtservettsförpackning
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

B65D 83/14 ---> (51) B65D 77/06

(51) **B65D 85/04** (87) **1 057 751**
B65D 81/20 B65D 19/20
B65D 77/04 B65D 5/50
(21) **99830333.3** (45) 2003-08-13
(54) Box av kartong för att upptaga och avge
tråd
(73) C.I.F.E. S.p.A., 52010 Chiusi della Verna (Arezzo), IT

B66C 13/46 ---> (51) [G05D 1/02](#)

B66C 23/80 ---> (51) [B66F 9/075](#)

- (51) **B66F 9/075** (87) **1 019 313**
B66C 23/80 E02F 9/08
(21) **99938999.2** (45) 2003-07-09
(54) System för ramnivåreglering och stabilisering
av en gaffellyftare
(73) INGERSOLL-RAND COMPANY, Woodcliff Lake New Jersey
07675-8738, US
-

- (51) **B67D 1/04** (87) **1 157 966**
B65B 31/04
(21) **00118994.3** (45) 2003-07-30
(54) Dryckesbehållare
(73) Kim Young-Kwon, Dongan-gu, Anyang-shi, KR
-

- (51) **B67D 1/08** (87) **1 216 953**
(21) **01129509.4** (45) 2003-06-18
(54) Tapphuvud för tappning av drycker under
gastryck
(73) Sparkasse Buhl, 77815 Buhl, DE
-

- (51) **C01B 15/10** (87) **0 884 276**
(21) **98109713.2** (45) 2003-10-01
(54) Natriumperkarbonat-sammansättning och process
för tillverkning av densamma
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY INC., Chiyoda-ku,
Tokyo, JP
-

C01F 7/00 ---> (51) [C08K 3/26](#)

C01G 9/00 ---> (51) [C08K 3/26](#)

C02F 1/44 ---> (51) [C02F 3/12](#)

- (51) **C02F 3/12** (87) **1 060 134**
C02F 9/00 C02F 1/44
(21) **99907962.7** (45) 2003-06-18
(54) Metod och anordning för behandling av vattenhaltiga
flöden i en bioreaktor, en ultrafiltreringsenhet
och en membranfiltreringsenhet
(73) N.V. Waterleiding Friesland, 8911 BN Leeuwarden, NL
B.V. Beheermaatschappij Frisia, 8433 KW Haulerwijk, NL
-

C02F 9/00 ---> (51) C02F 3/12

(51) **C02F 11/14** (87) **0 783 462**
(21) **95931741.3** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande och anordning för behandling
av avloppsslam
(73) RDP COMPANY, Norristown, PA 19403, US

(51) **C03C 13/00** (87) **1 212 265**
(21) **00954777.9** (45) 2003-06-25
(54) Högtemperaturbeständiga, i saltlösning lösliga
fibrer
(73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Windsor, Berkshire
SL4 1EP, GB

(51) **C03C 13/00** (87) **0 710 628**
(21) **95120642.4** (45) 2003-06-25
(54) I saltlösning lösliga oorganiska fibrer
(73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Windsor, Berkshire
SL4 1EP, GB

(51) **C03C 17/00** (87) **0 611 733**
C03C 17/245 C03C 17/30
C23C 16/40 C23C 16/54
C07F 7/08
(21) **94102016.6** (45) 2003-06-18
(54) Belägningsapparat, förfarande på beläggning
av glas, föreningar och kompositioner på beläggningar
av glas och belagda glassubstrat
(73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US

C03C 17/245 ---> (51) C03C 17/00

C03C 17/30 ---> (51) C03C 17/00

(51) **C04B 26/26** (87) **1 147 068**
C08L 95/00
(21) **00909122.4** (45) 2003-06-18
(54) Monolitisk sammansättning med fasta partiklar
och bindemedel
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
2596 HR Den Haag, NL

(51) **C04B 28/02** (87) **1 114 004**
(21) **00941998.7** (45) 2003-06-25
(54) Tillsatsmedel för betong
(73) MBT HOLDING AG, 8048 Zürich, CH

(51) **C04B 35/01** (87) **0 994 083**
C04B 41/87 H01M 8/12
B01D 71/02
(21) **99118665.1** (45) 2003-07-23
(54) Keramiskt laminatmaterial
(73) Haldor Topsoe A/S, 2800 Lyngby, DK

(51) **C04B 35/46** (87) **0 915 066**
C04B 35/50 H01B 3/12
C04B 35/462 H01P 7/10
(21) **98911165.3** (45) 2003-06-18
(54) Dielektrisk keramisk blandning och dielektrisk resonator för användning av densamma
(73) Kyocera Corporation, Kyoto-shi, Kyoto, JP

C04B 35/462 ---> (51) [C04B 35/46](#)

C04B 35/50 ---> (51) [C04B 35/46](#)

C04B 41/87 ---> (51) [C04B 35/01](#)

C07C 27/06 ---> (51) [C07C 41/09](#)

C07C 29/151 ---> (51) [C07C 41/09](#)

C07C 35/32 ---> (51) [C07C 49/683](#)

(51) **C07C 41/09** (87) **1 026 141**
C07C 29/151 C07C 27/06
(21) **00100167.6** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande för framställning av en metanol/dimetyleterblandning av syntesgas
(73) Haldor Topsoe A/S, 2800 Lyngby, DK

(51) **C07C 45/50** (87) **0 924 182**
B01J 31/24 B01J 31/02
(21) **98123784.5** (45) 2003-07-02
(54) Sätt för framställning av aldehyder
(73) Celanese Chemicals Europe GmbH, 60439 Frankfurt am Main, DE

C07C 49/67 ---> (51) [C07C 49/683](#)

- (51) **C07C 49/683** (87) **0 865 419**
 C07C 49/67 C07C 35/32
 A61K 31/12 A61K 31/045
 (21) **96942550.3** (45) 2003-08-06
 (54) Indandimerföreningar och deras farmaceutiska
 användning
 (73) Venantius Limited, Dublin 2, IE

C07C 67/36 ---> (51) C07D 239/52

C07C 217/18 ---> (51) C07C 317/18

- (51) **C07C 237/10** (87) **1 040 096**
 C07C 257/14 A61K 31/155
 A61K 31/16
 (21) **98960031.7** (45) 2003-07-09
 (54) Neuroprotektiva agens
 (73) THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Southampton S017
 1BJ, GB

C07C 255/59 ---> (51) C07C 257/18

C07C 257/14 ---> (51) C07C 237/10

- (51) **C07C 257/18** (87) **0 921 116**
 C07C 259/18 C07C 255/59
 C07C 271/64 C07D 295/08
 A61K 31/16 A61K 31/395
 (21) **98122169.0** (45) 2003-06-18
 (54) N-(4-karbamimido-fenyl)-glycinamidderivat
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

C07C 259/18 ---> (51) C07C 257/18

C07C 271/64 ---> (51) C07C 257/18

- (51) **C07C 277/08** (87) **1 133 468**
 C07C 279/36
 (21) **99959338.7** (45) 2003-08-20
 (54) Förfarande för framställning av N-alkyl-N'-
 -nitroguanidin
 (73) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik,
 53840 Troisdorf, DE

C07C 279/36 ---> (51) [C07C 277/08](#)

- | | |
|---|--|
| <p>(51) C07C 309/15
 C07C 309/24
 A61K 31/185</p> <p>(21) 98904231.2</p> <p>(54) Nya derivat av sulfton-, fosfin- och fosfonaminoalkansyror, framställning därav och användning därav som läkemedel</p> <p>(73) Merck Sante, 69008 Lyon, FR</p> | <p>(87) 1 051 393
 C07F 9/30
 A61K 31/66</p> <p>(45) 2003-10-01</p> |
|---|--|
-

C07C 309/24 ---> (51) [C07C 309/15](#)

- | | |
|---|--|
| <p>(51) C07C 317/18
 C07C 323/12
 C07C 323/25
 C07C 317/44
 C07D 213/32
 C07D 333/18
 A61K 31/10
 A61K 31/165
 A61K 31/381</p> <p>(21) 99938277.3</p> <p>(54) Bensocykloheptener, förfarande för framställning därav, farmaceutiska beredningar innehållande dessa föreningar och användning därav för framställning av läkemedel</p> <p>(73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE</p> | <p>(87) 1 098 874
 C07C 317/28
 C07C 327/28
 C07C 323/60
 C07D 307/38
 C07C 217/18
 A61K 31/133
 A61K 31/4402
 A61K 31/341</p> <p>(45) 2003-06-18</p> |
|---|--|
-

C07C 317/28 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 317/44 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 323/12 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 323/25 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 323/60 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 327/28 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07C 409/26 ---> (51) [A01N 37/16](#)

C07D 205/04 ---> (51) C07D 401/12

C07D 207/16 ---> (51) C07D 401/12

- | | |
|---|--|
| <p>(51) C07D 209/34
A61K 31/40
C07D 401/12
(21) 99947404.2
(54) Nya substituerade indolinoner med en inhiberande verkan på olika kinaser och cyklin/CDK-komplex
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55218 Ingelheim am Rhein, DE</p> | <p>(87) 1 115 704
C07D 209/48
C07D 403/12
(45) 2003-06-18</p> |
|---|--|
-

C07D 209/48 ---> (51) C07D 209/34

C07D 211/38 ---> (51) C07D 401/12

C07D 211/40 ---> (51) C07D 211/46

- | | |
|---|---|
| <p>(51) C07D 211/46
C07D 211/40
(21) 95911229.3
(54) Piperidiner och pyrrolidiner
(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK</p> | <p>(87) 0 749 423
A61K 31/40
(45) 2003-06-18</p> |
|---|---|
-

- | | |
|--|--|
| <p>(51) C07D 211/58
A61K 31/445
(21) 99936672.7
(54) Kristallformer av osanetant
(73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR</p> | <p>(87) 1 102 747
(45) 2003-06-18</p> |
|--|--|
-

- | | |
|---|--|
| <p>(51) C07D 211/60
(21) 95934738.6
(54) Kristallisation av levobupivakain och analoger därav
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB</p> | <p>(87) 0 788 480
(45) 2003-07-23</p> |
|---|--|
-

C07D 211/66 ---> (51) C07D 401/12

C07D 213/32 ---> (51) C07C 317/18

- | | |
|--|---|
| <p>(51) C07D 233/84
A61K 31/415</p> | <p>(87) 0 757 677
A61K 31/41</p> |
|--|---|

C07D 233/88 C07D 233/90
C07D 249/12 C07D 249/14
C07D 401/06 C07D 401/12
C07D 403/04 C07D 403/10
(21) **95916449.2** (45) 2003-06-18
(54) Bensocykloalkylazoltionderivat
(73) Roche Palo Alto LLC, Palo Alto CA 94304, US

C07D 233/88 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 233/90 ---> (51) [C07D 233/84](#)

(51) **C07D 239/48** (87) **0 816 344**
(21) **97114001.7** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande för framställning av 2,5-diamino-4,6-diklorpyrimidin
(73) Lonza AG, 3930 Visp, CH

(51) **C07D 239/52** (87) **0 819 680**
C07C 67/36
(21) **97112147.0** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande för framställning av pyrimidin-2-ättiksyraestrar
(73) Lonza AG, 3930 Visp, CH

C07D 239/54 ---> (51) [C07D 239/60](#)

(51) **C07D 239/60** (87) **0 827 498**
C07D 239/54 A61K 31/305
(21) **96943370.5** (45) 2003-06-18
(54) Nya antivirala homokarbocycliska nukleosidderivat
av substituerade pyrimidindioner, förfarande
för framställning därav och preparat
innehållande dessa som aktiv beståndsdel
(73) Samjin Pharmaceutical Co. Ltd., Seoul 121-210, KR

(51) **C07D 249/08** (87) **0 927 719**
A61K 31/41
(21) **98123589.8** (45) 2003-07-23
(54) Triazolderivat eller salt därav, framställningsförfarande
därför och läkemedel innehållande nämnda förening
(73) SSP Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo, JP

C07D 249/12 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 249/14 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 261/14 ---> (51) [C07D 261/16](#)

- (51) **C07D 261/16** (87) **0 819 125**
C07D 261/14 C07D 413/12
A61K 31/42 C07D 413/14
C07D 417/14
(21) **96912600.2** (45) 2003-06-18
(54) Tienyl-, furyl-, pyrrolyl- och bifenylsulfonamider
och derivat därav för modulering av en endotelinaktivitet
(73) Encysive Pharmaceuticals Inc., Bellaire, TX 77401, US
-

- (51) **C07D 281/00** (87) **1 169 313**
(21) **00920550.1** (45) 2003-06-25
(54) Med socker substituerade 1,4-bensotiazepin-1,1-dioxidderivat,
förfaranden för deras framställning dessa föreningar
innehållande läkemedel och deras användning
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE
-

C07D 295/08 ---> (51) [C07C 257/18](#)

- (51) **C07D 305/14** (87) **1 108 717**
C07D 409/12 C07D 407/12
A61K 31/337 A61P 35/00
(21) **01102160.7** (45) 2003-06-18
(54) C7-Taxanderivat och farmaceutiska kompositioner
innehållande desamma
(73) Florida State University, Tallahassee, FL 32306-2763, US
-

C07D 307/38 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07D 309/14 ---> (51) [C07D 401/12](#)

C07D 333/18 ---> (51) [C07C 317/18](#)

C07D 335/02 ---> (51) [C07D 401/12](#)

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

C07D 401/06 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 401/12 ---> (51) [C07D 209/34](#)

C07D 401/12 ---> (51) [C07D 233/84](#)

- | | |
|--|---|
| <p>(51) C07D 401/12
C07D 413/12
C07D 205/04
A61K 31/4535
A61P 25/28
A61P 11/06
C07D 207/16
C07D 335/02
(21) 00959506.7
(54) Nya heterocykliska föreningar lämpliga som
reversibla inhibitorer av cysteinproteaser
(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., Ridgefield
Connecticut 06877, US</p> | <p>(87) 1 218 372
C07D 417/12
C07D 403/06
A61P 9/10
A61P 19/10
C07D 211/66
C07D 309/14
C07D 401/04
(45) 2003-07-02</p> |
|--|---|
-

- | | |
|--|--|
| <p>(51) C07D 401/12
C07D 401/14
C07D 409/14
C07D 413/14
C07D 211/38
(21) 97947107.5
(54) Derivat av pyridin-2-yl-metylamin, förfaranden
för framställning av dessa föreningar och användning
av desamma såsom läkemedel
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 92100 Boulogne-Billancourt, FR</p> | <p>(87) 0 946 546
C07D 417/14
C07D 405/14
A61K 31/445
(45) 2003-06-25</p> |
|--|--|
-

C07D 401/14 ---> (51) [C07D 401/12](#)

C07D 403/04 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 403/06 ---> (51) [C07D 401/12](#)

C07D 403/10 ---> (51) [C07D 233/84](#)

C07D 403/12 ---> (51) [C07D 209/34](#)

C07D 405/14 ---> (51) [C07D 401/12](#)

C07D 407/12 ---> (51) [C07D 305/14](#)

C07D 409/12 ---> (51) [C07D 305/14](#)

C07D 409/14 ---> (51) C07D 401/12

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C07D 413/04 | (87) 1 120 415 |
| A61K 31/42 | C07D 419/04 |
| (21) 99969721.2 | (45) 2003-07-23 |
| (54) Substituerade isoxazolyltiofenföreningar | |
| (73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD, Tokyo 170-8633, JP | |
-

C07D 413/12 ---> (51) C07D 261/16

C07D 413/12 ---> (51) C07D 401/12

C07D 413/14 ---> (51) C07D 261/16

C07D 413/14 ---> (51) C07D 401/12

C07D 417/12 ---> (51) C07D 401/12

C07D 417/14 ---> (51) C07D 261/16

C07D 417/14 ---> (51) C07D 401/12

C07D 419/04 ---> (51) C07D 413/04

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C07D 471/04 | (87) 1 255 757 |
| (21) 01907822.9 | (45) 2003-06-18 |
| (54) Aminosyraderivat samt användning därav såsom
NEP-, ACE- och ECE-hämmare | |
| (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
MEDICALE (INSERM), 75654 Paris Cédex 13, FR
LES LABORATOIRES SERVIER, 92415 Courbevoie Cédex, FR | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C07D 473/06 | (87) 0 503 563 |
| A61K 31/52 | |
| (21) 92104089.5 | (45) 2003-09-17 |
| (54) 8-substituerade puriner som selektiva adenosinreceptorantagonister | |
| (73) MERRELL PHARMACEUTICALS INC., Cincinnati, Ohio
45215-6300, US | |
-

- (51) **C07D 487/22** (87) **0 934 943**
(21) **97943202.8** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande för framställningen av acylerade hexaazaisowurtzitanderivat
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
-

- (51) **C07D 493/08** (87) **1 070 069**
A61K 31/35
(21) **99907795.1** (45) 2003-07-16
(54) Bicykliska hydroxamsyraderivat
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-

C07F 7/08 ---> (51) **C03C 17/00**

C07F 9/10 ---> (51) **C12P 13/00**

C07F 9/30 ---> (51) **C07C 309/15**

- (51) **C07H 15/203** (87) **1 240 177**
A61K 31/70 A61P 9/10
(21) **00988885.0** (45) 2003-07-02
(54) Bensofenon-alfa-D-glukopyranosider, framställning och terapeutisk användning
(73) LABORATOIRES FOURNIER S.A., 21100 Dijon, FR
-

- (51) **C07H 15/256** (87) **1 176 149**
C07J 63/00 A61K 31/70
A61K 35/78
(21) **00901035.6** (45) 2003-08-06
(54) Nya gymnemsyraderivat, deras framställning, farmaceutiska kompositioner innehållande de och deras medicinska användning
(73) Guilin Jiqi Pharmaceutical Co. Ltd., Guangxi 541004, CN
-

- (51) **C07H 17/08** (87) **0 952 157**
A61K 31/70
(21) **99302289.6** (45) 2003-06-18
(54) 9a,11b-Dehydroderivat av 9-oxim-3-keto-6-o-metylerytromycin
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-

- (51) **C07H 19/10** (87) **1 135 401**
C07H 19/20 A61K 31/70
(21) **99958161.4** (45) 2003-06-18
(54) Glycerylnukleotider, sätt för framställning därav och användning därav
(73) SCHOTT Herbert, D-72076 Tübingen, DE
-

C07H 19/20 ---> (51) [C07H 19/10](#)

C07J 63/00 ---> (51) [C07H 15/256](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C07K 1/36 | (87) 1 206 483 |
| B01D 29/01 | B01D 61/18 |
| B01L 9/06 | B01L 3/00 |
| (21) 00949438.6 | (45) 2003-07-09 |
| (54) Automatiserad proteinrening i multibrunnformat genom vakuumfiltrering | |
| (73) QIAGEN GmbH, 40724 Hilden, DE | |
-

C07K 14/03 ---> (51) [C12N 15/38](#)

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C07K 14/705 | (87) 1 151 005 |
| (21) 00916753.7 | (45) 2003-06-18 |
| (54) Peptidvarianter av tumörmarkören MUC1 och användningen därav | |
| (73) Cell Center Cologne GmbH, 50931 Köln, DE | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C08B 31/04 | (87) 1 142 911 |
| C08L 3/06 | |
| (21) 99972648.2 | (45) 2003-08-13 |
| (54) Blandad stärkelseesterbaserad polymerlegering | |
| (73) JAPAN CORN STARCH CO. LTD., Nagoya-shi, Aichi 460-0002, JP | |
-

C08F 2/22 ---> (51) [C08F 20/12](#)

C08F 4/642 ---> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 6/14 ---> (51) [C08F 20/12](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C08F 10/00 | (87) 0 984 989 |
| C08F 4/642 | |
| (21) 98930732.7 | (45) 2003-06-25 |
| (54) Användning av metallocenkatalysatorer för framställning av regiospecifika, isotaktiska polyolefiner | |
| (73) ATOFINA Research, 7181 Seneffe (Feluy), BE | |
-

C08F 12/08 ---> (51) [C08G 16/00](#)

C08F 14/06 ---> (51) C08G 16/00

C08F 20/00 ---> (51) C08G 16/00

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C08F 20/12 | (87) 0 805 169 |
| C08F 2/22 | C08F 6/14 |
| C08F 291/00 | A61K 7/06 |
| (21) 97107231.9 | (45) 2003-06-18 |
| (54) Förfarande för framställning av i alkali lösliga sampolymeriserat v (met)akrylat | |
| (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE | |
-

C08F 22/00 ---> (51) C08G 16/00

C08F 30/00 ---> (51) C08G 16/00

C08F 291/00 ---> (51) C08F 20/12

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C08G 16/00 | (87) 1 141 059 |
| C08G 64/00 | C08G 65/00 |
| C08G 75/20 | C08F 30/00 |
| C08F 22/00 | C08F 20/00 |
| C08F 14/06 | C08F 12/08 |
| C08G 75/23 | C08G 81/00 |
| C08G 83/00 | C08L 71/00 |
| C08L 71/02 | |
| (21) 99924389.2 | (45) 2003-08-27 |
| (54) Högt grenad blocksampolymer | |
| (73) Circe Biomedical Inc., Lexington, MA 02173, US | |
-

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) C08G 59/40 | (87) 0 458 502 |
| C08G 59/42 | |
| (21) 91304277.6 | (45) 2003-06-18 |
| (54) Latenta katalysatorer, härdningsinhiberade epoxihartssammansättningar och laminat framställda därav | |
| (73) Dow Global Technologies Inc., Midland, Michigan 48674, US | |
-

C08G 59/42 ---> (51) C08G 59/40

C08G 64/00 ---> (51) C08G 16/00

C08G 65/00 ---> (51) C08G 16/00

C08G 65/32	---	(51) <u>A61L 2/00</u>
C08G 75/20	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08G 75/23	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08G 81/00	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08G 83/00	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08J 5/18	---	(51) <u>D01F 1/10</u>
(51) C08K 3/26 C08L 23/02 C01G 9/00 (21) 99300076.9 (54) Hydrotalcitpartiklar innehållande zink och en polyolefinhartskomposition innehållande dessa (73) Kyowa Chemical Industry Co. Ltd., Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP		
C08K 5/10	---	(51) <u>D01F 1/10</u>
C08K 5/20	---	(51) <u>D01F 1/10</u>
C08L 3/06	---	(51) <u>C08B 31/04</u>
C08L 23/02	---	(51) <u>C08K 3/26</u>
C08L 71/00	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08L 71/02	---	(51) <u>C08G 16/00</u>
C08L 95/00	---	(51) <u>C04B 26/26</u>

C09D 5/00 ---> (51) G03F 7/012

C09D 5/16 ---> (51) B63B 59/06

C09D 11/00 ---> (51) C09D 11/02

(51) **C09D 11/02** (87) **0 779 347**
 C09D 11/00 B07C 3/18
 (21) **96119877.7** (45) 2003-07-02
 (54) Vattenfast bläckkomposition för skrivare
 (73) PITNEY BOWES INC., Stamford Connecticut 06926-0700, US

C09J 7/02 ---> (51) B32B 31/20

C09J 125/14 ---> (51) C09J 131/02

(51) **C09J 131/02** (87) **0 799 876**
 C09J 133/04 C09J 125/14
 (21) **97105334.3** (45) 2003-07-02
 (54) Pulverformig klisterkomposition
 (73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE

C09J 133/04 ---> (51) C09J 131/02

(51) **C11D 17/00** (87) **1 097 192**
 (21) **99933627.4** (45) 2003-06-25
 (54) Detegenttablett
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

(51) **C12C 3/00** (87) **0 832 177**
 C12C 3/08 C12C 11/00
 (21) **96914726.3** (45) 2003-07-16
 (54) Bryggshumleextrakt och deras användning
 (73) Miller Brewing Company, Milwaukee Wisconsin 53208, US

C12C 3/08 ---> (51) C12C 3/00

C12C 11/00 ---> (51) C12C 3/00

- (51) **C12N 5/06** (87) **1 171 578**
 C12N 5/08 A61K 35/16
 A61P 35/00
- (21) **00920847.1** (45) 2003-06-18
- (54) Farmaceutisk komposition innehållande PIM-aktiverade NTK celler och terapeutisk användning därav
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 75013 Paris, FR
 INSTITUT PASTEUR, 75724 Paris Cédex 15, FR

C12N 5/08 ---> (51) C12N 5/06

C12N 7/01 ---> (51) C12N 15/38

C12N 7/02 ---> (51) C12N 15/86

C12N 7/04 ---> (51) C12N 15/38

C12N 9/72 ---> (51) C12Q 1/56

C12N 15/34 ---> (51) C12N 15/86

- (51) **C12N 15/38** (87) **0 654 089**
 C12N 15/86 C12N 7/01
 C12N 7/04 C07K 14/03
 A61K 39/245
- (21) **93919918.8** (45) 2003-07-02
- (54) Rekombinanta häst-herpesvirus
- (73) SYNTRO CORPORATION, San Diego California 92121, US

C12N 15/86 ---> (51) C12N 15/38

- (51) **C12N 15/86** (87) **0 638 124**
 C12N 15/34 A01K 67/033
 A01N 63/00 C12N 7/02
- (21) **93910813.0** (45) 2003-06-18
- (54) Oral infektion av insektslarver med förblockerade baculoviruspartiklar
- (73) BOYCE THOMPSON INSTITUTE FOR PLANT RESEARCH INC., Ithaca, NY 14850, US

- (51) **C12P 13/00** (87) **0 870 840**
 C07F 9/10
- (21) **98106038.7** (45) 2003-06-18
- (54) Förfarande för framställning av vegetabiliska

lysolecitiner

- (73) Tsuji Oil Mill Co. Ltd., Ichishi-gun, Mie Prefecture
515-2341, JP

C12Q 1/37 ---> (51) C12Q 1/56

- (51) **C12Q 1/56** (87) **1 226 269**
C12Q 1/37 C12N 9/72
(21) **00978343.2** (45) 2003-06-18
(54) HPLC-analys på omvänd fas av plasminogenaktivatorer
(73) Genentech Inc., South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 937 160**
(21) **97938846.9** (45) 2003-06-18
(54) Pit-1-genpolymorfism och egenskapsselektion
i djur
(73) Arysta Life Science Corporation, Tokyo 104-6591, JP

- (51) **C13D 3/00** (87) **0 787 212**
(21) **95937912.4** (45) 2003-06-25
(54) Förfarande för avfärgning av lösningar
(73) Danisco Finland OY, 02150 Espoo, FI

C21D 1/18 ---> (51) C22C 38/42

C21D 1/74 ---> (51) C22C 38/42

C22C 1/04 ---> (51) B22F 3/00

C22C 16/00 ---> (51) C22F 1/18

C22C 33/02 ---> (51) B22F 1/00

C22C 33/02 ---> (51) B22F 3/00

- (51) **C22C 38/42** (87) **1 088 906**
C22C 38/44 C21D 1/18
C21D 1/74
(21) **99307668.6** (45) 2003-06-18
(54) Matrisstål med hög slaghållfasthet och termiskt
chockmotstånd, matriser, matrisblock och förfarande
för tillverkning härför
(73) A. FINKL & SONS CO., Chicago Illinois 60614, US

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

C22F 1/04 ---> (51) [B23K 35/28](#)

- (51) **C22F 1/18** (87) **1 153 396**
C22C 16/00 G21C 3/07
(21) **00905127.7** (45) 2003-06-18
(54) Metod för tillverkning av tunna element
av zirkoniumlegering och sålunda framställda
tunna plåtar
(73) Framatome ANP, 92400 Courbevoie, FR
Compagnie Européenne du Zirconium - CEZUS, 92400
Courbevoie, FR
-

C23C 4/04 ---> (51) [C23C 4/06](#)

- (51) **C23C 4/06** (87) **1 010 771**
C23C 4/04 F04B 27/08
F04B 27/10
(21) **99310151.8** (45) 2003-06-25
(54) Snedskiva och en med sådan utrustad snedskivkompressor
(73) Taiho Kogyo Co. Ltd., Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, Kariya-shi,
Aichi-ken, JP
-

C23C 8/08 ---> (51) [C23C 16/30](#)

C23C 16/14 ---> (51) [C23C 16/30](#)

- (51) **C23C 16/30** (87) **1 161 572**
C23C 30/00 B23B 27/00
C23C 16/56 C23C 16/14
C23C 8/08
(21) **00916768.5** (45) 2003-06-18
(54) Skärinsats för spånavskiljning av metalliska
material med en molybdensulfid innehållande beläggning
samt förfarande för dess framställning
(73) Widia GmbH, 45145 Essen, DE
-

C23C 16/40 ---> (51) [C03C 17/00](#)

C23C 16/54 ---> (51) [C03C 17/00](#)

C23C 16/56 ---> (51) C23C 16/30

C23C 30/00 ---> (51) C23C 16/30

C25B 3/00 ---> (51) A01N 37/16

D01D 5/40 ---> (51) D01F 2/06

- (51) **D01F 1/10** (87) **1 000 184**
 C08J 5/18 C08K 5/10
 C08K 5/20 D04H 1/42
 B32B 27/18
 (21) **97950832.2** (45) 2003-08-20
 (54) Högtemperaturstabila fluorkemikalier som
 hydrofoba och oleofoba tillsatsmedel för syntetiska
 organiska polymerer
 (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
 Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

- (51) **D01F 2/06** (87) **1 047 815**
 D01F 2/10 D01D 5/40
 (21) **99900543.2** (45) 2003-06-18
 (54) Metoder vid framställning av avskiljning
 av cellulosapartiklar
 (73) Acordis Kelheim GmbH, 93309 Kelheim, DE
-

D01F 2/10 ---> (51) D01F 2/06

D03D 13/00 ---> (51) D21F 1/00

D04H 1/08 ---> (51) A47L 13/20

D04H 1/42 ---> (51) D01F 1/10

D04H 3/04 ---> (51) A47L 13/20

D04H 13/00 ---> (51) A47L 13/20

- (51) **D06F 37/04** (87) **1 118 704**

(21) **01105712.2** (45) 2003-07-02
(54) Cylindertvättmaskin
(73) Miele & Cie. GmbH & Co., D-33332 Gütersloh, DE

(51) **D21C 9/14** (87) **1 242 678**
(21) **00956547.4** (45) 2003-09-17
(54) Metod för blekning av massa med klordioxid
(73) Andritz Oy, 00180 Helsinki, FI

(51) **D21F 1/00** (87) **0 851 057**
D03D 13/00
(21) **97111586.0** (45) 2003-10-01
(54) Väv för pappersframställning innefattande
parvisa olika trådar i maskinriktningen, vilka
trådar vävs som en
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., Albany, New York
12204, US

(51) **D21F 5/18** (87) **1 015 691**
(21) **98922839.0** (45) 2003-06-25
(54) Flotationstorkenhet
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI

(51) **D21F 11/00** (87) **1 071 849**
B31F 1/07
(21) **99910611.5** (45) 2003-06-18
(54) Töjbar pappersbana samt förfarande för framställning
därav
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **D21H 13/08** (87) **1 039 024**
(21) **00302372.8** (45) 2003-06-25
(54) Vattenupplöslig fiberduk innefattande regenererade
cellulosafibrer av olika fiberlängder
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **D21H 25/18** (87) **1 111 128**
(21) **99938395.3** (45) 2003-06-18
(54) Produkt för avurning av cellulosamaterial,
framställning och användning därav
(73) Universitat Politecnica de Catalunya, 08222 Terrassa, ES

E02F 9/08 ---> (51) **B66F 9/075**

(51) **E03B 3/15** (87) **0 819 207**
E21B 43/00 E21B 37/08
E21B 31/00
(21) **96906354.4** (45) 2003-06-25

(54) Förfarande för förbättrad vattenbrunnsproduktion
(73) Frazier William C., Muskego, WI 53150, US

E04C 2/54 ---> (51) [E04D 3/28](#)

(51) **E04D 3/28** (87) **0 835 968**
E04D 3/32 E04C 2/54
(21) **97302716.2** (45) 2003-06-18
(54) Byggkonstruktion
(73) ULTRAFRAME (UK) LIMITED, Clitheroe, Lancs. BB7
1PE, GB

E04D 3/32 ---> (51) [E04D 3/28](#)

E04D 11/00 ---> (51) [A01G 1/00](#)

(51) **E06B 9/72** (87) **0 810 347**
F16D 67/00
(21) **97810310.9** (45) 2003-07-02
(54) Reducerväxel med Oldham-koppling
(73) SOMFY, 74300 Cluses, FR

E06B 9/78 ---> (51) [E06B 9/90](#)

(51) **E06B 9/90** (87) **0 972 906**
E06B 9/78
(21) **99305618.3** (45) 2003-06-18
(54) Rullningsmekanism
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., 3071 EL Rotterdam, NL

E21B 31/00 ---> (51) [E03B 3/15](#)

E21B 37/08 ---> (51) [E03B 3/15](#)

E21B 43/00 ---> (51) [E03B 3/15](#)

(51) **F01D 25/30** (87) **1 121 509**
(21) **99955798.6** (45) 2003-06-18
(54) Ångturbin med en avloppsångkåpa
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

- (51) **F01L 1/344** (87) **0 978 638**
(21) **99112226.8** (45) 2003-09-17
(54) Anordning för relativ vridvinkelinställning
mellan en axel och ett drivhjul
(73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435
Stuttgart, DE
HYDRAULIK-RING GMBH, 72622 Nürtingen, DE
-

- (51) **F02D 41/14** (87) **1 072 778**
F02D 41/16
(21) **00830518.7** (45) 2003-09-24
(54) Metod för att styra tomgång i en invändig
förbränningsmotor
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano
(Torino), IT
-

F02D 41/16 ---> (51) [F02D 41/14](#)

- (51) **F02M 25/07** (87) **0 930 429**
(21) **98124173.0** (45) 2003-07-09
(54) Anordning för kylning av återförda avgaser
från en vätskekyld förbränningsmotor
(73) MAN Steyr AG, 4400 Steyr, AT
-

F04B 27/08 ---> (51) [C23C 4/06](#)

F04B 27/10 ---> (51) [C23C 4/06](#)

- (51) **F16B 5/06** (87) **1 180 218**
(21) **00935299.8** (45) 2003-07-09
(54) Fjäderklammer
(73) Rockwool Limited, Mid Glamorgan CR35 6NY Wales, GB
-

- (51) **F16B 7/22** (87) **1 177 385**
(21) **00919096.8** (45) 2003-07-09
(54) Säkerhetshakförbindning för rörformade delar,
i synnerhet en bår
(73) Ferno Washington Italia S.r.l, 50047 Prato, IT
-

F16B 19/04 ---> (51) [B25B 29/02](#)

- (51) **F16B 19/10** (87) **1 086 316**
B21K 1/60
(21) **99925204.2** (45) 2003-09-17
(54) Sätt att forma ett rörformigt element
(73) TEXTRON FASTENING SYSTEMS LIMITED, Welwyn Garden
City, Hertfordshire AL7 1EZ, GB

F16D 3/10 ---> (51) B60K 17/35

F16D 13/00 ---> (51) F16D 65/092

F16D 43/00 ---> (51) B60K 17/35

F16D 51/00 ---> (51) F16D 65/092

F16D 55/00 ---> (51) F16D 65/092

- (51) **F16D 65/092** (87) **1 147 326**
 F16D 65/12 F16D 55/00
 F16D 51/00 F16D 13/00
 (21) **00904972.7** (45) 2003-06-25
 (54) Förfarande och anordning för reducering
 eller förhindrande av bullerutveckling från friktionsbromsar
 och -kopplingar
 (73) TMD Friction Europe GmbH, 51381 Leverkusen, DE
-

F16D 65/12 ---> (51) F16D 65/092

F16D 67/00 ---> (51) E06B 9/72

F16H 1/22 ---> (51) B25B 29/02

F16H 3/091 ---> (51) F16H 37/04

- (51) **F16H 7/12** (87) **1 082 554**
 (21) **99928371.6** (45) 2003-08-27
 (54) Spännanordning med tryckfjäderaktiverat
 dämpningsblock
 (73) THE GATES CORPORATION, Denver, Colorado 80209, US
-

- (51) **F16H 37/04** (87) **0 916 871**
 F16H 3/091
 (21) **98121361.4** (45) 2003-07-02
 (54) Växellåda för ett automobilfordon
 (73) IVECO FIAT S.p.A., 10156 Torino, IT
-

(51) **F16H 59/02** (87) **0 996 835**
(21) **99934472.4** (45) 2003-06-18
(54) Växlingsanordning för växellådan hos ett motorfordon
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE

(51) **F16K 17/10** (87) **1 071 898**
(21) **99924773.7** (45) 2003-07-02
(54) Fjäderbelastad tandem- reglerventil
(73) Framatome ANP GmbH, 91050 Erlangen, DE

F16L 13/007 ---> (51) [F16L 47/02](#)

(51) **F16L 37/088** (87) **1 069 364**
F16L 47/06 B29C 65/00
(21) **00114386.6** (45) 2003-09-17
(54) Vätskekoppling
(73) Rasmussen GmbH, 63477 Maintal, DE

(51) **F16L 37/088** (87) **0 860 643**
(21) **98101592.8** (45) 2003-10-01
(54) Instickskoppling för tryckmedium
(73) Voss Fluid GmbH + Co. KG, 51688 Wipperfürth, DE

(51) **F16L 47/02** (87) **1 038 140**
F16L 13/007
(21) **98959036.9** (45) 2003-07-02
(54) Koppling mellan en vägg och ett rör
(73) Petrotechnik Limited, Ipswich, Suffolk IP1 5LN, GB

F16L 47/06 ---> (51) [F16L 37/088](#)

(51) **F17C 1/02** (87) **0 958 473**
F17C 1/16
(21) **98902308.0** (45) 2003-06-25
(54) Tryckhållare för vätskor
(73) Ragasco AS, Raufoss, NO

F17C 1/16 ---> (51) [F17C 1/02](#)

F23C 7/00 ---> (51) [F23D 17/00](#)

F23D 11/40 ---> (51) [F23D 17/00](#)

F23D 14/02 ---> (51) F23D 17/00

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) F23D 17/00 | (87) 0 918 191 |
| F23D 11/40 | F23D 14/02 |
| F23C 7/00 | |
| (21) 97810894.2 | (45) 2003-07-02 |
| (54) Brännare för att driva en värmealstrare | |
| (73) ALSTOM, 75116 Paris, FR | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) F24D 19/02 | (87) 0 950 864 |
| (21) 98850056.7 | (45) 2003-07-16 |
| (54) Anordning för montering av en radiator på ett underlag | |
| (73) Sigarth AB, 330 33 Hillerstorp, SE | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) F25D 3/11 | (87) 0 987 506 |
| F25D 29/00 | |
| (21) 99401852.1 | (45) 2003-07-02 |
| (54) Förfarande och anordning för djupfrysning av produkter på linje | |
| (73) L'air Liquide S.A. Direct. et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Geor, 75321 Paris Cedex 07, FR | |
-

F25D 29/00 ---> (51) F25D 3/11

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) F28D 20/00 | (87) 1 071 915 |
| (21) 99916038.5 | (45) 2003-06-18 |
| (54) System för termokemisk ackumulering av värme | |
| (73) Progetto Fa.Ro. S.R.L., 00199 Roma, IT | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) F41B 5/00 | (87) 1 070 933 |
| (21) 00420142.2 | (45) 2003-08-27 |
| (54) Båge av typ recurved | |
| (73) Plastiques Paillard, 01250 Ceyzeriat, FR | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) F42B 12/28 | (87) 0 874 212 |
| F42B 12/32 | |
| (21) 98106897.6 | (45) 2003-07-02 |
| (54) Splitterkropp för splitterprojektil | |
| (73) Diehl Stiftung & Co., 90478 Nürnberg, DE | |
-

F42B 12/32 ---> (51) F42B 12/28

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (51) G01B 11/24 | (87) 0 932 816 |
| (21) 97913153.9 | (45) 2003-06-18 |

- (54) Förfarande och anordning för mätning av reflekterande ytors förlopp
 (73) ISRA Glass Vision GmbH, 45768 Marl, DE
-

- (51) **G01B 15/02** (87) **1 206 679**
 G01N 23/223
 (21) **00949483.2** (45) 2003-07-02
 (54) Röntgenstrålefluorescensanalys av flersiktade samplar
 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, 56070 Koblenz, DE
-

- (51) **G01B 15/02** (87) **1 208 353**
 G01N 23/223
 (21) **00951504.0** (45) 2003-06-25
 (54) Röntgenstrålefluorescerande sensor för att mäta plåttjocklek
 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, 56070 Koblenz, DE
-

- (51) **G01J 1/04** (87) **0 889 306**
 G01R 31/26 G02B 26/08
 (21) **97110643.0** (45) 2003-07-30
 (54) Anordning för att projicera en definierad ljusstråle på en fotokänslig yta
 (73) European Atomic Energy Community (EURATOM), 1049 Bruxelles, BE
-

- (51) **G01M 3/24** (87) **1 101 089**
 G01M 3/36 B07C 5/12
 B07C 5/34
 (21) **99940099.7** (45) 2003-09-24
 (54) Förfarande för provning av förslutna behållare
 (73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, 56659 Burgbrohl, DE
-

G01M 3/36 ---> (51) [G01M 3/24](#)

G01N 1/20 ---> (51) [A61M 1/16](#)

G01N 23/223 ---> (51) [G01B 15/02](#)

G01N 23/223 ---> (51) [G01B 15/02](#)

- (51) **G01N 27/447** (87) **1 076 239**
 (21) **00116757.6** (45) 2003-09-24
 (54) Förfarande för beläggning av kapillärer med tvärbundna hydrofila polymerer
 (73) Studiengesellschaft Kohle mbH, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **G01N 33/49** (87) **0 791 175**
B01L 3/00
(21) **95936039.7** (45) 2003-07-30
(54) Vakuumutnyttjande kroppsfluidseparationsorgan
(73) Phoenix Medical Limited, Preston, Lancashire
PR5 8AT, GB

G01R 31/26 ---> (51) [G01J 1/04](#)

(51) **G01S 17/46** (87) **0 797 108**
(21) **96104405.4** (45) 2003-07-09
(54) Sätt för optisk mätning av relativa vinklar
(73) J. MÜLLER AG, CH-8307 Effretikon, CH

(51) **G01T 1/20** (87) **0 920 643**
G01T 1/29
(21) **97903795.9** (45) 2003-06-18
(54) Avbildningssystem med kvadratisk antisymmetrisk
likformigt redundant array-kodad apertur
(73) AIL SYSTEMS INC., Deer Park, New York 11729, US

G01T 1/29 ---> (51) [G01T 1/20](#)

G02B 5/20 ---> (51) [G03F 7/012](#)

(51) **G02B 5/32** (87) **1 018 041**
G03B 21/60
(21) **97952874.2** (45) 2003-06-18
(54) Bildskärm för laserfrontprojektion
(73) EADS Deutschland GmbH, 85521 Ottobrunn, DE
HSM Holographic Systems München GmbH, 85652 Ottersberg, DE

(51) **G02B 6/38** (87) **0 981 773**
(21) **98929206.5** (45) 2003-06-18
(54) Skärmanordning för ett optoledarkontaktdon
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

G02B 26/08 ---> (51) [G01J 1/04](#)

G03B 21/60 ---> (51) [G02B 5/32](#)

G03F 7/00 ---> (51) [G03F 7/012](#)

G03F 7/008 ---> (51) G03F 7/012

- (51) **G03F 7/012** (87) **0 911 698**
G03F 7/00 G03F 7/008
G03F 7/033 G02B 5/20
C09D 5/00 H01J 9/227
(21) **98917696.1** (45) 2003-07-23
(54) Ljuskänslig komposition och förfarande för
framställning av mönster
(73) Toyo Gosei Kogyo Co. Ltd., Ichikawa-shi, Chiba
272-0012, JP
-

G03F 7/033 ---> (51) G03F 7/012

- (51) **G05B 19/042** (87) **0 881 551**
(21) **98107463.6** (45) 2003-07-02
(54) Anordning för effektförsörjning av en robots
motorer
(73) KUKA Roboter GmbH, 86165 Augsburg, DE
-

- (51) **G05B 19/05** (87) **1 103 020**
(21) **99932657.2** (45) 2003-06-25
(54) Intelligent styrning
(73) Moeller GmbH, 53115 Bonn, DE
-

- (51) **G05D 1/02** (87) **1 169 673**
B66C 13/46
(21) **00916799.0** (45) 2003-07-09
(54) Förfaringssätt för bestämning av läget av
ett fordon
(73) Noell Crane Systems GmbH, 97080 Würzburg, DE
-

- (51) **G06F 1/00** (87) **0 858 021**
G06F 3/12
(21) **98100708.1** (45) 2003-10-01
(54) Nätverksbaserat system med säker privat
utskriftsfunktion
(73) Toshiba America Information Systems Inc., Irvine,
California 92618, US
-

G06F 1/08 ---> (51) H03K 3/00

G06F 3/12 ---> (51) G06F 1/00

(51) **G06F 17/00** (87) **0 782 730**
 (21) **95933897.1** (45) 2003-06-18
 (54) Metod för interaktiv programmering
 (73) ACTV INC., New York, NY 10020, US

(51) **G06F 17/00** (87) **1 010 098**
 (21) **98918292.8** (45) 2003-06-18
 (54) Nätverksleverans av interaktiv underhållning
 som kompletterar ljudinspelning
 (73) Gracenote Inc., Carmel, Indiana 46032, US

(51) **G06F 17/50** (87) **1 044 418**
 (21) **98964546.0** (45) 2003-06-18
 (54) Förfarande för att planera, identifiera
 och beskriva molekyler som kan uppvisa ett eftersökt
 uppträdande, särskilt inom det farmaceutiska
 området och molekyler erhållna genom detta förfarande
 (73) Syntem (S.A.), 300000 Nimes, FR

(51) **G06K 19/06** (87) **1 017 015**
 (21) **99121998.1** (45) 2003-10-01
 (54) Metod för kontroll av mönster anordnade
 på en materialremsa
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 1009 Pully, CH

(51) **G06T 3/40** (87) **0 855 065**
 G06T 3/60 B64F 1/00
 (21) **96936081.7** (45) 2003-08-06
 (54) Dockningssystem
 (73) Northrop Grumman Corporation, Los Angeles, California
 90067-2199, US

G06T 3/60 ---> (51) [G06T 3/40](#)

G07B 15/00 ---> (51) [G07C 5/00](#)

(51) **G07C 5/00** (87) **1 257 973**
 G07B 15/00
 (21) **01915034.1** (45) 2003-06-18
 (54) Kostnadsstyrd aktivering av ett motorfordon
 (73) Riegler Robert M., 67459 Böhl-Iggelheim, DE

G07C 9/00 ---> (51) [G07F 7/10](#)

(51) **G07F 7/10** (87) **0 730 253**
 G07C 9/00
 (21) **96101556.7** (45) 2003-06-18

- (54) Förfarande för tillverkning och fördelning
av opersonaliserade konfidentiella elektroniska
nycklar
(73) Deutsche Telekom AG, 53113 Bonn, DE
-

- (51) **G08B 5/22** (87) **0 999 530**
G08B 5/24 H04M 1/725
(21) **99308448.2** (45) 2003-06-25
(54) Visuellt alarmerande anordning
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-

G08B 5/24 ---> (51) [G08B 5/22](#)

- (51) **G08B 17/10** (87) **1 068 601**
H02H 3/33
(21) **99913349.9** (45) 2003-07-30
(54) Förfarande för att bryta strömtillförseln
i en farlig situation och ett motsvarande säkerhetssystem
(73) Kaarnamo Antti, 04330 Lahela, FI
-

- (51) **G08B 21/00** (87) **0 921 506**
(21) **98490034.0** (45) 2003-06-25
(54) Anordning för kontroll av tillträde till
ett utrymme, såsom en toalett
(73) Robaey Jacques, 59210 Coudekerque Branche, FR
-

G09F 3/00 ---> (51) [G09F 3/08](#)

- (51) **G09F 3/08** (87) **0 966 735**
G09F 3/00
(21) **98908878.6** (45) 2003-07-02
(54) Identifieringsanordning med återanvändningsbar
transponder
(73) PRECISION DYNAMICS CORPORATION, San Fernando,
CA 91340-3490, US
-

- (51) **G09G 1/00** (87) **0 806 754**
G09G 5/00 G09G 1/16
(21) **96939300.8** (45) 2003-10-01
(54) Justeringssystem för videomonitor
(73) EIZO NANO CORPORATION, Matto-shi, Ishikawa 924, JP
-

G09G 1/16 ---> (51) [G09G 1/00](#)

G09G 5/00 ---> (51) [G09G 1/00](#)

G21C 3/07 ---> (51) C22F 1/18

H01B 3/12 ---> (51) C04B 35/46

H01J 9/227 ---> (51) G03F 7/012

H01M 2/36 ---> (51) H01M 8/18

H01M 2/40 ---> (51) H01M 8/18

(51) **H01M 4/96** (87) **1 150 369**
 (21) **00109276.6** (45) 2003-07-02
 (54) Gasfördelarstruktur och gasdiffusionselektroder
 för polymerelektrolytbränsleceller
 (73) OMG AG & Co. KG, 63457 Hanau, DE

H01M 8/04 ---> (51) H01M 8/18

H01M 8/12 ---> (51) C04B 35/01

(51) **H01M 8/18** (87) **1 186 069**
 H01M 8/04 H01M 2/36
 H01M 2/40
 (21) **00917275.0** (45) 2003-07-09
 (54) Redoxflödesbatteri och metod för att driva
 detsamma
 (73) Squirrel Holdings Ltd., George Town, Grand Cayman, KY

(51) **H01M 10/04** (87) **0 948 072**
 (21) **98105758.1** (45) 2003-06-25
 (54) Prismatisk ackumulator eller batteri med
 lindning
 (73) Renata AG, 4452 Itingen, CH

H01P 7/10 ---> (51) C04B 35/46

(51) **H01Q 3/44** (87) **1 247 310**
 H01Q 9/04
 (21) **00989808.1** (45) 2003-06-18
 (54) Radiosändar-/radiomottagaranordning med
 avstämbar antenn
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H01Q 9/04 ---> (51) H01Q 3/44

- (51) **H01R 12/20** (87) **1 230 713**
 (21) **00983136.3** (45) 2003-07-16
 (54) Elektrisk kopplingsdetalj och förfarande
 för tillverkning av densamma
 (73) F.C.I. - Framatome Connectors International,
 92084 Paris La Défense Cedex, FR

- (51) **H01R 12/22** (87) **1 094 555**
 (21) **00120783.6** (45) 2003-06-18
 (54) Kontaktdon av gummiaterial
 (73) SHIN-ETSU POLYMER CO. LTD., Tokyo, JP

- (51) **H01R 24/00** (87) **1 254 494**
 (21) **01951191.4** (45) 2003-10-01
 (54) Kretskort och kontaktdonsaggregat
 (73) Tyco Electronics Belgium EC N.V., 8020 Oostkamp, BE

H02H 3/33 ---> (51) G08B 17/10

- (51) **H02H 9/02** (87) **0 849 854**
 H02M 3/335
 (21) **97121481.2** (45) 2003-06-18
 (54) Elektronisk switchad nätdel
 (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
 Glühlampen mbH, 81543 München, DE

- (51) **H02K 49/04** (87) **0 962 044**
 (21) **98906670.9** (45) 2003-06-18
 (54) Justerbar magnetisk koppling
 (73) Magna Force Inc., Port Angeles, WA 98362, US

H02M 3/335 ---> (51) H02H 9/02

- (51) **H03K 3/00** (87) **1 097 511**
 H04J 3/06 G06F 1/08
 H03L 7/07
 (21) **00923429.5** (45) 2003-06-18
 (54) System och förfarande för sekundärklockgenerering
 för synkrona telekommunikationsnät
 (73) Semtech Corporation, Newbury Park, CA91320, US

H03L 7/07 ---> (51) H03K 3/00

H04B 7/185 ---> (51) H04B 17/00

- (51) **H04B 17/00** (87) **0 967 744**
H04B 7/185
(21) **99116702.4** (45) 2003-09-17
(54) Metod och anordning för att fastställa kännetecknande
egenskaper för komponenter i en kommunikationskanal
under last
(73) SES Astra S.A., 6815 Chteau de Betzdorf, LU
-

H04J 3/06 ---> (51) H03K 3/00

- (51) **H04L 12/28** (87) **1 209 852**
H04L 12/56
(21) **00125933.2** (45) 2003-06-18
(54) Förfarande och anordning för dataöverföring
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

H04L 12/56 ---> (51) H04L 12/28

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 603 916**
H04Q 11/04
(21) **93120960.5** (45) 2003-09-17
(54) Paketomkopplingssystem med användning av
belägningsstatus hos utgångsbuffertar
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP
-

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 772 325**
H04Q 11/04
(21) **96117447.1** (45) 2003-09-10
(54) ATM-växelsystem och sätt att styra prioritet
(73) NEC CORPORATION, Tokyo, JP
-

H04M 1/725 ---> (51) G08B 5/22

- (51) **H04N 1/32** (87) **0 906 690**
(21) **97932192.4** (45) 2003-09-03
(54) Intelligent nätverksbaserat minne och vidarekopplingsfaxsystem
(73) MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, Washington, DC
20036, US
-

- (51) **H04N 5/92** (87) **1 234 446**
H04N 7/16
(21) **00974108.3** (45) 2003-06-18
(54) Uppspelning av program
(73) OpenTV Corp., Mountain View, CA 94043-4005, US

(51) **H04N 7/14** (87) **1 234 448**
(21) **00977724.4** (45) 2003-06-18
(54) Mobilkommunikation
(73) Orange Personal Communications Services Ltd.,
Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ, GB

H04N 7/16 ---> (51) [H04N 5/92](#)

H04N 7/26 ---> (51) [H04N 7/36](#)

(51) **H04N 7/36** (87) **1 110 409**
H04N 7/26
(21) **99940264.7** (45) 2003-07-02
(54) Förfarande för uppskattning av rörelse mellan
två bilder
(73) FRANCE TELECOM SA, 75015 Paris, FR
TELEDIFFUSION DE FRANCE S.A., 75015 Paris, FR

H04Q 11/04 ---> (51) [H04L 12/56](#)

H04Q 11/04 ---> (51) [H04L 12/56](#)

H04R 1/02 ---> (51) [H04R 7/04](#)

(51) **H04R 7/04** (87) **1 153 526**
H04R 1/02 B60R 1/04
B60R 11/02 B60J 3/02
(21) **00902746.7** (45) 2003-07-30
(54) Panelformig böjvägshögtalare
(73) New Transducers Limited, London SW3 3QH, GB

(51) **H05K 1/03** (87) **1 240 809**
(21) **00990013.5** (45) 2003-06-11
(54) Flerlagermonsterkort
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE
Isola AG, 52353 Düren, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61K 39/12** (87) **0 353 108**
 (21) **89401599.9** (45) 2003-09-17
 (54) Förfarande för stabilisering av vacciner
 och sammansättningar av attenuerade frystorkade
 virala vacciner, och erhållna kompositioner
 (73) Aventis Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

(51) **A61M 5/142** (87) **0 592 483**
 (21) **92912949.2** (45) 2003-06-25
 (54) Anordning för patientkontrollerad infusion
 (73) O'NEIL, Alexander George Brian, Subiaco 6008,
 Perth, W.A., AU
 O'NEIL, Christine, Subiaco 6008, Perth, W.A., AU

(51) **B30B 9/16** (87) **0 358 837**
 (21) **88830372.4** (45) 2003-07-02
 (54) Avvattningssskruvpress med två eller flera
 skruvelement med i varandra ingripande profiler
 (73) FRATELLI BABBINI & C. sas, I-47012 Civitella
 di Romagna (Forli), IT

(51) **C07K 1/36** (87) **0 440 483**
 C07K 16/06
 (21) **91300790.2** (45) 2003-06-18
 (54) Förfarande för rening av immunsérumglobuliner
 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, Illinois
 60015, US

C07K 16/06 ---> (51) C07K 1/36

E04D 13/18 ---> (51) H01L 31/042

(51) **H01L 31/042** (87) **0 549 560**
 H01L 31/048 E04D 13/18
 (21) **92890264.2** (45) 2003-09-10
 (54) Fotoelektromotorisk solfångare
 (73) Sedelmayer, Roland, A-1100 Wien, AT
 Rainer Sedelmayer, A-1100 Wien, AT

H01L 31/048 ---> (51) H01L 31/042

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

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

0001047-0	0001546-1	0003294-6	0003762-2	0004320-8	0004508-8
0004604-5	0004641-7	0100039-7	0100650-1	0101347-3	0101516-3
0102176-5	0104389-2	9502018-6	9700357-8	9701895-6	9702156-2
9704160-2	9704180-0	9801181-0	9803640-3	9900533-2	9900965-6
9901040-7	9901156-1	9903265-8	9903823-4	9904263-2	

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

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