



# Svensk Patenttidning

Nr 37/2024

2024-09-10

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	14
Avslagna invändningar	15
Patent i ändrad lydelse	16
Ansökan om tilläggsskydd	17
Meddelade tilläggsskydd	18
Europeiska patentansökningar	19
Meddelade europeiska patent	20
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	30
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	31
Tillägg	32
Rättelser	33
Meddelanden	34
Namnregister	35

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

<b>AD</b> Andorra	<b>EM</b> Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)	<b>KR</b> Republic of Korea	<b>SC</b> Seychelles
<b>AE</b> United Arab Emirates	<b>EP</b> European Patent Office (EPO)	<b>KW</b> Kuwait	<b>SD</b> Sudan
<b>AF</b> Afghanistan	<b>ER</b> Eritrea	<b>KY</b> Cayman Islands	<b>SE</b> Sweden
<b>AG</b> Antigua and Barbuda	<b>ES</b> Spain	<b>KZ</b> Kazakhstan	<b>SG</b> Singapore
<b>AI</b> Anguilla	<b>ET</b> Ethiopia	<b>LA</b> Lao People's Democratic Republic	<b>SH</b> Saint Helena
<b>AL</b> Albania	<b>FI</b> Finland	<b>LB</b> Lebanon	<b>SI</b> Slovenia
<b>AM</b> Armenia	<b>FJ</b> Fiji	<b>LC</b> Saint Lucia	<b>SK</b> Slovakia
<b>AN</b> Netherlands Antilles	<b>FK</b> Falkland Islands (Malvinas)	<b>LI</b> Liechtenstein	<b>SL</b> Sierra Leone
<b>AO</b> Angola	<b>FO</b> Faroe Islands	<b>LK</b> Sri Lanka	<b>SM</b> San Marino
<b>AP</b> African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	<b>FR</b> France	<b>LR</b> Liberia	<b>SN</b> Senegal
<b>AR</b> Argentina	<b>GA</b> Gabon	<b>LS</b> Lesotho	<b>SO</b> Somalia
<b>AT</b> Austria	<b>GB</b> United Kingdom	<b>LT</b> Lithuania	<b>SR</b> Suriname
<b>AU</b> Australia	<b>GC</b> Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)	<b>LU</b> Luxembourg	<b>ST</b> Sao Tome and Principe
<b>AW</b> Aruba	<b>GD</b> Grenada	<b>LV</b> Latvia	<b>SV</b> El Salvador
<b>AZ</b> Azerbaijan	<b>GE</b> Georgia	<b>LY</b> Libyan Arab Jamahiriya	<b>SY</b> Syrian Arab Republic
<b>BA</b> Bosnia and Herzegovina	<b>GG</b> Guernsey	<b>MA</b> Morocco	<b>SZ</b> Swaziland
<b>BB</b> Barbados	<b>GH</b> Ghana	<b>MC</b> Monaco	<b>TC</b> Turks and Caicos Islands
<b>BD</b> Bangladesh	<b>GI</b> Gibraltar	<b>MD</b> Republic of Moldova	<b>TD</b> Chad
<b>BE</b> Belgium	<b>GL</b> Greenland	<b>ME</b> Montenegro	<b>TG</b> Togo
<b>BF</b> Burkina Faso	<b>GM</b> Gambia	<b>MG</b> Madagascar	<b>TH</b> Thailand
<b>BG</b> Bulgaria	<b>GN</b> Guinea	<b>MK</b> The former Yugoslav Republic of Macedonia	<b>TJ</b> Tajikistan
<b>BH</b> Bahrain	<b>GQ</b> Equatorial Guinea	<b>ML</b> Mali	<b>TL</b> Timor-Leste
<b>BI</b> Burundi	<b>GR</b> Greece	<b>MM</b> Myanmar	<b>TM</b> Turkmenistan
<b>BJ</b> Benin	<b>GS</b> South Georgia and the South Sandwich Islands	<b>MN</b> Mongolia	<b>TN</b> Tunisia
<b>BM</b> Bermuda	<b>GT</b> Guatemala	<b>MO</b> Macao	<b>TO</b> Tonga
<b>BN</b> Brunei Darussalam	<b>GW</b> Guinea-Bissau	<b>MP</b> Northern Mariana Islands	<b>TR</b> Turkey
<b>BO</b> Bolivia	<b>GY</b> Guyana	<b>MR</b> Mauritania	<b>TT</b> Trinidad and Tobago
<b>BR</b> Brazil	<b>HK</b> The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	<b>MS</b> Montserrat	<b>TV</b> Tuvalu
<b>BS</b> Bahamas	<b>HN</b> Honduras	<b>MT</b> Malta	<b>TW</b> Taiwan, Province of China
<b>BT</b> Bhutan	<b>HR</b> Croatia	<b>MU</b> Mauritius	<b>TZ</b> United Republic of Tanzania
<b>BV</b> Bouvet Island	<b>HT</b> Haiti	<b>MV</b> Maldives	<b>UA</b> Ukraine
<b>BW</b> Botswana	<b>HU</b> Hungary	<b>MW</b> Malawi	<b>UG</b> Uganda
<b>BX</b> Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	<b>IB</b> International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	<b>MX</b> Mexico	<b>US</b> United States of America
<b>BY</b> Belarus	<b>ID</b> Indonesia	<b>MY</b> Malaysia	<b>UY</b> Uruguay
<b>BZ</b> Belize	<b>IE</b> Ireland	<b>MZ</b> Mozambique	<b>UZ</b> Uzbekistan
<b>CA</b> Canada	<b>IL</b> Israel	<b>NA</b> Namibia	<b>VA</b> Holy See
<b>CD</b> Democratic Republic of the Congo	<b>IM</b> Isle of Man	<b>NE</b> Niger	<b>VC</b> Saint Vincent and the Grenadines
<b>CF</b> Central African Republic	<b>IN</b> India	<b>NG</b> Nigeria	<b>VE</b> Venezuela
<b>CG</b> Congo	<b>IQ</b> Iraq	<b>NI</b> Nicaragua	<b>VG</b> Virgin Islands (British)
<b>CH</b> Switzerland	<b>IR</b> Iran (Islamic Republic of)	<b>NL</b> Netherlands	<b>VN</b> Viet Nam
<b>CI</b> Cote d'Ivoire	<b>IS</b> Iceland	<b>NO</b> Norway	<b>VU</b> Vanuatu
<b>CK</b> Cook Islands	<b>IT</b> Italy	<b>NP</b> Nepal	<b>WO</b> World Intellectual Property Organization (WIPO)
<b>CL</b> Chile	<b>JE</b> Jersey	<b>NR</b> Nauru	<b>WS</b> Samoa
<b>CM</b> Cameroon	<b>JM</b> Jamaica	<b>NZ</b> New Zealand	<b>YE</b> Yemen
<b>CN</b> China	<b>JO</b> Jordan	<b>OA</b> African Intellectual Property Organization (OAPI)	<b>ZA</b> South Africa
<b>CO</b> Colombia	<b>JP</b> Japan	<b>OM</b> Oman	<b>ZM</b> Zambia
<b>CR</b> Costa Rica	<b>KE</b> Kenya	<b>PA</b> Panama	<b>ZW</b> Zimbabwe
<b>CU</b> Cuba	<b>KG</b> Kyrgyzstan	<b>PE</b> Peru	
<b>CV</b> Cape Verde	<b>KH</b> Cambodia	<b>PG</b> Papua New Guinea	
<b>CY</b> Cyprus	<b>KI</b> Kiribati	<b>PH</b> Philippines	
<b>CZ</b> Czech Republic	<b>KM</b> Comoros	<b>PK</b> Pakistan	
<b>DE</b> Germany	<b>KN</b> Saint Kitts and Nevis	<b>PL</b> Poland	
<b>DJ</b> Djibouti	<b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea	<b>PT</b> Portugal	
<b>DK</b> Denmark		<b>PW</b> Palau	
<b>DM</b> Dominica		<b>PY</b> Paraguay	
<b>DO</b> Dominican Republic		<b>QA</b> Qatar	
<b>DZ</b> Algeria		<b>QZ</b> Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
<b>EA</b> Eurasian Patent Organization (EAPO)		<b>RO</b> Romania	
<b>EC</b> Ecuador		<b>RS</b> Serbia	
<b>EE</b> Estonia		<b>RU</b> Russian Federation	
<b>EG</b> Egypt		<b>RW</b> Rwanda	
<b>EH</b> Western Sahara		<b>SA</b> Saudi Arabia	
		<b>SB</b> Solomon Islands	

## **INID-koder enligt WIPO Standard ST.9**

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

Ovanstående koder är de som används i Svensk Patenttidning. En komplett lista finns på <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-09-01.pdf>

## **Inkomna patentansökningar**

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar, sortering görs på ansökningsnummer med lägst ansökningsnummer först.

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Utlagda patentansökningar**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **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. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV. Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse**

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

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Rättelser och korrigeringar av europeiska patent**

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett. Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

Alfabetisk förteckning över sökande, patenthavare och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker, förutom rubrikerna Tillägg, Rättelser och Meddelanden, i tidningen.

# Inkomna patentansökningar 37/2024

(21) <b>2400088-7</b>	(22) 2024-08-20	MALMÖ, SE
(71) Jan Anders Persson, Lundbovägen 21B, lgh 1202, 857 41 Sundsvall, SE		
(21) <b>2430408-1</b>	(22) 2024-08-17	(21) <b>2450850-9</b> (22) 2023-01-16
(71) QUANTUM PHARMACEUTICALS SA, AVE. DE LA GARE 2, CH-2000 NEUCHATEL, CH		(32) 2022-01-20 (33) NO (31) 20220077
(21) <b>2430410-7</b>	(22) 2024-08-18	(71) Jarala AS, Oscar Wistings vei 54, 7020 Trondheim, NO
(32) 2024-02-28 (33) SE (31) 2430105-3		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE
(71) Ipendor AB, Harvgatan 2, 254 48 Helsingborg, SE		(86) 2023-01-16 PCT/NO2023/050007
(74) Markus Öberg, Pukgränden 42, 226 48 LUND, SE		
(21) <b>2430411-5</b>	(22) 2024-08-19	(21) <b>2450851-7</b> (22) 2024-08-20
(71) Mariam Ataei, Kolonnvägen 6, 16975 Stockholm, SE		(32) 2023-12-22 (33) SE (31) 2351502-6
(21) <b>2430412-3</b>	(22) 2024-08-19	(71) ZeroPoint Technologies AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 GÖTEBORG, SE
(71) Vaja AB, Kvarnvägen 53, 18239 Danderyd, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) <b>2430413-1</b>	(22) 2024-08-19	(21) <b>2450852-5</b> (22) 2024-08-20
(71) Oriai Innovation AB, Karl X Gustavs gata 61B, 254 40 Helsingborg, SE		(71) LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AKTIEBOLAG, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE
(74) Ijon AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2430414-9</b>	(22) 2024-08-21	(21) <b>2450853-3</b> (22) 2024-08-21
(71) Qamcom Group AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE		(71) Bedros Holding AB, Slånbärgsgatan 24, 703 60 ÖREBRO, SE
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE		(74) Bjerckén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2430415-6</b>	(22) 2024-08-21	(21) <b>2450854-1</b> (22) 2024-08-21
(71) Portofven AB, Lidhemsgatan 8, 352 36 Växjö, SE		(71) EasyMining Sweden AB, Box 952, 191 29 Sollentuna, SE
(21) <b>2430416-4</b>	(22) 2024-08-22	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(71) Nordic Rebalance A/S, Krakasvej 17, 3400 Hillerød, DK		(21) <b>2450855-8</b> (22) 2024-08-22
(74) Jesper Levin A/S, Jægersborg Allé 93, 2820 Gentofte, DK		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(21) <b>2430417-2</b>	(22) 2024-08-22	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(71) TLM group AB, Stångholmsgatan 11, 45643 Väjern, SE		(21) <b>2450856-6</b> (22) 2024-08-22
(21) <b>2430418-0</b>	(22) 2024-08-22	(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN DELFT, NL
(32) 2024-04-26 (33) US (31) 18/647801		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(21) <b>2450857-4</b> (22) 2024-08-22
(21) <b>2430419-8</b>	(22) 2024-08-23	(71) ASSA ABLOY GLOBAL SOLUTIONS UK LIMITED, Pacific House, Imperial Way, Berkshire, RG2 0TD Reading, GB
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
(74) Nina Linné, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		(21) <b>2450858-2</b> (22) 2024-08-22
(21) <b>2430420-6</b>	(22) 2024-08-23	(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE
(21) <b>2450848-3</b>	(22) 2024-08-19	(21) <b>2450859-0</b> (22) 2024-08-22
(71) Ingvar Patrik PETERSEN, Prackat Eng.José Herculano Brito de Carvalho No 5, 8800-657 TAVIRA, PT		(71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE
Jan Bertil KOLLBERG, Lorensbergsgatan 1, 117 33 STOCKHOLM, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
(74) Bjerckén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39 STOCKHOLM, SE		(21) <b>2450860-8</b> (22) 2024-08-23
(21) <b>2450849-1</b>	(22) 2024-08-19	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(71) Volvo Penta Corporation, 405 08 GÖTEBORG, SE		(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13		(21) <b>2450861-6</b> (22) 2024-08-23
		(71) Hans HANSSON, S:ta Ursulas väg 2AA, 722 18 VÄSTERÅS, SE
		Peter BACKEMAN, Noreens väg 33, 752 63 UPPSALA, SE
		Julieth CASTELLANOS, Mjosjöstigen 6, 702 33 ÖREBRO, SE
		Sasikumar PUNNEKKAT, Svanågatan 6, 722 23 VÄSTERÅS,

# Inkomna patentansökningar 37/2024

---

SE

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(21) **2450862-4** (22) 2024-08-23

(71) Chalmers Ventures AB, Vera Sandbergs Allé 8A, 412 96  
Göteborg, SE

(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(21) **2450863-2** (22) 2024-08-23

(32) 2023-08-25 (33) FI (31) 20235942

(71) Power Stick Oy, Linnanväenpolku 5, 00950 HELSINKI, FI

(74) Bjerckén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39  
STOCKHOLM, SE

---

(21) **2450864-0** (22) 2024-08-23

(71) Playn Go Marks Ltd, Level 4, The CentrePjazza Tigné,  
Tigné Point, TP01 SLIEMA, MT

(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 37/2024

(51) <b>A01K 85/14</b> A01K 85/16		(21) <b>2350117-4</b> (41) 2024-08-09	(22) 2023-02-08
(21) <b>2330072-6</b> (41) 2024-08-10	(22) 2023-02-09	(54) OUTBOARD MOTOR (71) OXE Marine AB, Metallgatan 6, 262 72 Ängelholm, SE (72) Marcus Johansson, Ängelholm, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE	
(54) Kropp med styrsked (71) Headbanger Lures AB, Disponentvägen 9D, 975 94 LULEÅ, SE (72) Dan Lestander, LULEÅ, SE (74) Urban Johansson, Kyrkvaktargatan 5B, 802 81 GÄVLE, SE			
(51) <b>A45B 9/00</b> A63C 11/22	F16B 7/10	(51) <b>B65G 33/26</b> B65G 33/14 B65G 47/34	B65G 33/30 D21C 7/08
(21) <b>2430084-0</b> (41) 2024-08-12	(22) 2023-02-11	(21) <b>2330075-9</b> (41) 2024-08-11	(22) 2023-02-10
(54) REGLERING AV TELESKOPISKA STAVAR (71) FAST IP HB, Grängsgatan 20 C, 783 30 Säter, SE (72) Fabian Stähle, Säter, SE		(54) SCREW CONVEYOR FOR TRANSPORT OF LIGNOCELLULOSIC MATERIAL (71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE (72) Benny TENGGREN, Sundsvall, SE (74) Niklas SVENSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE	
(51) <b>A45F 3/08</b> A01D 34/90 F16G 11/10 A45F 3/14 A62B 35/00	B27B 17/00 A45C 13/12 A45F 5/02	(51) <b>C23C 14/56</b> C23C 16/54	D21H 19/08
(21) <b>2450121-5</b> (41) 2024-08-10	(22) 2024-02-07	(21) <b>2330071-8</b> (41) 2024-08-10	(22) 2023-02-09
(32) 2023-02-09 (33) DE (31) 102023103123.6 (54) BÄRANORDNING (71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstr. 115, 71336 Waiblingen, DE (72) Tobias BERNHARD, Ilsfeld-Auenstein, DE Christian BAREISS, Alfdorf, DE (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		(54) IN-LINE WEB MATERIAL PROCESSING MACHINE AND METHOD FOR PRODUCING A COATED MATERIAL (71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI Tommi Nordström, Turku, FI Kalle Ekman, Stockholm, SE (74) Ulf Magnusson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE	
(51) <b>B25F 5/00</b> B25F 5/02	B27B 17/00	(51) <b>D21C 1/04</b> C12P 7/10 D21C 7/12	D21C 3/06
(21) <b>2350126-5</b> (41) 2024-08-11	(22) 2023-02-10	(21) <b>2330079-1</b> (41) 2024-08-15	(22) 2023-02-14
(54) Handheld Power Tool Comprising a Fuel Pump Lid Fixating a Fuel Tank and a Handle (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE (72) Andreas Jonsson, Huskvarna, SE Per-Arne Järnland, Huskvarna, SE Joel Ahlander, Huskvarna, SE Johan Helgesson, Huskvarna, SE		(54) METHOD AND SYSTEM FOR TREATING BIOMASS (71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE (72) Francois LAMBERT, Sundsvall, SE Peter BJÖRKLUND, Umeå, SE (74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE	
(51) <b>B60K 31/18</b> G01S 19/52	G01P 7/00	(51) <b>D21C 1/04</b> D21C 1/10 D21C 3/06 D21C 7/12	D21C 3/00 D21C 7/06
(21) <b>2330069-2</b> (41) 2024-08-09	(22) 2023-02-08	(21) <b>2330080-9</b> (41) 2024-08-15	(22) 2023-02-14
(54) System för hastighetsövervakning (71) Tobias Fröberg, Sturegatan 25A, 75227 Uppsala, SE (72) Tobias Fröberg, Uppsala, SE		(54) METHOD AND SYSTEM FOR IMPREGNATING BIOMASS MATERIAL (71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE (72) Francois LAMBERT, Sundsvall, SE Anders PERSSON, Alnö, SE Jan DETLEFSEN, Alnö, SE Mats PERSSON, Sundsvall, SE Peter BJÖRKLUND, Umeå, SE Jean-Pierre BOUSQUET, Norcross, US (74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE	
(51) <b>B63H 5/125</b> B63H 20/08		(51) <b>D21C 3/06</b> C12P 7/10 D21C 7/12	D21C 1/04
(21) <b>2450849-1</b> (41) 2024-08-19	(22) 2024-08-19	(21) <b>2330081-7</b> (41) 2024-08-15	(22) 2023-02-14
(54) A MARINE STEERING SYSTEM (71) Volvo Penta Corporation, 405 08 GÖTEBORG, SE (72) Lennart ARVIDSSON, KÅLLERED, SE Ingela NORDSTRÖM, TORSLANDA, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE			
(51) <b>B63H 20/00</b> B63H 21/20			

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 37/2024

(54) METHOD AND SYSTEM FOR TREATING BIOMASS MATERIAL		Severin GEHLERT, Esslingen, DE
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(72) Francois LAMBERT, Sundsvall, SE		
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE		
(51) <b>D21G 9/00</b>		
D21F 5/14		
(21) <b>2350122-4</b>	(22) 2023-02-10	
(41) 2024-08-11		
(54) MOISTURE CONTROL DEVICE, MOISTURE CONTROL SYSTEM, AND METHOD FOR CONTROLLING MOISTURE OF A PAPER WEB OR A FABRIC IN A FIBROUS WEB MANUFACTURING MACHINE		
(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE	(71) BAE Systems Bofors AB, Att: Jan Christensen, 691 80 Karlskoga, SE	
(72) Paul ARNOLD, FROUARD, FR	(72) Fredrik Thuvander, Karlstad, SE	
(74) Valmet AB, Axel Johnsons väg 6, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE	(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	
(51) <b>E05F 15/73</b>		
(21) <b>2350130-7</b>	(22) 2023-02-13	
(41) 2024-08-14		
(54) CONTROLLING A SLIDING DOOR COMPRISING A FIRST DOOR LEAF AND A SECOND DOOR LEAF		
(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Roger DREYER, Bjärred, SE	(72) Marcus LILJEDAHL, Huskvarna, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	(74) Rickard LANDIN, Huskvarna, SE	
(51) <b>F01K 25/08</b>		
F01K 9/00	F01K 15/04	
F01K 23/02	F28B 1/00	
F28D 9/00		
(21) <b>2350127-3</b>	(22) 2023-02-10	
(41) 2024-08-11		
(54) THERMODYNAMIC SYSTEM COMPRISING A PUMP ASSEMBLY		
(71) CLIMEON AB, Torshamnsgatan 44, 164 40 Kista, SE	(71) CHROMOGENICS AB, Ullforsgatan 15, 752 28 Uppsala, SE	
(72) Texas Melander, Stockholm, SE	(72) Greger Gregard, Uppsala, SE	
Per Askebjerg, Åkersberga, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
Jerker Lindström, Bromma, SE		
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		
(51) <b>F16M 13/02</b>		
A01K 5/00	A01M 31/00	
A22B 5/00	A22B 5/06	
A47G 25/08	F16M 11/04	
(21) <b>2430057-6</b>	(22) 2024-02-07	
(41) 2024-08-09		
(32) 2023-02-08 (33) SE	(31) 2330070-0	
(54) Huldran		
(71) R&R Innovation AB, Långvretsvägen 9, 19792 Bro, SE	(71) FlatFrog Laboratories AB, Scheelevägen 15 A, 22363 Lund, SE	
(72) Johnny Randensten, Bro, SE	(72) Mattias Krus, Lund, SE	
	(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE	
(51) <b>F24F 11/36</b>		
F25B 30/02	F25B 49/02	
F16L 5/00	F24D 15/04	
F24D 19/08	F24F 1/32	
F24F 13/20	F25B 41/40	
(21) <b>2450135-5</b>	(22) 2024-02-12	
(41) 2024-08-15		
(32) 2023-02-14 (33) DE	(31) 10 2023 201 218.9	
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Ausleitung eines gasförmigen Kältemittels		
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(71) MTEK Industry AB, Norra Ösavägen 12 D, 822 40 ALFTA, SE	
(72) Tobias MICHLER, Burgstetten, DE	(72) Bengt Mattias ANDERSSON, ALFTA, SE	
Haresh Anant VAIDYA, Mittelleschenbach, DE	Tobias Leif Anders GROSSMAN, ALFTA, SE	
	Maksim OLIFER, ALFTA, SE	
	Paul Ulf Anders NORSTRÖM, ALFTA, SE	
	Adam Olov Julius SUNDBERG, ALFTA, SE	
	Per Anders WESTERFUR, ALFTA, SE	
	Tord JOHANSSON, ALFTA, SE	
(51) <b>F41A 21/02</b>		
B22F 3/15	B22F 5/10	
(21) <b>2300011-0</b>	(22) 2023-02-09	
(41) 2024-08-10		
(54) Eldrör		
(51) <b>G01C 21/00</b>		
A01D 34/00	G01C 19/00	
G01C 21/12	G01C 21/16	
G05D 1/43		
(21) <b>2350121-6</b>	(22) 2023-02-10	
(41) 2024-08-11		
(54) IMPROVED DETERMINATION OF POSE FOR A ROBOTIC WORK TOOL		
(51) <b>G02F 1/153</b>		
G02F 1/1333	B32B 17/10	
(21) <b>2350137-2</b>	(22) 2023-02-14	
(41) 2024-08-15		
(54) VARIABLE OPTICAL-PROPERTY INTERLAYER PRODUCT AND METHOD FOR MANUFACTURING A VARIABLE OPTICAL-PROPERTY INTERLAYER PRODUCT		

(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE

---

(51) **H02G 3/32**

F16L 3/22 B60R 16/02

(21) **2350140-6** (22) 2023-02-14

(41) 2024-08-15

(54) ASYMMETRIC CLAMPING ELEMENT AND MODULAR CLAMPING  
ARRANGEMENT

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Erik JUNESAND, Huddinge, SE

(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **H03G 3/32**

H03G 7/00

(21) **2350141-4** (22) 2023-02-14

(41) 2024-08-15

(54) ADAPTIVE DYNAMIC RANGE CONTROL

(71) Marshall Group AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm,  
SE

(72) Anders Edgren, BROMMA, SE

Hao Liu, HUDDINGE, SE

Nicolas Pignier Delafontaine, SOLLENTUNA, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE

---

(51) **H05K 5/02**

G01D 11/24 G01P 1/02

G07C 5/08

(21) **2430061-8** (22) 2024-02-08

(41) 2024-08-14

(32) 2023-02-13 (33) DE (31) 10 2023 201 166.2

(54) Motor vehicle fitted device having a device housing,  
method for producing a motor vehicle fitted device  
and method for checking the integrity of a device  
housing of a motor vehicle fitted device

(71) Continental Automotive Technologies GmbH,  
Continental-Plaza 1, 30173 Hannover, DE

(72) Frederik Braun, Hannover, DE

(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 37/2024

<p>(51) <b>B01D 35/143</b> F24F 1/035 F24F 8/90 F24F 13/28</p> <p>(21) <b>2251311-3</b> (41) 2024-05-11</p> <p>(54) AN AIR CLEANER WITH FILTER TEST FUNCTION AND A COMPUTER IMPLEMENTED METHOD</p> <p>(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE (72) Jonas Eriksson, Huskvarna, SE Denny Wilhelmsson, Huskvarna, SE</p>	<p>(11) <b>546 245</b> F24F 8/80 F24F 11/39</p> <p>(22) 2022-11-10 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) component made of PVC</p> <p>(73) OHLA Plast &amp; Färgteknik AB, Motorgatan 6, 442 40 Kungälv, SE (72) Dick GUSTAFSSON, Mölndal, SE (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>C30B 23/06</b> C30B 29/36</p> <p>(21) <b>2251305-5</b> (41) 2024-05-10</p> <p>(54) GROWTH MODULE FOR SIMULTANEOUS RADIAL GROWTH OF MULTIPLE SILICON CARBIDE SEEDS</p> <p>(73) TekSiC AB, Teknikringen 9, 583 30 Linköping, SE (72) Radek JESKO, Linköping, SE Olof KORDINA, Linköping, SE (74) STRÖM &amp; GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>B01D 46/00</b> B01D 35/30</p> <p>(21) <b>2251388-1</b> (41) 2024-05-30</p> <p>(54) AIR FILTERING DEVICE</p> <p>(73) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE (72) Holger BLOMQVIST, TIBRO, SE Joel SVANSTRÖM, VÄRING, SE Johan MATTSSON, TUN, SE Christian ÅRLID, LIDKÖPING, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 249</b> (22) 2022-11-29 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE (72) Holger BLOMQVIST, TIBRO, SE Joel SVANSTRÖM, VÄRING, SE Johan MATTSSON, TUN, SE Christian ÅRLID, LIDKÖPING, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>D04H 1/26</b> B27N 3/00 D04H 1/732</p> <p>(21) <b>2251358-4</b> (41) 2024-05-22</p> <p>(54) A method and device for manufacturing a sheet of a fibrous material</p> <p>(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH (72) Dan Pettersson, Ljungby, SE Mathias Larsson, Varberg, SE (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p>
<p>(51) <b>B01D 46/00</b> B01D 35/30</p> <p>(21) <b>2251389-9</b> (41) 2024-05-30</p> <p>(54) AIR FILTERING DEVICE</p> <p>(73) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE (72) Holger BLOMQVIST, TIBRO, SE Joel SVANSTRÖM, VÄRING, SE Johan MATTSSON, TUN, SE Christian ÅRLID, LIDKÖPING, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 250</b> (22) 2022-11-29 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE (72) Holger BLOMQVIST, TIBRO, SE Joel SVANSTRÖM, VÄRING, SE Johan MATTSSON, TUN, SE Christian ÅRLID, LIDKÖPING, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>H04L 9/32</b> G06F 21/72 G06F 1/14</p> <p>(21) <b>2251284-2</b> (41) 2024-05-05</p> <p>(54) METHOD AND MOBILE DEVICE FOR PROVIDING A TIME READING</p> <p>(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE (72) Frans LUNDBERG, Saltsjöbaden, SE (74) KRANSELL &amp; WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>B61G 9/22</b> B61G 9/04</p> <p>(21) <b>2251273-5</b> (41) 2024-05-02</p> <p>(54) SPACER ARRANGEMENT FOR A MOUNTING COMPARTMENT OF A RAIL VEHICLE AND METHOD FOR INSTALLING A DRAFT GEAR AND A SPACER ARRANGEMENT IN A MOUNTING COMPARTMENT</p> <p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE (72) Alexander GYLLING, FALUN, SE Anders JANÉRS, FALUN, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 242</b> B61G 9/24</p> <p>(22) 2022-11-01 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) SPACER ARRANGEMENT FOR A MOUNTING COMPARTMENT OF A RAIL VEHICLE AND METHOD FOR INSTALLING A DRAFT GEAR AND A SPACER ARRANGEMENT IN A MOUNTING COMPARTMENT</p> <p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE (72) Alexander GYLLING, FALUN, SE Anders JANÉRS, FALUN, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>H04N 23/50</b> G02B 27/00 H04N 23/67</p> <p>(21) <b>2230373-9</b> (41) 2024-05-18</p> <p>(54) Method and arrangement for adjusting a camera lens in relation to a camera sensor</p> <p>(73) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE (72) Lars Wase, Danderyd, SE Carl Grubbström, Saltsjö-boo, SE (74) Norens Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>B65D 19/40</b> B65D 19/00</p> <p>(21) <b>2230364-8</b> (41) 2024-05-15</p> <p>(54) METHOD FOR PRODUCING A CARDBOARD-BASED FOOT, A CARDBOARD-BASED FOOT AND AN ARRANGEMENT</p> <p>(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Daniel Axelsson, Jönköping, SE (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>	<p>(11) <b>546 246</b> (22) 2022-11-14 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) METHOD FOR PRODUCING A CARDBOARD-BASED FOOT, A CARDBOARD-BASED FOOT AND AN ARRANGEMENT</p> <p>(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Daniel Axelsson, Jönköping, SE (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>	<p>(51) <b>H04N 23/50</b> G02B 27/00 H04N 23/67</p> <p>(21) <b>2230373-9</b> (41) 2024-05-18</p> <p>(54) Method and arrangement for adjusting a camera lens in relation to a camera sensor</p> <p>(73) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE (72) Lars Wase, Danderyd, SE Carl Grubbström, Saltsjö-boo, SE (74) Norens Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>C09D 127/06</b> C08L 27/06 C09D 7/20</p> <p>(21) <b>2251394-9</b> (41) 2024-05-30</p> <p>(54) Coating composition for components made of PVC, coated component made of PVC and method of coating a</p>	<p>(11) <b>546 251</b> C08L 31/04 C09D 131/04</p> <p>(22) 2022-11-29 (45) 2024-09-10</p> <p>(73) Coating composition for components made of PVC, coated component made of PVC and method of coating a</p>	<p>(51) <b>H04N 23/50</b> G02B 27/00 H04N 23/67</p> <p>(21) <b>2230373-9</b> (41) 2024-05-18</p> <p>(54) Method and arrangement for adjusting a camera lens in relation to a camera sensor</p> <p>(73) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE (72) Lars Wase, Danderyd, SE Carl Grubbström, Saltsjö-boo, SE (74) Norens Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE</p>

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) **G01F 23/00**

E03F 3/00

E03F 5/12

(11) **544 461**

E03F 3/02

(21) **2050623-4**

(45) 2024-05-30

(54) Combined sewer overflow sensor system and methods

(73) Aqua Robur Technologies AB, Falkenbergsgatan 3, 412

85 Göteborg, SE

---

## Ansökan om tilläggsskydd 37/2024

---

(51) **A61K 33/06** (21) **2490027-6** L  
A61K 33/00 A61K 31/7004  
A61K 31/245 A61P 9/00

(68) **09736485.5** (68) **2 328 593**

(92) 2024-05-14 SE MT nr 54736  
(93) 2023-08-31 CH 68015 01

(95) magnesiumsulfatheptahydrat, kaliumklorid, xylitol och prokainhydroklorid

(54) Kardoplegisk beredning

(71) Universitat Bern, Verwaltungsdirektion  
Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH

---

(51) **A61K 39/00** (21) **2490026-8** L  
A61K 39/395 C07K 16/28

(68) **16831339.3** (68) **3 328 419**

(92) 2024-04-24 EG EU/1/24/1800  
(93) 2024-04-24 EG EU/1/24/1800

(95) retifanlimab

(54) PD-1 BINDANDE MOLEKYLER OCH FÖRFARANDE FÖR BRUK DÄRAV

(71) MacroGenics, Inc., 9704 Medical Center Drive,  
ROCKVILLE, MD 20850, US

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 37/2024

(51) <b>A01B 3/46</b>	(11) <b>4 185 096</b>	A23L 2/42	A61L 2/02
(21) <b>21756045.7</b>	(45) 2024-07-24	A23C 3/03	A23L 3/22
(32) 2020-07-23 (33) IT	(31) 202000017923	A61L 9/00	C12H 1/16
(54) Vändbar plog		C12H 1/18	
(73) Maschio Gaspardo S.p.A., Via Marcello 73, 35011 Campodarsego (PD), IT	(21) <b>16725955.5</b>	(45) 2024-06-05	
	(32) 2015-04-24 (33) US	(31) 201562152689 P	
	(32) 2015-08-24 (33) US	(31) 201562209039 P	
	(54) DÖDA MIKROBER MED TRYCKFALL OCH VÄRME		
	(73) Millisecond Technologies Corp., 555 Fifth Avenue, 14th Fl., New York, NY 10017, US		
(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>4 042 855</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>	(11) <b>3 544 450</b>
A01D 34/90	B25F 5/02	A24B 15/24	A24B 15/16
B27B 17/00		A61K 36/81	A61K 36/88
(21) <b>21218049.1</b>	(45) 2024-07-10	A61K 36/82	
(32) 2021-02-16 (33) JP	(31) 2021022461	(21) <b>18701609.2</b>	(45) 2024-07-17
(54) DRIVANORDNING		(32) 2016-12-30 (33) US	(31) 201662440954 P
(73) Yamabiko Corporation, 7-2 Suehirocho 1-chome, Ohme-shi Tokyo 198-8760, JP		(54) RÖKFRIA PRODUKTER SOM INNEFATTAR ICKE-TOBAKSVÄXTMATERIAL	
		(73) Altria Client Services LLC, 6601 West Broad Street, Richmond, Virginia 23230, US	
(51) <b>A01G 24/12</b>	(11) <b>3 573 460</b>	(51) <b>A24B 13/00</b>	(11) <b>4 114 208</b>
A01G 24/15	A01G 24/22	A24B 15/16	A24B 15/30
A01G 24/25	A01G 24/44	(21) <b>21707680.1</b>	(45) 2024-07-17
A01G 24/28		(32) 2020-03-03 (33) EP	(31) 20160696
(21) <b>18745177.8</b>	(45) 2024-05-22	(54) FYLLNADSMATERIAL FÖR EN ORAL RÖKFRI PÅSPRODUKT OCH ORAL RÖKFRI PÅSPRODUKT TILLVERKAD DÄRAV	
(32) 2017-01-26 (33) US	(31) 201762450799 P	(73) Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH, Behringstrae 122 A, 22763 Hamburg, DE	
(54) TRÄFIBRER FÖR FÖRBÄTTRAD BINDNING I TILLVÄXTMEDIER			
(73) Jiffy International AS, Markensgate 2A, 4610 Kristiansand, NO			
(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>3 723 479</b>	(51) <b>A45C 11/20</b>	(11) <b>3 727 075</b>
C12N 15/113	C12N 15/89	A45F 3/04	
C12N 15/88		(21) <b>18830667.4</b>	(45) 2024-06-12
(21) <b>18834080.6</b>	(45) 2024-05-22	(32) 2017-12-18 (33) US	(31) 201715845737
(32) 2017-12-15 (33) NO	(31) 20172005	(54) Ryggsäck med isolerande anordning	
(54) METODER FÖR PRODUKTION AV STERIL FISK		(73) YETI Coolers, LLC, 7601 Southwest Parkway, Austin TX 78735, US	
(73) ACD Pharmaceuticals AS, Storgata 9, 8370 Leknes, NO			
(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>3 952 642</b>	(51) <b>A46B 3/16</b>	(11) <b>4 013 265</b>
A61J 1/16		A46B 3/18	A46B 9/04
(21) <b>19924047.4</b>	(45) 2024-05-22	(21) <b>20749814.8</b>	(45) 2024-06-19
(32) 2019-04-11 (33) WO	(31) PCT/US2019/027047	(32) 2019-08-12 (33) DE	(31) 102019121693
(54) FORMA VÄTSKEFORMIGT MATERIAL I EN KRYOFÖRVARINGSPÅSE FÖR ATT ERHÅLLA ÖNSKAD FAST FORM		(54) BORSTE INNEFATTANDE BORSTANHOPNINGAR FÄSTA MEDELST KLÄMORGAN, OCH EN TRÅD FÖR TILLVERKNING AV SÅDANA KLÄMORGAN	
(73) BioLife Solutions, Inc., 3303 Monte Villa Parkway, Suite 310, Bothell, WA 98021, US		(73) Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, 35452 Heuchelheim, DE	
(51) <b>A22C 7/00</b>	(11) <b>4 161 279</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	(11) <b>3 479 733</b>
A23P 30/10	F16C 13/02	A46B 9/04	A46B 9/06
F16C 23/08		A61C 17/32	
(21) <b>21731457.4</b>	(45) 2024-06-05	(21) <b>17199718.2</b>	(45) 2024-08-07
(32) 2020-06-08 (33) NL	(31) 2025770	(54) BORSTHUVUD FÖR EN MUNVÅRDSANORDNING	
(54) Ett system med roterande formtrumma konfigurerad för användning i en installation för formning av livsmedelsprodukter från en pumpbar livsmedelsmassa och motsvarande förfarande för tillverkning av formade livsmedelsprodukter		(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE	
(73) Marel Further Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL			
(51) <b>A22C 25/16</b>	(11) <b>2 936 989</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>4 233 792</b>
(21) <b>15161332.0</b>	(45) 2024-06-05	A61F 2/95	B25B 27/10
(32) 2010-11-12 (33) DK	(31) 201001035	B30B 7/04	
(54) En maskin för fileande av fisk		(21) <b>23161711.9</b>	(45) 2024-06-19
(73) Marel Salmon A/S, Juelstrupparken 14, 9530 Støvring, DK		(32) 2005-09-09 (33) US	(31) 71601105 P
		(54) Krimpanordning för klaffprotes	
		(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US	
(51) <b>A23C 3/02</b>	(11) <b>3 291 683</b>		
A23L 2/46	A23L 3/00		
A23L 3/015	A23L 3/24		

# Meddelade europeiska patent 37/2024

(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>4 223 257</b>	(21) <b>17185284.1</b>	(45) 2024-06-19
(21) <b>23166119.0</b>	(45) 2024-06-12	(32) 2009-12-22 (33) US	(31) 289302 P
(32) 2008-06-06 (33) US	(31) 59656 P	(54) Polyvinylpyrrolidon för stabilisering av en fast dispersion av den icke kristallina formen av rotigotin	
(54) Transkateterhjärtklaff med låg profil		(73) UCB Biopharma SRL, Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE	
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US		LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE	
(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>4 233 799</b>	(51) <b>A61K 31/4995</b>	(11) <b>3 923 943</b>
(21) <b>23177258.3</b>	(45) 2024-06-12	A61K 31/554	A61K 31/7042
(32) 2008-06-06 (33) US	(31) 59656 P	A61K 38/05	A61P 1/16
(54) Transkateterhjärtklaff med låg profil		A61P 17/04	
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US		(21) <b>20755296.9</b>	(45) 2024-07-31
(51) <b>A61F 13/20</b>	(11) <b>3 849 484</b>	(32) 2019-02-12 (33) US	(31) 201962804523 P
(21) <b>19765670.5</b>	(45) 2024-05-29	(32) 2019-06-20 (33) US	(31) 201962863904 P
(32) 2018-09-10 (33) CH	(31) 10692018	(32) 2019-09-30 (33) US	(31) 201962908431 P
(54) Anordning och förfarande för bestyckning av tampong-applikatorer med tamponger		(32) 2019-11-07 (33) US	(31) 201962932015 P
(73) Ruggli Projects AG, Frauentalstrasse 3, 6332 Hagendorn, CH		(54) Genotyp och dosberoende reaktion på en ASBTI hos patienter med gallsaltutförselpump-brist	
(51) <b>A61G 7/05</b>	(11) <b>4 271 343</b>	(73) Mirum Pharmaceuticals, Inc., 989 E Hillsdale Blvd., Suite 300, Foster City, CA 94404, US	
(21) <b>21859321.8</b>	(45) 2024-06-05	(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>3 439 662</b>
(32) 2020-12-29 (33) CZ	(31) 20200723	A61P 35/00	
(54) En patientstödsapparat med en avtagningsbar del innefattande en självslåsande vagningsmekanism		(21) <b>17718256.5</b>	(45) 2024-07-24
(73) LINET spol. s r.o., Zelevcice 5, 274 01 Slany, CZ		(32) 2016-04-04 (33) US	(31) 201662318041 P
(51) <b>A61G 7/057</b>	(11) <b>3 329 892</b>	(32) 2016-04-15 (33) US	(31) 201662323452 P
A61G 7/02	A47C 27/08	(32) 2016-04-29 (33) US	(31) 201662329561 P
A47C 27/10	A61G 7/05	(54) VÄTSKEFORMIGA FORMULERINGS AV (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-DIFLUORFENYL)-PYRROLIDIN-1-YL)-PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDIN-3-YL)-3-HYDROXIPYRROLIN-1-KARBOXAMID	
A61G 7/00		(73) Loxo Oncology, Inc., 281 Tresser Boulevard 9th Floor, Stamford, Connecticut 06901, US	
(21) <b>17205768.9</b>	(45) 2024-07-17	(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>3 439 663</b>
(32) 2011-06-16 (33) EP	(31) 11170166.0	A61P 35/00	
(32) 2011-06-16 (33) EP	(31) 11170191.8	(21) <b>17719086.5</b>	(45) 2024-07-17
(54) MEDICINSK LUFTMADRASS		(32) 2016-04-04 (33) US	(31) 201662318041 P
(73) Picard Healthcare Technology (Dongguan) Co. Ltd., No.149 Chunfung Rd. Longbelin Tangxia, Dongguan, Guangdong Prov., CN		(32) 2016-04-15 (33) US	(31) 201662323437 P
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 236 934</b>	(32) 2016-04-29 (33) US	(31) 201662329653 P
A61K 51/12	A61K 47/50	(32) 2016-08-29 (33) US	(31) 201662380773 P
A61K 9/127	A61K 41/00	(32) 2017-01-23 (33) US	(31) 201762449366 P
A61K 31/704	A61K 47/69	(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV BARNCANCER	
A61P 35/00		(73) Loxo Oncology, Inc., 281 Tresser Boulevard 9th Floor, Stamford, Connecticut 06901, US	
(21) <b>15798435.2</b>	(45) 2024-05-22	(51) <b>A61K 31/765</b>	(11) <b>3 829 601</b>
(32) 2014-11-25 (33) EP	(31) 14306875.7	A61K 31/137	A61K 31/4418
(54) Farmaceutisk sammansättning, preparat samt användande därav		A61P 31/10	A61P 33/00
(73) CURADIGM SAS, 60 rue de Wattignies, 75012 Paris, FR		A61P 31/12	A61F 2/00
(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>4 178 548</b>	A61K 9/00	A61K 31/4174
A61K 9/48	A61P 35/00	A61K 31/5375	A61K 31/573
A61P 1/00	A61K 31/496	A61K 45/06	A61K 8/63
(21) <b>21755119.1</b>	(45) 2024-07-24	A61K 8/9741	A61K 8/36
(32) 2020-07-07 (33) US	(31) 202063048998 P	A61K 8/49	A61K 8/67
(54) Farmaceutiska sammansättningar innehållande (S)-4-(4-(4-(((2-(2,6-dioxopiperidin-3-yl)-1-oxoisindolin-4-yl)oxy)metyl)bensyl)piperazin-1-yl)-3-fluorbenzonitril och förfaranden för användning därav		A61K 8/73	A61K 9/14
(73) Celgene Corporation, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US		A61Q 3/00	
(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>3 257 504</b>	(21) <b>19753274.0</b>	(45) 2024-05-29
A61K 31/381		(32) 2019-04-18 (33) EP	(31) 19305513.4
		(32) 2018-08-01 (33) EP	(31) 18306051.6
		(54) INJICERBAR SAMMANSÄTTNING OCH SAMMANSÄTTNINGAR MED FÖRDRÖJD FRISÄTTNING FÖR ANVÄNDNING VID BEHANDLING AV NAGELSJKDOMAR	
		(73) EDIX-O SARL, 5 boulevard de la Pérusse, 2320	

# Meddelade europeiska patent 37/2024

Luxembourg, LU	C07H 23/00	A61K 31/185
	A61K 31/7024	A61K 33/06
(51) <b>A61K 36/47</b>	(11) <b>3 634 581</b>	(21) <b>17152093.5</b>
A61K 31/535	A61K 9/00	(45) 2024-06-05
A61K 9/20	A61K 9/48	(32) 2014-08-29 (33) US (31) 201414473870
A61P 1/00	A61P 1/04	(32) 2014-09-18 (33) LU (31) 92551
A61P 1/12	A61K 9/28	(54) METODER FÖR FRUKTOBORATKOMPLEX
(21) <b>18810153.9</b>	(45) 2024-07-31	(73) VDF Futureceuticals, Inc., 2692 N. State Route 1-17, Momence, Illinois 60954, US
(32) 2017-05-31 (33) US (31) 201762513251 P		
(54) KOMPOSITIONER FÖR ANVÄNDNING VID BEHANDLING AV MEDFÖDLIG DIARRE		
(73) Napo Pharmaceuticals, Inc., 200 Pine Street, Suite 400, San Francisco, CA 94104, US		
(51) <b>A61K 38/44</b>	(11) <b>3 426 285</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>
A61K 31/436	B82Y 5/00	(11) <b>3 393 537</b>
A61K 47/60	A61P 19/06	A61L 17/10
A61P 29/00		D01F 1/08
(21) <b>17715298.0</b>	(45) 2024-05-29	(21) <b>16826583.3</b>
(32) 2016-03-11 (33) US (31) 201662307412 P		(45) 2024-05-22
(32) 2016-05-22 (33) US (31) 201662339944 P		(32) 2015-12-22 (33) US (31) 201562271150 P
(32) 2016-06-06 (33) US (31) 201662346348 P		(54) BIOMEDICINSKA MATERIAL MED HÖG HÅLLFASTHET
(32) 2016-09-21 (33) US (31) 201662397832 P		(73) Access Vascular.Inc., 749 Middlesex Turnpike, Billerica, MA 01821, US
(32) 2016-09-22 (33) US (31) 201662398422 P		
(32) 2016-10-03 (33) US (31) 201662403664 P		
(32) 2016-12-06 (33) US (31) 201662430547 P		
(32) 2017-01-05 (33) US (31) 201762442948 P		
(54) Beredningar och doser av pegylerat urikas		
(73) Cartesian Therapeutics, Inc., 704 Quince Orchard Road, Suite 210A, Gaithersburg, MD 20878, US		
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>3 302 551</b>	(51) <b>A61P 17/16</b>
A61P 35/04	A61P 35/00	(11) <b>4 041 186</b>
A61K 31/395	A61K 31/337	A61K 9/12
A61K 47/68	A61K 39/00	A61K 31/573
C07K 16/32		A61K 31/593
(21) <b>16730123.3</b>	(45) 2024-06-26	(21) <b>20789063.3</b>
(32) 2015-05-30 (33) US (31) 201562168809 P		(45) 2024-05-22
(54) Förfaranden för behandling av her2-positiv tidigare obehandlad metastaserande bröstcancer		(32) 2019-10-08 (33) GB (31) 201914498
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH		(54) Vattenfri farmaceutisk sammansättning för bibehållande behandling av psoriasis
		(73) LEO Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>3 747 464</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>
C07K 16/28	A61P 25/00	(11) <b>3 773 910</b>
A61K 39/00	A61P 25/28	C07K 16/30
(21) <b>20176370.3</b>	(45) 2024-06-26	A61K 47/68
(32) 2008-09-16 (33) US (31) 97464 P		(45) 2024-07-24
(54) Förfaranden för att behandla progressiv multipel skleros med användning av en anti-CD20-antikropp		(32) 2018-03-29 (33) US (31) 201862650277 P
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH		(54) Humaniserade antikropps- och läkemedelskonjugat mot prostataspecifikt membranantigen (PSMA)
		(73) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>4 153 232</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>
A61K 31/175	A61K 31/495	(11) <b>3 810 281</b>
A61K 38/19	A61P 35/00	C07K 16/28
C07K 14/525	C07K 16/18	A61K 39/00
A61K 45/06		(21) <b>19739472.9</b>
(21) <b>21726426.6</b>	(45) 2024-06-26	(45) 2024-07-24
(32) 2020-05-22 (33) EP (31) 20176157.4		(32) 2018-06-21 (33) US (31) 201862688251 P
(54) TNF-a-immunkonjugatterapi för behandling av hjärntumörer		(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV CANCER MED BISPECIFIKA ANTI-CD3XMUC16-ANTIKROPPAR OCH ANTI-PD-1-ANTIKROPPAR
(73) Philogen S.p.A., La Lizza 7, 53100 Siena, IT		(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
(51) <b>A61K 47/02</b>	(11) <b>3 210 628</b>	(51) <b>B01D 53/06</b>
A61K 47/26	A61K 9/08	(11) <b>3 938 080</b>
		B01D 53/26
		(21) <b>20709316.2</b>
		(45) 2024-06-19
		(32) 2019-03-12 (33) BE (31) 201905151
		(54) KOMPRESSORAGGREGAT OCH FÖRFARANDE FÖR TILLFÖRSEL AV KOMPRIMERAD GAS
		(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap, Boomssteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
		(51) <b>B01J 20/20</b>
		(11) <b>3 900 823</b>
		B01J 20/34
		B01D 53/04
		B01D 53/50
		B01D 53/73
		B01D 53/81
		B01D 53/96
		B01J 23/02
		B01J 23/04
		B01J 23/92
		B01J 38/02
		B01J 38/06
		B01J 38/12
		(21) <b>20170630.6</b>
		(45) 2024-05-29
		(54) FÖRFARANDE FÖR REGENERERING AV EN KOLHALTIG ADSORBENT
		(73) Desotec NV, Regenbeekstraat 44, 8800 Roeselare, BE

(51) <b>B01J 20/20</b>	(11) <b>3 900 824</b>	(51) <b>B29C 51/10</b>	(11) <b>3 914 434</b>
B01J 20/34	B01D 53/02	B29C 51/08	B29C 51/30
B01D 53/50	B01D 53/73	B29C 51/36	B29C 51/20
(21) <b>20170633.0</b>	(45) 2024-05-29	B29C 51/34	B65D 1/26
(54) FÖRFARANDE FÖR REGENERERING AV EN KOLHALTIG ADSORBENT OCH SYSTEM FÖR GENOMFÖRANDE AV FÖRFARANDET		B65D 85/34	B29K 67/00
(73) Desotec NV, Regenbeekstraat 44, 8800 Roeselare, BE		B29L 31/00	B65D 1/44
		B65D 81/02	
(51) <b>B02C 17/18</b>	(11) <b>4 274 687</b>	(21) <b>20701454.9</b>	(45) 2024-05-22
(21) <b>22702041.9</b>	(45) 2024-08-07	(32) 2019-01-24	(33) GB
(32) 2021-01-25	(33) US	(31) 201900964	
(31) 202163141228 P		(54) ETT FÖRFARANDE OCH VERKTYG FÖR TILLVERKNING AV EN BEHÅLLARE AV ETT TERMOPLASTISKT MATERIAL SAMT BEHÅLLARE	
(54) UTLOPPSGALLER MED DYNAMISKA VARIABLA SIKTÖPPNINGAR		(73) Softform Limited, 24 Brue Avenue, Bridgwater, Somerset TA6 5LT, GB	
(73) FLSmith A/S, Vigerslev Allé 77, 2500 Valby, DK			
(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>3 881 938</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>3 964 377</b>
B05B 11/10	B05B 11/02	(21) <b>21198271.5</b>	(45) 2024-07-31
(21) <b>21160263.6</b>	(45) 2024-08-07	(32) 2019-01-31	(33) DE
(32) 2011-09-20	(33) US	(31) 102019102490	
(31) 201161626067 P		(54) Anordning för avskärmning av solljus för ett motorfordon	
(54) DOSERADE OCH AKTIVA SPRUTANORDNINGAR MED AEROSOLFUNKTION		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE	
(73) Dispensing Technologies B.V., Achtseweg Zuid 151 B, 5651 GW Eindhoven, NL			
(51) <b>B08B 9/42</b>	(11) <b>4 094 853</b>	(51) <b>B60L 50/64</b>	(11) <b>3 578 410</b>
A01K 1/03	B08B 11/02	H01M 10/6556	H01M 10/625
A47L 15/50	B08B 9/08	H01M 10/657	H01M 10/6567
B08B 9/093	B08B 9/30	H01M 10/48	
(21) <b>22172885.0</b>	(45) 2024-06-12	(21) <b>18175876.4</b>	(45) 2024-07-24
(32) 2021-05-24	(33) IT	(31) 202100013352	
(31) 202100013352		(54) VÄRMESYSTEM FÖR BATTERIDRIVNA ELFORDON	
(54) MOBIL ANORDNING AV RACKTYP FÖR ATT TILLHANDAHÅLLA AVELBURAR OCH DELAR DÄRAV FÖR TVÄTTNING, ANORDNINGEN ÄR ANPASSAD FÖR ATT INSÄTTAS I EN TVÄTT/SKÖLJMASKIN FÖR ANVÄNDNING INOM FARMACEUTISK PREKLINISK FORSKNING		(73) Outokumpu Oyj, Salmisaarenranta 11, 00180 Helsinki, FI	
(73) IWT S.r.L., Via Galliani, 68 A, 21020 Casale Litta (VA), IT			
(51) <b>B23K 11/04</b>	(11) <b>3 639 961</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>3 498 544</b>
B23K 9/32	B23K 11/36	B60R 16/023	
(21) <b>18818455.0</b>	(45) 2024-07-31	(21) <b>18207310.6</b>	(45) 2024-07-24
(32) 2017-06-16	(33) JP	(32) 2017-12-15	(33) DE
(31) 2017118760		(31) 102017222879	
(54) Blixtstumsvetsningsmaskin försedd med en stänkspridningspreventionsanordning		(54) FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAM FÖR AKTIVERING AV EN FORDONSKOMPONENT SAMT ETT FORDON	
(73) JP Steel Plantech Co., 3-3-3, Minatomirai Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012, JP		(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE	
(51) <b>B25J 11/00</b>	(11) <b>3 525 993</b>	(51) <b>B60S 1/50</b>	(11) <b>3 960 555</b>
B23P 21/00	B25J 5/02	(21) <b>21203766.7</b>	(45) 2024-06-19
G05B 19/00	E01C 19/00	(32) 2018-10-30	(33) DE
E04G 21/12	F16H 25/22	(31) 102018127043	
(21) <b>17884973.3</b>	(45) 2024-07-03	(54) Motorfordon med anordning för att tillhandahålla spolarvatten	
(32) 2016-12-22	(33) US	(31) 201615388339	
(31) 201615388339		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Str. 667, 80995 München, DE	
(54) AUTONOM ANORDNING OCH SYSTEM FÖR REPETITIVA UPPGIFTER I BYGGPROJEKT			
(73) Advanced Construction Robotics, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US			
(51) <b>B28C 5/42</b>	(11) <b>3 727 774</b>	(51) <b>B60T 11/34</b>	(11) <b>4 169 780</b>
G05B 1/11	G06Q 10/06	B60T 13/38	F16K 17/34
(21) <b>18891934.4</b>	(45) 2024-07-24	G05D 16/10	B60T 15/50
(32) 2017-12-22	(33) US	(21) <b>21847669.5</b>	(45) 2024-07-03
(31) 201762609421 P		(32) 2021-09-13	(33) CN
(54) HANTERING AV KONSTRUKTIONSKATALOGER FÖR BETONGBLANDNINGAR		(31) 202111069889	
(73) Verifi LLC, 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140, US		(54) HOPPTRYCKBEGRÄNSANDE MEKANSIM OCH LUFTBROMSSYSTEM	
		(73) Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd., No. 68 Science & Technology Industrial Park 3 Road, Meishan City, Sichuan 620010, CN	
(51) <b>B28C 5/42</b>	(11) <b>3 727 774</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>	(11) <b>3 892 506</b>
G05B 1/11	G06Q 10/06	B60W 10/04	B60W 10/101
(21) <b>18891934.4</b>	(45) 2024-07-24	B60W 10/103	E02F 9/20
(32) 2017-12-22	(33) US	F16H 59/48	F16H 59/70
(31) 201762609421 P		F16H 61/02	F16H 61/66
(54) HANTERING AV KONSTRUKTIONSKATALOGER FÖR BETONGBLANDNINGAR		(21) <b>20780061.6</b>	(45) 2024-07-31
(73) Verifi LLC, 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140, US		(32) 2019-03-28	(33) JP
		(31) 2019062993	

# Meddelade europeiska patent 37/2024

<p>(54) ARBETSMASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR ATT STYRA EN ARBETSMASKIN</p> <p>(73) Komatsu Ltd., 2-3-6, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>B61G 1/22</b> (11) <b>4 069 571</b></p> <p>(21) <b>20812301.8</b> (45) 2024-06-05</p> <p>(32) 2019-12-02 (33) DE (31) 102019132638</p> <p>(54) SKRUVKOPPLING FÖR KOPPLING AV TVÅ RÄLSGÄNDE FORDON</p> <p>(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B61G 3/14</b> (11) <b>4 077 094</b></p> <p>(21) <b>20776085.1</b> (45) 2024-06-05</p> <p>(32) 2019-12-18 (33) DE (31) 102019134906</p> <p>(54) ANORDNING FÖR AKTIVERING AV FÖRSLUTNINGEN AV EN AUTOMATISK CENTRAL BUFFERTKOPPLING</p> <p>(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B61G 5/10</b> (11) <b>4 069 572</b></p> <p>(21) <b>20817288.2</b> (45) 2024-06-05</p> <p>(32) 2019-12-02 (33) DE (31) 102019132643</p> <p>(32) 2019-12-02 (33) DE (31) 102019132641</p> <p>(32) 2019-12-02 (33) DE (31) 102019132642</p> <p>(54) ELEKTRISK KONTAKTKOPPLING OCH CENTRAL BUFFERTKOPPLING FÖR ETT SPÅRBUNDET FORDON</p> <p>(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B62D 21/12</b> (11) <b>3 696 059</b></p> <p>B62D 27/06 B62D 63/02</p> <p>(21) <b>20154765.0</b> (45) 2024-07-24</p> <p>(32) 2019-02-15 (33) DE (31) 102019103861</p> <p>(54) Fordonsstruktur med med spännelementanslutning för hylsa och anslutningsnod</p> <p>(73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B64C 9/18</b> (11) <b>3 684 688</b></p> <p>B64C 29/00 B64C 39/06</p> <p>B64D 27/24 B64D 27/40</p> <p>B64C 15/00</p> <p>(21) <b>18859571.4</b> (45) 2024-06-26</p> <p>(32) 2017-09-22 (33) AU (31) 2017903864</p> <p>(32) 2017-10-06 (33) AU (31) 2017904036</p> <p>(32) 2018-04-06 (33) AU (31) 2018901154</p> <p>(54) Vinglutningsmanöversystem för ett elektriskt vertikalt startande och landande (VTOL) flygplan</p> <p>(73) AMSL Innovations Pty Ltd, 42 Stafford Street, Stanmore, New South Wales 2048, AU</p> <hr/> <p>(51) <b>B65B 9/02</b> (11) <b>4 105 133</b></p> <p>B65B 29/02 B65B 51/02</p> <p>B65B 51/16 B65B 51/28</p> <p>B65B 57/04</p> <p>(21) <b>21179387.2</b> (45) 2024-08-07</p> <p>(54) Förfarande och apparat för förpackande av föremål</p> <p>(73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 65/46</b> (11) <b>3 793 914</b></p> <p>A47J 31/40 B65D 75/32</p> <p>B65D 85/72 B65D 85/804</p> <p>B65D 83/04</p> <p>(21) <b>19722621.0</b> (45) 2024-06-26</p>	<p>(32) 2018-05-14 (33) EP (31) 18172019.4</p> <p>(54) FÖRPACKNING FÖR FÖRVARING AV DRYCKPREKURSOR-PORTIONER FÖR BEREDNING AV EN DRYCK DÄRAV</p> <p>(73) Soci�t� des Produits Nestl� S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>B65G 27/32</b> (11) <b>4 031 471</b></p> <p>B07C 5/02 B23B 31/107</p> <p>B65G 47/90</p> <p>(21) <b>20780116.8</b> (45) 2024-05-22</p> <p>(32) 2019-09-18 (33) CH (31) 11932019</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR TRANSPORT AV DELAR AV LÖST GODS S�V�L SOM EN APPARAT FÖR FÖRFARANDETS GENOMFÖRANDE</p> <p>(73) Frauenfelder, Martin, Brunnadernrain 3A, 3006 Bern, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>B65H 29/00</b> (11) <b>4 188 858</b></p> <p>B65H 5/28</p> <p>(21) <b>21754843.7</b> (45) 2024-06-12</p> <p>(32) 2020-07-30 (33) IT (31) 202000018634</p> <p>(54) MODUL FÖR FÖRVARING OCH UTMATNING</p> <p>(73) ARCA TECHNOLOGIES S.R.L., Via Statale, 17, 10012 Bollengo (TO), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>B66B 23/24</b> (11) <b>4 259 568</b></p> <p>(21) <b>21839000.3</b> (45) 2024-05-22</p> <p>(32) 2020-12-08 (33) DE (31) 102020132647</p> <p>(54) Handledare f�r persontransportanl�ggning</p> <p>(73) Semperit AG Holding, Am Belvedere 10, 1100 Wien, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>B66F 9/24</b> (11) <b>3 606 864</b></p> <p>H02J 7/34 B66F 9/075</p> <p>B66F 9/14 H02J 7/00</p> <p>(21) <b>18720828.5</b> (45) 2024-06-19</p> <p>(32) 2017-04-04 (33) US (31) 201762481264 P</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) US (31) 201815944358</p> <p>(54) Linj�rt st�lldonssystem f�r f�rflyttning av gaffelarmarna f�r ett arbetsfordon</p> <p>(73) Tyri International, Inc., 4917 Coye Drive, Stevens Point, WI 54481, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B67D 9/02</b> (11) <b>3 849 937</b></p> <p>B60S 5/02 E04H 9/06</p> <p>E04H 1/12 B67D 7/04</p> <p>B65G 63/00 B65G 67/04</p> <p>B65G 65/32 B65G 63/04</p> <p>(21) <b>19860665.9</b> (45) 2024-05-22</p> <p>(32) 2018-09-10 (33) SG (31) 10201807799U</p> <p>(54) KROCKS�KER LASTDISTRIBUTIONSTERMINAL F�R BULKV�TSKOR</p> <p>(73) Lotus Technology Pte Ltd, c/o Block 467C Bukit Batok West Avenue 9, 07-549, Singapore 653467, SG</p> <hr/> <p>(51) <b>C07C 209/86</b> (11) <b>4 073 026</b></p> <p>C07C 211/10</p> <p>(21) <b>20816189.3</b> (45) 2024-06-05</p> <p>(32) 2019-12-13 (33) EP (31) 19216120.6</p> <p>(54) Separation av N-metyletylendiamin fr�n EDA-inneh�llande blandningar</p> <p>(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C07C 229/48</b> (11) <b>3 784 649</b></p> <p>C07D 471/08 C07C 227/20</p> <p>C07C 269/06</p> <p>(21) <b>19807682.0</b> (45) 2024-07-31</p> <p>(32) 2018-05-25 (33) US (31) 201862676373 P</p>
--	---



# Meddelade europeiska patent 37/2024

Mountain View, CA 94043, US	(21) <b>17804177.8</b>	(45) 2024-07-17
	(32) 2016-12-01 (33) DE	(31) 102016123232
(51) <b>C21D 1/76</b>	(11) <b>3 529 384</b>	(54) LEDSTÅNG FÖR STÄLLNINGSKONSTRUKTION
B82Y 30/00	C09D 5/00	(73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse
C21D 6/00	C21D 1/70	56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
C23C 22/00	C21D 9/67	
(21) <b>17804011.9</b>	(45) 2024-05-29	(51) <b>E04G 17/00</b>
(32) 2016-10-19 (33) US	(31) 201662410182 P	E04G 17/065
(54) YTMODIFIERING AV ROSTFRITT STÅL		(11) <b>4 093 930</b>
(73) Cleveland-Cliffs Steel Properties Inc., 9227 Centre		E04G 9/02
Pointe Drive, West Chester, OH 45069, US		(21) <b>20839126.8</b>
		(45) 2024-05-29
		(32) 2020-01-20 (33) DE
		(31) 102020101188
		(54) RAMFORMELEMENT
		(73) PERI SE, Rudolf-Diesel-Str. 19, 89264 Weienhorn, DE
(51) <b>C21D 8/02</b>	(11) <b>3 749 790</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
C22C 38/00	C22C 38/02	(11) <b>3 572 605</b>
C22C 38/04	C22C 38/06	(45) 2024-06-26
C22C 38/32		(32) 2016-12-01 (33) DE
(21) <b>19703698.1</b>	(45) 2024-06-26	(31) 102016123230
(32) 2018-02-07 (33) EP	(31) 18155630.9	(54) Kopplingsskåphus med ett genom en scharneranordning
(54) HÖGHÅLLFAST VARVALSAT ELLER KALLVALSAT OCH GLÖGAT		befäst dörrelement
STÅL OCH METOD FÖR ATT PRODUCERA DET		(73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745
(73) Tata Steel Nederland Technology B.V.,		Herborn, DE
Wenckebachstraat 1, 1951 JZ Velsen-Noord, NL		
(51) <b>C25B 9/19</b>	(11) <b>4 112 783</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>
C25B 11/00	C25B 15/00	(11) <b>4 083 360</b>
(21) <b>22189634.3</b>	(45) 2024-07-31	E05D 15/522
(32) 2017-03-22 (33) JP	(31) 2017056525	(21) <b>22170225.1</b>
(32) 2017-03-22 (33) JP	(31) 2017056524	(45) 2024-05-29
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053149	(32) 2021-04-27 (33) DE
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053217	(31) 202021102238 U
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053144	(54) VRID-TILTFÖNSTER OCH BESLAGSARRANGEMANG
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053231	(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15,
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053145	33609 Bielefeld, DE
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053139	
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018053146	(51) <b>E06B 3/36</b>
(54) LAMINAT, SÅRKROPP OCH ELEKTROLYSATOR		(11) <b>4 155 497</b>
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 1-1-2 Yurakucho		E06B 1/16
Chiyoda-ku, Tokyo 1000006, JP		E06B 3/263
		E05F 5/06
		E05C 7/04
		(21) <b>22197766.3</b>
		(45) 2024-05-29
		(32) 2021-09-27 (33) DE
		(31) 202021105180 U
		(54) FÖNSTER
		(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15,
		33609 Bielefeld, DE
(51) <b>E01B 29/04</b>	(11) <b>4 239 125</b>	(51) <b>E21D 9/10</b>
E01B 33/02	E01B 29/00	(11) <b>3 663 513</b>
E01B 35/00	E01B 1/00	E21C 27/16
(21) <b>22159834.5</b>	(45) 2024-07-24	(21) <b>19218675.7</b>
(54) ANORDNING FÖR AUTOMATISK SPÅRPOSITIONERING I		(45) 2024-07-03
BALLASTFRIA SPÅRSYSTEM		(32) 2012-09-14 (33) US
(73) Azvi, S.A., Calle Almendralejo, 5, 41019 Sevilla, ES		(31) 201261701256 P
		(54) Skärhuvud för maskiner för gruvbrytning
		(73) Joy Global Underground Mining LLC, 40 Pennwood Place,
		Suite 100, Warrendale, PA 15086, US
(51) <b>E02B 3/16</b>	(11) <b>4 193 023</b>	(51) <b>F02B 37/00</b>
(21) <b>21765986.1</b>	(45) 2024-06-05	B63B 1/38
(32) 2020-08-07 (33) IT	(31) 202000019735	(21) <b>21178463.2</b>
(54) SYSTEM FÖR DUBBELTÄTAD ANSLUTNING AV		(45) 2024-06-19
VATTENTÄTNINGSPANELER FÖR HYDRAULISKA BYGGNADSVÄRK		(32) 2020-07-01 (33) DE
(73) Carpi Tech B.V., Bredaseweg 185, 4872 LA Etten-Leur,		(31) 102020117399
NL		(54) Fartygsdrivsystem och förfarande för driften av
		detsamma
		(73) MAN Energy Solutions SE, Stadtbachstrasse 1, 86153
		Augsburg, DE
(51) <b>E02F 9/26</b>	(11) <b>3 770 345</b>	(51) <b>F03B 15/02</b>
E02F 9/20		(11) <b>3 816 432</b>
(21) <b>19860477.9</b>	(45) 2024-06-19	F03B 3/10
(32) 2018-09-14 (33) JP	(31) 2018172801	F03B 3/18
(54) BILDSKÄRMSYSTEM FÖR ARBETSMASKIN OCH METOD FÖR ATT		(21) <b>19306409.4</b>
STYRA DENSAMMA		(45) 2024-05-22
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6, Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-		(54) Förfarande för start av en turbin i pumpningsmodus
8414, JP		(73) GE Renewable Technologies, 82 avenue Léon Blum, 38100
		Grenoble, FR
(51) <b>E04G 5/14</b>	(11) <b>3 548 678</b>	(51) <b>F04B 17/03</b>
E04F 11/18	E04G 27/00	(11) <b>4 056 847</b>
		F04B 23/02
		F04B 23/04



# Meddelade europeiska patent 37/2024

(51) <b>G02B 6/02</b> G02B 6/024	(11) <b>3 682 273</b>	Block C Grand Canal Docklands, Dublin, D02 VK60, IE
(21) <b>18769466.6</b>	(45) 2024-06-05	(51) <b>H01L 21/763</b> (11) <b>3 570 319</b>
(32) 2017-09-13 (33) GB (31) 201714739		H01L 21/78 H01L 21/265
(54) OPTISKA FIBRER OCH FÖRFORMER MED ANTIRESONANT IHÅLIG KÄRNA OCH FÖRFARANDE FÖR DERAS TILLVERKNING		H01L 23/31
(73) University of Southampton, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB		(21) <b>19000216.2</b> (45) 2024-06-12
		(32) 2018-05-17 (33) DE (31) 102018003982
		(54) Förfarande för framställning av en halvledarkomponent och en halvledarkomponent
		(73) 3-5 Power Electronics GmbH, Gostritzer Str. 61-63, 01217 Dresden, DE
(51) <b>G06F 9/50</b> G06F 9/48	(11) <b>3 612 931</b> H04L 47/83	
(21) <b>18787076.1</b>	(45) 2024-06-05	(51) <b>H01M 4/131</b> (11) <b>3 961 755</b>
(32) 2017-04-17 (33) US (31) 201762486198 P		H01M 4/36 H01M 4/525
(54) Placering och schemaläggning av radiosignalbearbetning av dataflödesoperationer		H01M 4/62 H01M 4/02
(73) DeepSig Inc., 3100 Clarendon Blvd., 200, Arlington, Virginia 22201, US		H01M 10/052
		(21) <b>21177932.7</b> (45) 2024-07-31
		(32) 2020-08-28 (33) KR (31) 20200109044
		(54) Aktivt material med positiv elektrod och litiumsekundärbatteri innefattande detsamma
		(73) ECOPRO BM CO., LTD., 587-40, Gwahaksaneop 2-ro Ochang-eup Cheongwon-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 28116, KR
(51) <b>G06T 7/277</b>	(11) <b>4 239 575</b>	(51) <b>H01M 10/0565</b> (11) <b>3 734 737</b>
(21) <b>23159469.8</b>	(45) 2024-06-26	H01M 10/42 H01M 10/52
(32) 2022-03-01 (33) FR (31) 2201789		H01M 10/052
(54) Anordning för följning av ett framåtskridande av åtminstone ett flygplan i ett luftrum, tillhörande övervakningssystem och följningsförfarande		(21) <b>19862130.2</b> (45) 2024-08-14
(73) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR		(32) 2018-09-21 (33) KR (31) 20180114102
		(54) KOMPOSITION FÖR EN GELPOLYMERELEKTROLYT OCH ETT SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI INNEFATTANDE GELPOLYMERELEKTROLYT TILLVERKAT DÄRAV
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) <b>G07D 11/165</b> B65H 1/14	(11) <b>3 909 030</b>	(51) <b>H01M 10/0567</b> (11) <b>4 131 550</b>
(21) <b>19835233.8</b>	(45) 2024-07-10	H01M 10/42 H01M 10/052
(32) 2019-01-07 (33) DE (31) 102019000085		(21) <b>22781440.7</b> (45) 2024-07-17
(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR AVSKILJANDE AV VÄRDEDOKUMENT, I SYNNERHET SEDLAR, OCH SYSTEM FÖR BEARBETNING AV VÄRDEDOKUMENT		(32) 2021-03-31 (33) KR (31) 20210042033
(73) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstrasse 161, 81677 München, DE		(32) 2022-03-14 (33) KR (31) 20220031713
		(54) ELEKTROLYTTILLSÄTER FÖR SEKUNDÄRBATTERI, ICKE-VATTENHALTIG ELEKTROLYT FÖR SEKUNDÄRBATTERI SOM BESTÅR AV DENSAMMA OCH SEKUNDÄRT BATTERI
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) <b>G07F 17/32</b> G07F 17/42	(11) <b>3 806 051</b>	(51) <b>H01M 50/103</b> (11) <b>4 207 440</b>
(21) <b>20201104.5</b>	(45) 2024-06-26	H01M 50/133 H01M 50/169
(32) 2019-10-09 (33) US (31) 201916596919		H01M 50/176 H01M 50/342
(54) Lotteribiljettbehållare med en utdragbar låda och biljettguidekonfiguration		(21) <b>22203572.7</b> (45) 2024-06-19
(73) Scientific Games, LLC, 1500 Bluegrass Lakes Parkway, Alpharetta, GA 30004, US		(32) 2021-12-29 (33) KR (31) 20210191202
		(54) SEKUNDÄRT BATTERI OCH EN METOD FÖR TILLVERKNING AV ETT SEKUNDÄRBATTERI
		(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR
(51) <b>G09G 5/00</b> G06F 3/14 H04N 19/40	(11) <b>4 137 929</b> G09G 5/10	(51) <b>H01M 50/209</b> (11) <b>4 239 767</b>
(21) <b>22199319.9</b>	(45) 2024-08-07	H01M 50/249 H01M 10/613
(32) 2011-12-06 (33) US (31) 201161567579 P		H01M 10/625 H01M 10/647
(32) 2012-07-23 (33) US (31) 201261674503 P		H01M 10/6554 H01M 10/6556
(32) 2012-09-20 (33) US (31) 201261703449 P		(21) <b>22159701.6</b> (45) 2024-05-22
(54) METOD ATT FÖRBÄTTRA DEN PERCEPTUELLA LUMINANSSENS ICKE-LINJÄRITETSBASERADE BILDDATAUTBYTTE MELLAN OLIKA SKÄRMFUNKTIONER		(54) BATTERISYSTEM
(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
		Northvolt Systems AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(51) <b>G10L 21/038</b> G10L 21/0388	(11) <b>4 293 669</b>	
(21) <b>23202809.2</b>	(45) 2024-08-07	
(32) 2009-05-27 (33) US (31) 18136409 P		
(32) 2010-03-09 (33) US (31) 31210710 P		
(54) EFFEKTIV KOMBINERAD HARMONISK TRANSPOSITION		
(73) Dolby International AB, 77 Sir John Rogersons Quay		

---

(51) **H01M 50/249** (11) **4 123 809**  
H01M 50/505 H01M 50/507  
H01M 50/51 H01M 50/514  
H01M 50/559 H01M 50/107  
H01M 50/512

(21) **21186948.2** (45) 2024-07-03

(54) EN BATTERIMODUL, ETT BATTERIPACK, ETT ELEKTRISKT FORDON OCH EN METOD FÖR MONTERING AV EN BATTERIMODUL

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR

---

(51) **H01Q 1/24** (11) **3 758 141**  
H01Q 21/06 H01Q 3/30  
H01Q 21/00 H01Q 21/22  
H01Q 21/26 H01Q 5/42

(21) **19193007.2** (45) 2024-07-17

(32) 2019-06-24 (33) CN (31) 201910546126

(54) BASSTATIONSANTENN

(73) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC, 3642 E US Highway 70, Claremont, NC 28610, US

---

(51) **H02J 3/36** (11) **3 975 370**  
H02J 3/24 H02J 3/38  
H02M 7/68 H02M 1/00

(21) **20275149.1** (45) 2024-07-31

(54) FÖRBÄTTRINGAR I ELLER I SAMBAND MED EFFEKTÖVERFÖRINGSNÄTVERK

(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH

---

(51) **H04L 67/104** (11) **4 113 955**  
H04L 67/51 H04L 69/28  
H04L 67/55

(21) **22190767.8** (45) 2024-07-31

(32) 2017-06-13 (33) US (31) 201762518992 P

(54) TJÄNSTEVÄXLINGSSYSTEM

(73) Equinix, Inc., One Lagoon Drive, Redwood City, CA 94065, US

---

(51) **H04N 19/70** (11) **3 989 582**  
H04N 19/52

(21) **20830513.6** (45) 2024-08-07

(32) 2019-06-23 (33) US (31) 201962865290 P

(54) METOD OCH ANORDNING FÖR SYNTAXSIGNALERING I VIDEO/BILDKODNINGSSYSTEM

(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR

---

(51) **H04W 52/34** (11) **3 998 808**  
H04W 52/14

(21) **21212618.9** (45) 2024-08-14

(32) 2017-06-16 (33) CN (31) 201710459676

(54) METOD OCH ANORDNING FÖR STRÖMDELNING

(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

---

(51) **H04W 76/19** (11) **3 831 158**  
H04W 76/27

(21) **18803651.1** (45) 2024-07-24

(54) APPARAT, FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAM FÖR ANSLUTNINGSHANTERING

(73) Nokia Technologies Oy, Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

---

---

(51) **A01N 39/02** (11) **2 777 397**  
A01N 43/80 A01N 37/22  
A01N 33/18 A01N 43/40  
A01N 43/707 A01P 13/02

(21) **14159214.7** (45) 2024-06-12

(32) 2013-03-15 (33) GB (31) 201304706

(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201313839979

(54) SELEKTIV OGRÅSKONTROLL MED ANVÄNDANDE AV D-NAPROPAMID

(73) UPL Limited, Uniphos House Madhu Park 11th Road, Khar (West), Mumbai 400 052MAH, IN

---

(51) **A61K 39/39** (11) **2 068 918**

(21) **07875082.5** (45) 2024-07-03

(32) 2006-09-26 (33) US (31) 847404 P

(54) Vaccinsammansättning vilken innefattar syntetiskt adjuvans

(73) Access to Advanced Health Institute, 1616 Eastlake Avenue East, Suite 400, Seattle, WA 98102, US

---

(51) **B32B 7/12** (11) **3 283 290**  
B32B 3/02 B32B 3/04  
B32B 5/02 B32B 5/16  
B32B 5/18 B32B 15/04  
B32B 15/085 B32B 15/14  
B32B 15/16 B32B 27/08  
B32B 27/30 B32B 27/32  
B32B 27/40 F16L 59/065

(21) **16713946.8** (45) 2024-07-31

(32) 2015-04-14 (33) GB (31) 201506336

(54) VAKUUMISOLERINGSANEL OCH TILLVERKNINGSMETOD

(73) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt County Cavan, IE

---

(51) **C07D 401/04** (11) **3 102 208**  
A61K 31/4439 A61P 1/04  
A61P 11/00 A61P 25/28  
A61P 35/00

(21) **15746995.8** (45) 2024-07-17

(32) 2014-02-07 (33) US (31) 201461937393 P

(32) 2014-02-07 (33) US (31) 201461937404 P

(54) Kristallin polymorf av den fria basen av 2-hydroxi-6-((2-(1-isopropyl-1H-pyrazol-5-yl)-pyridin-3-yl)-metoxi)-bensaldehyd

(73) Global Blood Therapeutics, Inc., 181 Oyster Point Blvd., South San Francisco, CA 94080, US

---

(51) **G01N 33/68** (11) **3 213 084**

(21) **15790214.9** (45) 2023-12-13

(32) 2014-10-29 (33) GB (31) 201419225

(32) 2014-10-30 (33) GB (31) 201419299

(54) FÖRFARANDE FÖR ANRIKNING AV CIRKULERANDE TUMÖR-DNA

(73) Belgian Volition SPRL, 22 Rue Phocas Lejeune, 5032 Isnes, BE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Rättade/korrigerade/ändrade patentskrifter

2050623-4

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

**Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen**

Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen

(21) 1291037-8 (SPC 1290037-9)

(22) Ingivningsdatum 2024-08-15

(54) Förfarande för framställning av vacciner

(68) 06754611.9

(68) EP 1896 065

(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.

rue de l'Institut, 89 1330 Rixensart BE

(92) EU/1/12/767/001 , 2012-04-20

(93) EU/1/12/767/001 , 2012-04-20

(95) Neisseria meningitidis grupp A polysackarid  
konjugerat till bärarprotein av tetanustoxoid

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>3</b>			-	-	E03F 5/12
3-5 Power Electronics GmbH	19000216.2	H01L 21/763	ARCA TECHNOLOGIES S.R.L.	21754843.7	B65H 29/00
-	-	H01L 21/78	-	-	B65H 5/28
-	-	H01L 21/265	ARNOLD Paul	2350122-4	D21G 9/00
-	-	H01L 23/31	-	-	D21F 5/14
<b>A</b>			ARVIDSSON Lennart	2450849-1	B63H 5/125
ABSOLENT AB	2251388-1	B01D 46/00	-	-	B63H 20/08
-	-	B01D 35/30	Asahi Kasei Kabushiki Kaisha	22189634.3	C25B 9/19
-	2251389-9	B01D 46/00	-	-	C25B 11/00
-	-	B01D 35/30	-	-	C25B 15/00
Access to Advanced Health Institute	07875082.5	A61K 39/39	Askebjær Per	2350127-3	F01K 25/08
Access Vascular.Inc.	16826583.3	A61L 27/16	-	-	F01K 9/00
-	-	A61L 27/56	-	-	F01K 15/04
-	-	A61L 17/10	-	-	F01K 23/02
-	-	D01F 1/08	-	-	F28B 1/00
ACD Pharmaceuticals AS	18834080.6	A01K 67/027	-	-	F28D 9/00
-	-	C12N 15/113	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2430420-6	-
-	-	C12N 15/89	-	2430418-0	-
-	-	C12N 15/88	ASSA ABLOY GLOBAL SOLUTIONS UK LIMITED	2450857-4	-
Advanced Construction Robotics, Inc.	17884973.3	B25J 11/00	ASSA ABLOY AB	2350130-7	E05F 15/73
-	-	B23P 21/00	-	2251284-2	H04L 9/32
-	-	B25J 5/02	-	-	G06F 21/72
-	-	G05B 19/00	-	-	H04L 7/00
-	-	E01C 19/00	-	-	G06F 1/14
-	-	E04G 21/12	-	-	G07C 9/00
-	-	F16H 25/22	Ataei Mariam	2430411-5	-
Ahlander Joel	2350126-5	B25F 5/00	ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap	20709316.2	B01D 53/06
-	-	B25F 5/02	-	-	B01D 53/26
-	-	B27B 17/00	Axelsson Daniel	2230364-8	B65D 19/40
Altria Client Services LLC	18701609.2	A24B 13/00	-	-	B65D 19/00
-	-	A24B 15/24	Azvi, S.A.	22159834.5	E01B 29/04
-	-	A24B 15/16	-	-	E01B 33/02
-	-	A61K 36/81	-	-	E01B 29/00
-	-	A61K 36/88	-	-	E01B 35/00
-	-	A61K 36/82	-	-	E01B 1/00
Ambrx, Inc.	19717173.9	A61P 35/00	<b>B</b>		
-	-	C07K 16/30	BACKEMAN Peter	2450861-6	-
-	-	A61K 47/68	Backfolk Kaj	2330071-8	C23C 14/56
AMSL Innovations Pty Ltd	18859571.4	B64C 9/18	-	-	C23C 16/54
-	-	B64C 29/00	-	-	D21H 19/08
-	-	B64C 39/06	BAE Systems Bofors AB	2300011-0	F41A 21/02
-	-	B64D 27/24	-	-	B22F 3/15
-	-	B64D 27/40	-	-	B22F 5/10
-	-	B64C 15/00	BAREISS Christian	2450121-5	A45F 3/08
ANDERSSON Bengt Mattias	2350123-2	G06F 8/34	-	-	A01D 34/90
-	-	G06Q 10/06	-	-	B27B 17/00
Andreas Stihl AG & Co. KG	2450121-5	A45F 3/08	-	-	F16G 11/10
-	-	A01D 34/90	-	-	A45C 13/12
-	-	B27B 17/00	-	-	A45F 3/14
-	-	F16G 11/10	-	-	A45F 5/02
-	-	A45C 13/12	-	-	A62B 35/00
-	-	A45F 3/14	BARNES GROUP INC.	13002523.2	F16F 1/12
-	-	A45F 5/02	-	-	F16F 3/04
-	-	A62B 35/00	BASF SE	20816189.3	C07C 209/86
Aqua Robur Technologies AB	2050623-4	G01F 23/00	-	-	C07C 211/10
-	-	E03F 3/00	Bedros Holding AB	2450853-3	-
-	-	E03F 3/02	Belgian Volition SPRL	15790214.9	G01N 33/68
			Berkenhoff GmbH	20749814.8	A46B 3/16
			-	-	A46B 3/18

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A46B 9/04	Chalmers Ventures AB	2450862-4	-
BERNHARD Tobias	2450121-5	A45F 3/08	CHROMOGENICS AB	2350137-2	G02F 1/153
-	-	A01D 34/90	-	-	G02F 1/1333
-	-	B27B 17/00	-	-	B32B 17/10
-	-	F16G 11/10	Cleveland-Cliffs Steel Properties Inc.	17804011.9	C21D 1/76
-	-	A45C 13/12	-	-	B82Y 30/00
-	-	A45F 3/14	-	-	C09D 5/00
-	-	A45F 5/02	-	-	C21D 6/00
-	-	A62B 35/00	-	-	C21D 1/70
BioLife Solutions, Inc.	19924047.4	A01N 1/02	-	-	C23C 22/00
-	-	A61J 1/16	-	-	C21D 9/67
BJÖRKLUND Peter	2330079-1	D21C 1/04	CLIMEON AB	2350127-3	F01K 25/08
-	-	C12P 7/10	-	-	F01K 9/00
-	-	D21C 3/06	-	-	F01K 15/04
-	-	D21C 7/12	-	-	F01K 23/02
-	2330080-9	D21C 1/04	-	-	F28B 1/00
-	-	D21C 1/10	-	-	F28D 9/00
-	-	D21C 3/00	COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC	19193007.2	H01Q 1/24
-	-	D21C 3/06	-	-	H01Q 21/06
-	-	D21C 7/06	-	-	H01Q 3/30
-	-	D21C 7/12	-	-	H01Q 21/00
BLOMQVIST Holger	2251388-1	B01D 46/00	-	-	H01Q 21/22
-	-	B01D 35/30	-	-	H01Q 21/26
-	2251389-9	B01D 46/00	-	-	H01Q 5/42
-	-	B01D 35/30	-	-	H05K 5/02
BOUSQUET Jean-Pierre	2330080-9	D21C 1/04	Continental Automotive Technologies GmbH	2430061-8	G01D 11/24
-	-	D21C 1/10	-	-	G01P 1/02
-	-	D21C 3/00	-	-	G07C 5/08
-	-	D21C 3/06	CURADIGM SAS	15798435.2	A61K 9/00
-	-	D21C 7/06	-	-	A61K 51/12
-	-	D21C 7/12	-	-	A61K 47/50
Braun Frederik	2430061-8	H05K 5/02	-	-	A61K 9/127
-	-	G01D 11/24	-	-	A61K 41/00
-	-	G01P 1/02	-	-	A61K 31/704
-	-	G07C 5/08	-	-	A61K 47/69
Braun GmbH	17199718.2	A46B 9/02	-	-	A61P 35/00
-	-	A46B 9/04			
-	-	A46B 9/06			
-	-	A61C 17/32			
<b>C</b>			<b>D</b>		
CARLSSON Johan	2330075-9	B65G 33/26	Deepsig Inc.	18787076.1	G06F 9/50
-	-	B65G 33/14	-	-	G06F 9/48
-	-	B65G 33/30	-	-	H04L 47/83
-	-	B65G 47/34	DELLNER COUPLERS AB	2251273-5	B61G 9/22
-	-	D21C 7/08	-	-	B61G 9/04
Carl Zeiss AG	20202519.3	G01S 7/481	-	-	B61G 9/24
-	-	G01S 7/4911	Desotec NV	20170630.6	B01J 20/20
-	-	G01S 7/4912	-	-	B01J 20/34
-	-	G01S 7/497	-	-	B01D 53/04
-	-	G01S 17/34	-	-	B01D 53/50
Carpi Tech B.V.	21765986.1	E02B 3/16	-	-	B01D 53/73
Cartesian Therapeutics, Inc.	17715298.0	A61K 38/44	-	-	B01D 53/81
-	-	A61K 31/436	-	-	B01D 53/96
-	-	B82Y 5/00	-	-	B01J 23/02
-	-	A61K 47/60	-	-	B01J 23/04
-	-	A61P 19/06	-	-	B01J 23/92
-	-	A61P 29/00	-	-	B01J 38/02
CASTELLANOS Julieth	2450861-6	-	-	-	B01J 38/06
-	-	-	-	-	B01J 38/12
Celgene Corporation	21755119.1	A61K 9/16	-	20170633.0	B01J 20/20
-	-	A61K 9/48	-	-	B01J 20/34
-	-	A61P 35/00	-	-	B01D 53/02
-	-	A61P 1/00	-	-	B01D 53/50
-	-	A61K 31/496	-	-	B01D 53/73

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
DETLEFSEN Jan	2330080-9	D21C 1/04	-	-	D21H 19/08
-	-	D21C 1/10	Engineered Controls	19160487.5	F16L 37/38
-	-	D21C 3/00	International, LLC	-	-
-	-	D21C 3/06	-	-	F16L 37/086
-	-	D21C 7/06	-	-	F16L 37/12
-	-	D21C 7/12	-	-	F16L 37/36
Dispensing Technologies B.V.	21160263.6	B05B 11/00	-	-	F16L 37/23
-	-	B05B 11/10	-	-	F16L 55/07
-	-	B05B 11/02	-	-	F16L 37/42
Dolby International AB	23202809.2	G10L 21/038	Equinix, Inc.	22190767.8	H04L 67/104
-	-	G10L 21/0388	-	-	H04L 67/51
Dolby Laboratories Licensing Corporation	22199319.9	G09G 5/00	-	-	H04L 69/28
-	-	G06F 3/14	Eriksson Jonas	2251311-3	H04L 67/55
-	-	G09G 5/10	-	-	B01D 35/143
-	-	H04N 19/40	-	-	F24F 1/035
Dow Global Technologies LLC	18746468.0	C11D 3/22	-	-	F24F 8/80
-	-	C11D 3/32	-	-	F24F 8/90
-	-	C11D 3/37	-	-	F24F 11/39
-	-	C11D 3/39	-	-	F24F 13/28
-	-	C11D 7/32	<b>F</b>	-	-
-	-	C11D 17/00	Fameccanica.Data S.p.A.	21179387.2	B65B 9/02
DREYER Roger	2350130-7	E05F 15/73	-	-	B65B 29/02
<b>E</b>			-	-	B65B 51/02
EasyMining Sweden AB	2450854-1	-	-	-	B65B 51/16
ECOPRO BM CO., LTD.	21177932.7	H01M 4/131	-	-	B65B 51/28
-	-	H01M 4/36	-	-	B65B 57/04
-	-	H01M 4/525	FAST IP HB	2430084-0	A45B 9/00
-	-	H01M 4/62	-	-	A63C 11/22
-	-	H01M 4/02	-	-	F16B 7/10
-	-	H01M 10/052	FlatFrog Laboratories AB	2330076-7	G03B 21/60
Edgren Anders	2350141-4	H03G 3/32	-	-	G02B 27/01
-	-	H03G 7/00	-	-	G03B 17/54
EDIX-O SARL	19753274.0	A61K 31/765	-	-	G03B 21/28
-	-	A61K 31/137	-	-	G06T 19/00
-	-	A61K 31/4418	-	-	G09F 19/18
-	-	A61P 31/10	FLSmith A/S	22702041.9	B02C 17/18
-	-	A61P 33/00	Forty Seven, Inc.	19890096.1	C07K 16/18
-	-	A61P 31/12	-	-	C07K 16/28
-	-	A61F 2/00	-	-	C07K 16/30
-	-	A61K 9/00	-	-	C07K 16/40
-	-	A61K 31/4174	Frauenfelder, Martin	20780116.8	A61K 39/395
-	-	A61K 31/5375	-	-	B65G 27/32
-	-	A61K 31/573	-	-	B07C 5/02
-	-	A61K 45/06	-	-	B23B 31/107
-	-	A61K 8/63	-	-	B65G 47/90
-	-	A61K 8/9741	Fröberg Tobias	2330069-2	B60K 31/18
-	-	A61K 8/36	-	-	G01S 19/52
-	-	A61K 8/49	-	-	G01P 7/00
-	-	A61K 8/67	Fundació Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras	21789678.6	C07D 413/10
-	-	A61K 8/73	-	-	C07D 413/12
-	-	A61K 9/14	-	-	A61K 31/455
-	-	A61Q 3/00	-	-	A61K 31/497
Edwards Lifesciences Corporation	23161711.9	A61F 2/24	<b>G</b>	-	-
-	-	A61F 2/95	GEHLERT Severin	2450135-5	F24F 11/36
-	-	B25B 27/10	-	-	F25B 30/02
-	-	B30B 7/04	-	-	F25B 49/02
-	23166119.0	A61F 2/24	-	-	F16L 5/00
-	23177258.3	A61F 2/24	-	-	F24D 15/04
Ekman Kalle	2330071-8	C23C 14/56	-	-	F24D 19/08
-	-	C23C 16/54	-	-	F24F 1/32
			-	-	F24F 13/20

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F25B 41/40	-	-	C07K 16/28
General Electric Technology GmbH	20275149.1	H02J 3/36	-	-	A61P 25/00
-	-	H02J 3/24	-	-	A61K 39/00
-	-	H02J 3/38	-	-	A61P 25/28
-	-	H02M 7/68	-	19824250.5	C07D 487/04
-	-	H02M 1/00	-	-	A61K 31/4196
GE Renewable Technologies	19306409.4	F03B 15/02	-	-	A61K 31/501
-	-	F03B 3/10	-	-	A61K 31/506
-	-	F03B 15/00	-	-	A61K 31/46
-	-	F03B 3/18	-	-	A61P 25/28
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH	19835233.8	G07D 11/165	-	18812446.5	A61P 27/16
-	-	B65H 1/14	Husqvarna AB	2350126-5	G01N 33/574
Global Blood Therapeutics, Inc.	15746995.8	C07D 401/04	-	-	B25F 5/00
-	-	A61K 31/4439	-	-	B25F 5/02
-	-	A61P 1/04	-	-	B27B 17/00
-	-	A61P 11/00	-	2350121-6	G01C 21/00
-	-	A61P 25/28	-	-	A01D 34/00
-	-	A61P 35/00	-	-	G01C 19/00
Gregard Greger	2350137-2	G02F 1/153	-	2251311-3	G01C 21/12
-	-	G02F 1/1333	-	-	G01C 21/16
-	-	B32B 17/10	-	-	G05D 1/43
GROSSMAN Tobias Leif Anders	2350123-2	G06F 8/34	-	-	B01D 35/143
-	-	G06Q 10/06	-	-	F24F 1/035
Grubbström Carl	2230373-9	H04N 23/50	<b>I</b>	-	F24F 8/80
-	-	G02B 27/00	IKEA Supply AG	2251358-4	F24F 8/90
-	-	G03B 5/00	-	-	F24F 11/39
-	-	H04N 23/67	-	-	F24F 13/28
Guangdong Huarun Paints Co., Ltd.	21739229.9	C09D 5/00	-	-	D04H 1/26
GUSTAFSSON Dick	2251394-9	C09D 127/06	-	-	B27N 3/00
-	-	C08L 27/06	-	-	D04H 1/492
-	-	C08L 31/04	-	-	D04H 1/732
-	-	C09D 7/20	Inter IKEA Systems B.V.	2450856-6	-
-	-	C09D 131/04	Ionis Pharmaceuticals, Inc.	21895589.6	C12N 15/113
GYLLING Alexander	2251273-5	B61G 9/22	Ipendor AB	2430410-7	-
-	-	B61G 9/04	IWT S.r.L.	22172885.0	B08B 9/42
-	-	B61G 9/24	-	-	A01K 1/03
<b>H</b>			-	-	B08B 11/02
Hamdan Hamzah	2300011-0	F41A 21/02	-	-	A47L 15/50
-	-	B22F 3/15	-	-	B08B 9/08
-	-	B22F 5/10	-	-	B08B 9/093
HANSSON Hans	2450861-6	-	-	-	B08B 9/30
Headbanger Lures AB	2330072-6	A01K 85/14	<b>J</b>	-	-
-	-	A01K 85/16	J.C. Bamford Excavators Limited	22275025.9	F04B 17/03
Heindl, Lukas	18184930.8	G01C 21/20	-	-	F04B 23/02
-	-	G01C 21/36	-	-	F04B 23/04
-	-	G06Q 50/00	JANÉRS Anders	2251273-5	B61G 9/22
-	-	G09B 29/10	-	-	B61G 9/04
-	-	H04W 4/02	-	-	B61G 9/24
Helgesson Johan	2350126-5	B25F 5/00	Jarala AS	2450850-9	-
-	-	B25F 5/02	Jensen Lenny	2350117-4	B63H 20/00
-	-	B27B 17/00	-	-	B63H 21/20
F. Hoffmann-La Roche AG	16730123.3	A61K 39/395	JESKO Radek	2251305-5	C30B 23/06
-	-	A61P 35/04	-	-	C30B 29/36
-	-	A61P 35/00	Jiffy International AS	18745177.8	A01G 24/12
-	-	A61K 31/395	-	-	A01G 24/15
-	-	A61K 31/337	-	-	A01G 24/22
-	-	A61K 47/68	-	-	A01G 24/25
-	-	A61K 39/00	-	-	A01G 24/44
-	-	C07K 16/32	-	-	A01G 24/28
-	20176370.3	A61K 39/395	Johansson Marcus	2350117-4	B63H 20/00

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B63H 21/20	-	2330080-9	D21C 1/04
JOHANSSON Tord	2350123-2	G06F 8/34	-	-	D21C 1/10
-	-	G06Q 10/06	-	-	D21C 3/00
Jonsson Andreas	2350126-5	B25F 5/00	-	-	D21C 3/06
-	-	B25F 5/02	-	-	D21C 7/06
-	-	B27B 17/00	-	-	D21C 7/12
Joy Global Underground Mining LLC	19218675.7	E21D 9/10	-	2330081-7	D21C 3/06
-	-	E21C 27/16	-	-	C12P 7/10
-	-	E21C 31/02	-	-	D21C 1/04
JP Steel Plantech Co.	18818455.0	B23K 11/04	LANDIN Rickard	2350121-6	D21C 7/12
-	-	B23K 9/32	-	-	G01C 21/00
-	-	B23K 11/36	-	-	A01D 34/00
JUNESAND Erik	2350140-6	H02G 3/32	-	-	G01C 19/00
-	-	F16L 3/22	-	-	G01C 21/12
-	-	B60R 16/02	-	-	G01C 21/16
Jåfs, Harry	18887874.8	F16B 12/20	Larsson Mathias	2251358-4	G05D 1/43
-	-	F16B 12/32	-	-	D04H 1/26
-	-	F16B 5/06	-	-	B27N 3/00
Järnland Per-Arne	2350126-5	B25F 5/00	-	-	D04H 1/492
-	-	B25F 5/02	-	-	D04H 1/732
-	-	B27B 17/00	LEO Pharma A/S	20789063.3	A61P 17/16
<b>K</b>			-	-	A61K 9/00
Kingspan Holdings (IRL) Limited	16713946.8	B32B 7/12	-	-	A61K 9/12
-	-	B32B 3/02	-	-	A61K 31/18
-	-	B32B 3/04	-	-	A61K 31/573
-	-	B32B 5/02	-	-	A61K 31/593
-	-	B32B 5/16	Lestander Dan	2330072-6	A61K 31/593
-	-	B32B 5/18	-	-	A01K 85/14
-	-	B32B 15/04	-	-	A01K 85/16
-	-	B32B 15/085	Leukos Biotech, S.L.	21789678.6	C07D 413/10
-	-	B32B 15/14	-	-	C07D 413/12
-	-	B32B 15/16	-	-	A61K 31/455
-	-	B32B 27/08	-	-	A61K 31/497
-	-	B32B 27/30	LG Electronics Inc.	20830513.6	H04N 19/70
-	-	B32B 27/32	-	-	H04N 19/52
-	-	B32B 27/40	LG Energy Solution, Ltd.	20858342.7	G01R 31/367
-	-	F16L 59/065	-	-	G01R 31/36
KOLLBERG Jan Bertil	2450848-3	-	-	-	H01M 10/42
Komatsu Ltd.	20780061.6	B60W 10/06	-	19862130.2	H01M 10/48
-	-	B60W 10/04	-	-	G01K 7/42
-	-	B60W 10/101	-	-	H01M 10/0565
-	-	B60W 10/103	-	-	H01M 10/42
-	-	E02F 9/20	-	-	H01M 10/52
-	-	F16H 59/48	-	22781440.7	H01M 10/052
-	-	F16H 59/70	-	-	H01M 10/42
-	-	F16H 61/02	-	-	H01M 10/052
-	-	F16H 61/66	LILJEDAHL Marcus	2350121-6	G01C 21/00
-	19860477.9	E02F 9/26	-	-	A01D 34/00
-	-	E02F 9/20	-	-	G01C 19/00
KORDINA Olof	2251305-5	C30B 23/06	-	-	G01C 21/12
-	-	C30B 29/36	-	-	G01C 21/16
Krus Mattias	2330076-7	G03B 21/60	Lindström Jerker	2350127-3	G05D 1/43
-	-	G02B 27/01	-	-	F01K 25/08
-	-	G03B 17/54	-	-	F01K 9/00
-	-	G03B 21/28	-	-	F01K 15/04
-	-	G06T 19/00	-	-	F01K 23/02
-	-	G09F 19/18	-	-	F28B 1/00
<b>L</b>			-	-	F28D 9/00
LAMBERT Francois	2330079-1	D21C 1/04	LINET spol. s r.o.	21859321.8	A61G 7/05
-	-	C12P 7/10	Liu Hao	2350141-4	H03G 3/32
-	-	D21C 3/06	-	-	H03G 7/00
-	-	D21C 7/12	Lotus Technology Pte Ltd	19860665.9	B67D 9/02
			-	-	B60S 5/02

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E04H 9/06	-	-	F28D 9/00
-	-	E04H 1/12	Merck Patent GmbH	22161962.0	C07D 413/14
-	-	B67D 7/04	-	-	C07D 403/04
-	-	B65G 63/00	-	-	C07D 409/14
-	-	B65G 67/04	-	-	C07D 413/04
-	-	B65G 65/32	-	-	A61K 31/553
-	-	B65G 63/04	-	-	A61P 35/00
Loxo Oncology, Inc.	17718256.5	A61K 31/519	MICHLER Tobias	2450135-5	F24F 11/36
-	-	A61P 35/00	-	-	F25B 30/02
-	17719086.5	A61K 31/519	-	-	F25B 49/02
-	-	A61P 35/00	-	-	F16L 5/00
LTS Lohmann Therapie-Systeme AG	17185284.1	A61K 9/70	-	-	F24D 15/04
-	-	A61K 31/381	-	-	F24D 19/08
LUNDBERG Frans	2251284-2	H04L 9/32	-	-	F24F 1/32
-	-	G06F 21/72	-	-	F24F 13/20
-	-	H04L 7/00	-	-	F25B 41/40
-	-	G06F 1/14	Millisecond Technologies Corp.	16725955.5	A23C 3/02
-	-	G07C 9/00	-	-	A23L 2/46
LUOSSAVAARA- KIIRUNAVAARA AKTIEBOLAG	2450852-5	-	-	-	A23L 3/00
			-	-	A23L 3/015
			-	-	A23L 3/24
			-	-	A23L 2/42
			-	-	A61L 2/02
			-	-	A23C 3/03
			-	-	A23L 3/22
			-	-	A61L 9/00
			-	-	C12H 1/16
			-	-	C12H 1/18
			Mirum Pharmaceuticals, Inc.	20755296.9	A61K 31/4995
			-	-	A61K 31/554
			-	-	A61K 31/7042
			-	-	A61K 38/05
			-	-	A61P 1/16
			-	-	A61P 17/04
			MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	20930550.7	F25B 43/00
			-	-	F25B 1/00
			-	-	F25B 13/00
			-	-	F25B 41/39
			-	-	F25B 49/02
			-	-	F25B 31/00
			MTEK Industry AB	2350123-2	G06F 8/34
			-	-	G06Q 10/06
			<b>N</b>		
			Napo Pharmaceuticals, Inc.	18810153.9	A61K 36/47
			-	-	A61K 31/535
			-	-	A61K 9/00
			-	-	A61K 9/20
			-	-	A61K 9/48
			-	-	A61P 1/00
			-	-	A61P 1/04
			-	-	A61P 1/12
			-	-	A61K 9/28
			Nokia Technologies Oy	18803651.1	H04W 76/19
			-	-	H04W 76/27
			Nordic Rebalance A/S	2430416-4	-
			NORDSTRÖM Ingela	2450849-1	B63H 5/125
			-	-	B63H 20/08
			Nordström Tommi	2330071-8	C23C 14/56
			-	-	C23C 16/54
			-	-	D21H 19/08

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
NORSTRÖM Paul Ulf Anders	2350123-2	G06F 8/34	PETERSEN Ingvar Patrik	2450848-3	-
-	-	G06Q 10/06	Pettersson Dan	2251358-4	D04H 1/26
Northvolt AB	22159701.6	H01M 50/209	-	-	B27N 3/00
-	-	H01M 50/249	-	-	D04H 1/492
-	-	H01M 10/613	-	-	D04H 1/732
-	-	H01M 10/625	Philogen S.p.A.	21726426.6	A61K 39/395
-	-	H01M 10/647	-	-	A61K 31/175
-	-	H01M 10/6554	-	-	A61K 31/495
-	-	H01M 10/6556	-	-	A61K 38/19
-	-	H01M 10/6568	-	-	A61P 35/00
Northvolt Systems AB	22159701.6	H01M 50/209	-	-	C07K 14/525
-	-	H01M 50/249	-	-	C07K 16/18
-	-	H01M 10/613	-	-	A61K 45/06
-	-	H01M 10/625	Picard Healthcare Technology (Dongguan) Co. Ltd.	17205768.9	A61G 7/057
-	-	H01M 10/647	-	-	A61G 7/02
-	-	H01M 10/6554	-	-	A47C 27/08
-	-	H01M 10/6556	-	-	A47C 27/10
-	-	H01M 10/6568	-	-	A61G 7/05
Northwestern University	19807682.0	C07C 229/48	-	-	A61G 7/00
-	-	C07D 471/08	Pignier Delafontaine Nicolas	2350141-4	H03G 3/32
-	-	C07C 227/20	-	-	H03G 7/00
-	-	C07C 269/06	Playn Go Marks Ltd	2450864-0	-
<b>O</b>			Portofven AB	2430415-6	-
OHLA Plast & Färgteknik AB	2251394-9	C09D 127/06	Power Stick Oy	2450863-2	-
-	-	C08L 27/06	PUNNEKKAT Sasikumar	2450861-6	-
-	-	C08L 31/04	<b>Q</b>		
-	-	C09D 7/20	Qamcom Group AB	2430414-9	-
-	-	C09D 131/04	QUANTUM PHARMACEUTICALS SA	2430408-1	-
OLIFER Maksim	2350123-2	G06F 8/34	<b>R</b>		
-	-	G06Q 10/06	R.P.E. S.r.l.	20781612.5	F16K 31/06
Orial Innovation AB	2430413-1	-	-	-	F16K 27/02
Out and Out Chemistry SPRL	18706649.3	F16K 27/00	-	-	F16K 41/04
Outokumpu Oyj	18175876.4	B60L 50/64	-	-	F16K 31/04
-	-	H01M 10/6556	-	-	F16K 31/00
-	-	H01M 10/625	-	-	F16K 3/24
-	-	H01M 10/657	-	-	F16K 27/04
-	-	H01M 10/6567	-	-	F16K 1/42
-	-	H01M 10/48	Randensten Johnny	2430057-6	F16M 13/02
OXE Marine AB	2350117-4	B63H 20/00	-	-	A01K 5/00
-	-	B63H 21/20	-	-	A01M 31/00
<b>P</b>			-	-	A22B 5/00
PERI SE	20839126.8	E04G 17/00	-	-	A22B 5/06
-	-	E04G 17/065	-	-	A47G 25/08
-	-	E04G 9/02	-	-	F16M 11/04
Perkovic Martin	2300011-0	F41A 21/02	Raytheon Company	21714535.8	G01S 17/89
-	-	B22F 3/15	-	-	G01S 7/481
-	-	B22F 5/10	-	-	G01S 17/10
PERSSON Anders	2330080-9	D21C 1/04	Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH	21707680.1	A24B 13/00
-	-	D21C 1/10	-	-	A24B 15/16
-	-	D21C 3/00	-	-	A24B 15/30
-	-	D21C 3/06	Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	19739472.9	A61P 35/00
-	-	D21C 7/06	-	-	C07K 16/28
-	-	D21C 7/12	-	-	C07K 16/30
Persson Jan Anders	2400088-7	-	Rheinmetall Landsysteme GmbH	19726993.9	F41A 23/20
PERSSON Mats	2330080-9	D21C 1/04	-	-	B60R 5/00
-	-	D21C 1/10	-	-	B60R 9/00
-	-	D21C 3/00			
-	-	D21C 3/06			
-	-	D21C 7/06			
-	-	D21C 7/12			

# Namnregister 37/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B6OR 11/00	-	-	E05F 5/06
-	-	F41H 3/00	-	-	E05C 7/04
-	-	F41H 7/02	Scientific Games, LLC	20201104.5	G07F 17/32
-	-	B6OR 7/14	-	-	G07F 17/42
Rittal GmbH & Co. KG	19186609.4	E05D 5/02	Semperit AG Holding	21839000.3	B66B 23/24
Robert Bosch GmbH	2450135-5	F24F 11/36	Shanxi Jinbo Bio-Pharmaceutical Co., Ltd.	19211389.2	C07K 14/78
-	-	F25B 30/02	Société des Produits Nestlé S.A.	19722621.0	B65D 65/46
-	-	F25B 49/02	-	-	A47J 31/40
-	-	F16L 5/00	-	-	B65D 75/32
-	-	F24D 15/04	-	-	B65D 85/72
-	-	F24D 19/08	-	-	B65D 85/804
-	-	F24F 1/32	-	-	B65D 83/04
-	-	F24F 13/20	Softform Limited	20701454.9	B29C 51/10
-	-	F25B 41/40	-	-	B29C 51/08
R&R Innovation AB	2430057-6	F16M 13/02	-	-	B29C 51/30
-	-	A01K 5/00	-	-	B29C 51/36
-	-	A01M 31/00	-	-	B29C 51/20
-	-	A22B 5/00	-	-	B29C 51/34
-	-	A22B 5/06	-	-	B65D 1/26
-	-	A47G 25/08	-	-	B65D 85/34
-	-	F16M 11/04	-	-	B29K 67/00
RTX Corporation	14759956.7	F16C 33/72	-	-	B29L 31/00
-	-	F01D 25/16	-	-	B65D 1/44
-	-	F01D 11/02	-	-	B65D 81/02
-	-	F02C 7/28	Stora Enso Oyj	2430419-8	-
-	-	F16C 32/06	-	2330071-8	C23C 14/56
-	-	F16J 15/44	-	-	C23C 16/54
-	-	F16J 15/34	-	-	D21H 19/08
-	-	F01D 25/18	-	-	B65D 19/40
-	-	F01D 25/22	-	-	B65D 19/00
Ruggli Projects AG	19765670.5	A61F 13/20	Stähle Fabian	2430084-0	A45B 9/00
<b>S</b>			-	-	A63C 11/22
Samsung SDI Co., Ltd.	21186948.2	H01M 50/249	-	-	F16B 7/10
-	-	H01M 50/505	SUNDBERG Adam Olov Julius	2350123-2	G06F 8/34
-	-	H01M 50/507	-	-	G06Q 10/06
-	-	H01M 50/51	SVANSTRÖM Joel	2251388-1	B01D 46/00
-	-	H01M 50/514	-	-	B01D 35/30
-	-	H01M 50/559	-	2251389-9	B01D 46/00
-	-	H01M 50/107	-	-	B01D 35/30
-	-	H01M 50/512	<b>T</b>		
-	22203572.7	H01M 50/103	Takara Bio USA, Inc.	16847330.4	C12Q 1/6806
-	-	H01M 50/133	-	-	C12N 15/10
-	-	H01M 50/169	Tata Steel Nederland Technology B.V.	19703698.1	C21D 8/02
-	-	H01M 50/176	-	-	C22C 38/00
-	-	H01M 50/342	-	-	C22C 38/02
Sartorius BIA Separations d.o.o.	20178584.7	C12N 7/02	-	-	C22C 38/04
-	-	C12N 15/864	-	-	C22C 38/06
-	-	B01D 15/36	-	-	C22C 38/32
-	-	B01D 15/38	TekSiC AB	2251305-5	C30B 23/06
-	-	B01D 61/14	-	-	C30B 29/36
-	-	C12N 9/22	TENGGREN Benny	2330075-9	B65G 33/26
Scania CV AB	2450860-8	-	-	-	B65G 33/14
-	2450855-8	-	-	-	B65G 33/30
-	2350140-6	H02G 3/32	-	-	B65G 47/34
-	-	F16L 3/22	THALES	23159469.8	G06T 7/277
-	-	B6OR 16/02	Thuvander Fredrik	2300011-0	F41A 21/02
SCHÜCO International KG	22170225.1	E05D 15/52	-	-	B22F 3/15
-	-	E05D 15/522	-	-	B22F 5/10
-	22197766.3	E06B 3/36			
-	-	E06B 1/16			
-	-	E06B 3/16			
-	-	E06B 3/263			



## Namnregister 37/2024

---

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	2251389-9	B01D 46/00
-	-	B01D 35/30