



# Svensk Patenttidning

Nr 49/2024

2024-12-03

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	12
Meddelade patent I	13
Meddelade patent II	14
Upphävda patent	17
Avslagna invändningar	18
Patent i ändrad lydelse	19
Ansökan om tilläggsskydd	20
Meddelade tilläggsskydd	21
Europeiska patentansökningar	22
Meddelade europeiska patent	23
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	34
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	35
Tillägg	36
Rättelser	38
Meddelanden	39
Namnregister	40

## 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 49/2024

(21) <b>2400121-6</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2430579-9</b>	(22) 2024-11-15
(71) QleanAir Scandinavia AB, Box 1178, 171 54 Solna, SE		(71) SkagMech AB, Nytorpsgatan 6, 21611 Limhamn, SE	
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE			
(21) <b>2400122-4</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2430580-7</b>	(22) 2024-11-15
(71) Vivi-Anne Oxelius, Barytongränden 7, 224 68 Lund, SE		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(74) Benny Refond, Bökö Stensdal 1, 341 72 Lidhult, SE		(74) Kraus & Lederer PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(21) <b>2400123-2</b>	(22) 2024-11-13	(21) <b>2430581-5</b>	(22) 2024-11-15
(71) Benny Refond, Bökö Stensdal 1, 341 72 Lidhult, SE		(71) Uddeholms AB, 683 85 HAGFORS, SE	
(74) Holme Patent A/S, Valbygårdsvej 33, 2500 Valby, DK		(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, 1153 Copenhagen K, DK	
(21) <b>2430567-4</b>	(22) 2024-11-11	(21) <b>2451129-7</b>	(22) 2024-11-11
(71) hampus jönsson, TALLSTIGEN 3, 234 34 Lomma, SE		(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	
(74) Sever Pharma Solutions, Agneslundsvägen 27, 212 15 Malmö, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2430568-2</b>	(22) 2024-11-11	(21) <b>2451130-5</b>	(22) 2024-11-11
(71) Sever Pharma Solutions, Agneslundsvägen 27, 212 15 Malmö, SE		(71) Sandra ENGENE, Vieille Route de l'Etraz 11, 1175 LAVIGNY, CH	
(74) Jenny Blidefalk, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2430569-0</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2451131-3</b>	(22) 2024-11-11
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		(71) ElectroTech Kalix AB, Industrigatan 13, 952 31 KALIX, SE	
(74) Jenny Blidefalk, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2430570-8</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2451132-1</b>	(22) 2024-11-12
(71) Stora Enso Oyj, P.O. 309, 00101 Helsinki, FI		(71) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 DANDERYD, SE	
(74) Nina Linné, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2430571-6</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2451133-9</b>	(22) 2024-11-12
(71) Bo Hollsten, Kocktorpsvägen 36, 132 43 Saltsjö-Boo, SE		(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(74) Nina Linné, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(21) <b>2430572-4</b>	(22) 2024-11-12	(21) <b>2451134-7</b>	(22) 2024-11-12
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(71) Huvudsäker Idrott i Sverige AB, Kung Gustafs Torg 4D, 791 70 Falun, SE	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2430573-2</b>	(22) 2024-11-13	(21) <b>2451135-4</b>	(22) 2024-11-12
(71) Vahid Moussavi Nik, Ebbe Lieberathsgatan 29B, 41283 Göteborg, SE		(71) Modulpac AB, Västergatan 16, 341 50 Lagan, SE	
(74) Vahid Moussavi Nik, Ebbe Lieberathsgatan 29B, 41283 Göteborg, SE		(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE	
(21) <b>2430574-0</b>	(22) 2024-11-13	(21) <b>2451136-2</b>	(22) 2024-11-13
(71) Nilssons Idebyrå AB, Askersunds by 157, 69691 Askersund, SE		(71) AIRFORESTRY AB, Danmarksgatan 26, Hus 11, 753 23 Uppsala, SE	
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE		(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2430575-7</b>	(22) 2023-05-26	(21) <b>2451137-0</b>	(22) 2024-11-13
(62) 2330241-7		(71) Scantrans Equipment AB, Box 147, 281 22 Hässleholm, SE	
(71) Anders Olsson, The Ridings, 26 Pelham Walk, KT10 8QD Esher, GB		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE			
(21) <b>2430576-5</b>	(22) 2024-11-14	(21) <b>2451138-8</b>	(22) 2024-11-13
(71) VILOX Systems AB, Mangårdsgatan 63, 256 67 Helsingborg, SE		(71) CWL PATENT AB, Box 138, 792 22 Mora, SE	
(74) Markus Öberg, Pukgränden 42, 226 48 LUND, SE		(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	
(21) <b>2430577-3</b>	(22) 2024-11-14		
(71) Uddeholms AB, 683 85 HAGFORS, SE			
(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, 1153 Copenhagen K, DK			
(21) <b>2430578-1</b>	(22) 2024-11-15		
(71) Perstorp AB, ., 284 80 Pestorp, SE			
(74) Gian Tomaso Masala, Intellectual Property, 284 80 Perstorp, SE			

- 
- (21) **2451139-6** (22) 2024-11-13  
(71) Dr Charles AB, Rösundavägen 4, 133 36 Saltsjöbaden, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451140-4** (22) 2024-11-13  
(71) Ejendals AB, Limavägen 28, 793 32 Leksand, SE  
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (21) **2451141-2** (22) 2024-11-13  
(71) ChemAcc AB, Hästskovägen 1, 268 76 Kågeröd, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451142-0** (22) 2024-11-14  
(71) Volvo Autonomous Solutions AB, ., 405 08 GÖTEBORG, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451143-8** (22) 2024-11-14  
(32) 2024-04-22 (33) SE (31) 2450432-6  
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- 
- (21) **2451144-6** (22) 2024-11-15  
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451145-3** (22) 2024-11-15  
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451146-1** (22) 2024-11-15  
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451147-9** (22) 2024-11-15  
(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE  
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE
- 
- (21) **2451148-7** (22) 2024-11-15  
(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- 
- (21) **2451149-5** (22) 2024-11-15  
(71) Volvo Penta Corporation, 405 08 GÖTEBORG, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2451150-3** (22) 2024-11-15  
(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE  
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE
- 
- (21) **2451151-1** (22) 2024-11-15  
(71) Radar Reticence AB, Mannarp Widekulla Gård 437, 305 61 Harplinge, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (21) **2451152-9** (22) 2024-11-15  
(71) Prezip Technology AB, Östra Vägen 1, 462 32 Vänersborg, SE  
(74) IPsteading, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGORS, SE

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 49/2024

<p>(51) <b>A01G 23/083</b>  A01G 23/097  G01B 5/04</p> <p>(21) <b>2450463-1</b> (22) 2024-04-29  (41) 2024-11-05  (32) 2023-05-04 (33) FI (31) U20234048  (54) Measuring wheel in harvester head of forest work machine  (71) Ponsse Oyj, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI  (72) Heikki Komulainen, Vieremä, FI  (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>A23P 20/10</b>  A23B 7/16</p> <p>(21) <b>2350549-8</b> (22) 2023-05-05  (41) 2024-11-06  (54) COATING COMPOSITION FOR FOODSTUFFS  (71) SAVEGGY AB, Medicon Village, Scheeletorget 1, 223 63 LUND, SE  (72) Vahid SOHRABPOUR, Malmö, SE  Arash FAYYAZI, LUND, SE  Pirjo WIENA, LUND, SE  (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 10/02</b>  (21) <b>2350539-9</b> (22) 2023-05-04  (41) 2024-11-05  (54) A BIOPSY INSTRUMENT  (71) Resitu Medical AB, Rapskatan 7B, 754 50 UPPSALA, SE  (72) Per EGNELÖV, UPPSALA, SE  (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61L 9/22</b>  B01J 19/08  H01T 23/00  C01B 13/11  H05H 1/24</p> <p>(21) <b>2451112-3</b> (22) 2023-05-02  (41) 2024-11-07  (32) 2022-05-02 (33) SE (31) 2250528-3  (54) A METHOD FOR IONIZATION OF A FLUID  (71) Brairtech Sweden AB, Bjurögatan 42, 211 24 Malmö, SE  (72) Behzad FARZINPOUR, Malmö, SE  (74) Jönrup &amp; Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB  PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE  (86) 2023-05-02 PCT/SE2023/050416</p> <hr/> <p>(51) <b>A61M 5/20</b>  A61M 5/32</p> <p>(21) <b>2350530-8</b> (22) 2023-05-03  (41) 2024-11-04  (54) MEDICAMENT DELIVERY DEVICE  (71) Norrneo AB, Frövägen 2, 132 37 Saltsjö-Boo, SE  (72) Anders Holmqvist, Värmdö, SE  (74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B01D 33/04</b> (11) <b>546 557</b>  B01D 33/46  B01D 33/76</p> <p>(21) <b>2350814-6</b> (22) 2023-06-30  (41) 2024-12-03 (45) 2024-12-03  (54) BELT FILTER  (71) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH  (72) Linus Jonsson, Torsö, SE  Martin Hedin, Mariestad, SE  Nicklas Billerdahl, Mariestad, SE  (74) Bergensträhle &amp; Partners AB, P.O.Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>B01J 19/08</b>  C01B 33/023  F27B 3/08</p> <p>(21) <b>2350527-4</b> (22) 2023-05-02  (41) 2024-11-03  (54) Method and system for producing silicon  (71) GREEN 14 AB c/o Norrskan House, Birger Jarlsgatan 57C, 113 56 STOCKHOLM, SE  (72) Adam PODGORSKI, STOCKHOLM, SE  (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B01J 19/08</b>  C01B 33/023  F27B 3/08</p> <p>(21) <b>2350528-2</b> (22) 2023-05-02  (41) 2024-11-03  (54) Method and system for producing silicon  (71) GREEN 14 AB, Styckjunkargatan 1, 114 35 STOCKHOLM, SE  (72) Adam PODGORSKI, STOCKHOLM, SE  (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B05B 1/00</b>  A47J 31/00  A47J 36/02</p> <p>(21) <b>2350537-3</b> (22) 2023-05-03  (41) 2024-11-04  (54) BLOW GUN WITH EACH COMPONENT DETECTABLE BY AN X-RAY AND A METAL DETECTOR  (71) CEJN AB, Rattvägen 1, 541 25 Skövde, SE  (72) Joachim Schröter, Skövde, SE  (74) Murgitroyd &amp; Company, Mannerheimvägen 12 B 5tr, 00100 Helsingfors, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>B25B 23/147</b>  B23P 19/06  G01L 5/24  G06N 20/00  B25B 23/14  G06N 3/02</p> <p>(21) <b>2330200-3</b> (22) 2023-05-04  (41) 2024-11-05  (54) ML ESTIMATION OF TIGHTENING CLASSES  (71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE  (72) Lifei Tang, Nacka, SE  Wojciech Hanus, Bandhagen, SE  Dennis Wilkman, Stockholm, SE  Staffan Aldenfalk, Solna, SE  Joakim Gustafsson, Huddinge, SE  (74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B25B 23/147</b>  B23P 19/06  G01L 5/24  G06N 20/00  B25B 23/14  G06N 20/00</p> <p>(21) <b>2330201-1</b> (22) 2023-05-04  (41) 2024-11-05  (54) ML ESTIMATION OF TIGHTENING CLASSES UTILIZING NORMALIZATION  (71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE  (72) Staffan Aldenfalk, Solna, SE  Lifei Tang, Nacka, SE  Dennis Wilkman, Stockholm, SE  (74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B27N 5/00</b>  B29C 43/10  B29C 70/30  B29C 51/28  B31F 1/00</p> <p>(21) <b>2350533-2</b> (22) 2023-05-03  (41) 2024-11-04</p>
---	---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 49/2024

- (54) METHOD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE PRODUCT FROM CELLULOSE FIBRES IN A PRODUCT FORMING UNIT, A PRODUCT FORMING UNIT, AND A CELLULOSE PRODUCT
- (71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE
- (72) Peter EKWALL, Lerum, SE  
Olle HÖGBLOM, Göteborg, SE
- (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **B27N 5/00**  
B29C 43/10 B29C 51/28  
B29C 70/30 B31F 1/00
- (21) **2350535-7** (22) 2023-05-03
- (41) 2024-11-04
- (54) METHOD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE PRODUCT FROM CELLULOSE FIBRES IN A PRODUCT FORMING UNIT AND A PRODUCT FORMING UNIT
- (71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE
- (72) Peter EKWALL, Lerum, SE  
Olle HÖGBLOM, Göteborg, SE
- (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **B27N 5/02**  
B29C 43/00 B29C 43/20  
B29C 51/14 B31B 50/59  
B31F 1/00 B32B 1/00  
B32B 27/12 B32B 29/00  
B65B 43/08 B65D 1/22  
B65D 1/34 D04H 1/732  
D21H 19/80 D21H 27/30
- (21) **2350536-5** (22) 2023-05-03
- (41) 2024-11-04
- (54) A METHOD FOR PRODUCING A CELLULOSE PRODUCT AND A CELLULOSE PRODUCT
- (71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE
- (72) Roderick SUNDELL, Pixbo, SE  
Moshi JABBARI, Västra Frölunda, SE  
Linda VIBERG, Kungsbacka, SE  
Urban ANDNER, Västra Frölunda, SE
- (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **B60S 1/56**  
G01S 13/931 G01S 7/481
- (21) **2350547-2** (22) 2023-05-05
- (41) 2024-11-06
- (54) A protection arrangement, a protection arrangement system and a vehicle
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Tore ORDELL, Linköping, SE  
Erik JOHANSSON, Trosa, SE
- (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **B62K 27/12**
- (21) **2330203-7** (22) 2023-05-05
- (41) 2024-11-06
- (54) A vehicle and a trailer
- (71) Jemson AB, Frimansvägen 5, 75655 Uppsala, SE
- (72) Ove Öhman, Uppsala, SE  
Edvin Öhman, Uppsala, SE
- (74) Strix Patent, Norrtäljegatan 3B, 752 27 Uppsala, SE
- 
- (51) **B63B 1/30**
- (21) **2330202-9** (22) 2023-05-04
- (41) 2024-11-05
- (54) Foil arrangement for a boat and a method for installing the same
- (71) STAM Marine AB, Strandvägen 91A, 135 62 Tyresö, SE
- (72) Henrik Wilhelm Richard Dembinski, Tyresö, SE
- (74) Norens Patentbyrå AB, Box 10198, 10055 Stockholm, SE
- 
- (51) **B63B 21/22**  
B63B 49/00 B63H 25/00
- (21) **2350524-1** (22) 2023-05-02
- (41) 2024-11-03
- (54) AN ANCHOR ASSIST SYSTEM FOR MARINE LEISURE CRAFT
- (71) CPAC Systems AB, Box 217, 401 23 Göteborg, SE
- (72) Jonatan Bergenwall, Mölndal, SE  
Hanna JONSSON, Partille, SE
- (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **C01B 32/196**  
C01B 32/184 C01B 32/194
- (21) **2350532-4** (22) 2023-05-03
- (41) 2024-11-04
- (54) PREPARATION OF GRAPHENE
- (71) 2D fab AB, Montörvägen 7, 853 50 Sundsvall, SE
- (72) Magnus LARSSON, Sundsvall, SE  
Jan NORDIN, Sundsvall, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE
- 
- (51) **C10J 3/62**  
B03C 1/02 B03C 3/15  
B04C 5/04 B04C 5/13  
B04C 5/14 B04C 9/00  
C01B 3/50 C10J 3/66  
C10J 3/72 C10K 1/00  
C10K 1/02 C10K 1/06  
C10K 1/10
- (21) **2451103-2** (22) 2024-03-27
- (41) 2024-11-05
- (32) 2023-03-30 (33) NO (31) 20230361
- (54) Method and plant for production of a fuel gas and methanol from waste
- (71) Jørn JACOBSEN, 3rd Floor Office, 207 Regent Street, W1b 3HH London, GB
- (72) Jørn JACOBSEN, London, GB
- (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
- (86) 2024-03-27 PCT/EP2024/058276
- 
- (51) **C12Q 1/6844**  
C12Q 1/6816 C12Q 1/6841
- (21) **2350529-0** (22) 2023-05-03
- (41) 2024-11-04
- (54) METHOD FOR DETECTING TARGET NUCLEIC ACID MOLECULES
- (71) READILY AB, P.O. Box 2087, 750 02 Uppsala, SE
- (72) Liza LÖF, Uppsala, SE  
Magnus MOLIN, Uppsala, SE
- (74) Barker Brettell Sweden AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE
- 
- (51) **D21B 1/06**  
B29C 51/00 B65B 43/08  
D04H 1/26 D04H 1/732
- (21) **2350525-8** (22) 2023-05-02
- (41) 2024-11-03
- (54) A MILL FOR AN AIR-FORMED CELLULOSE BLANK PRODUCT AND METHOD FOR USING THE SAME
- (71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE
- (72) Ove LARSSON, Västra Frölunda, SE

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 49/2024

(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(41) 2024-12-03	(45) 2024-12-03
(51) <b>D21C 7/08</b>	(54) METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING COMPONENTS IN ELECTROLYTE IN SECONDARY CELLS DURING PRODUCTION	(71) NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
B65G 33/14		(72) Andrew Pohlman, Ursviken, SE
B65G 53/48		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
D21C 1/00		
(21) <b>2330196-3</b>	(22) 2023-05-03	
(41) 2024-11-04		
(54) DISCHARGE SCREW ARRANGEMENT	(51) <b>G01S 13/931</b>	
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE	B60W 40/068	B60W 40/12
(72) Örjan AHLGREN, Sundsvall, SE	(21) <b>2330191-4</b>	(22) 2023-05-01
Francois LAMBERT, Sundsvall, SE	(41) 2024-11-02	
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE	(54) RADAR-BASED WHEEL END MODULES FOR DETERMINING WHEEL FORCE GENERATING CAPABILITY	
(51) <b>E02B 9/00</b>	(71) Volvo Truck Corporation, -, 40508 Göteborg, SE	
B22F 3/22	(72) Mats Rydström, Billdal, SE	
(21) <b>2350548-0</b>	Adithya Arikere, Göteborg, SE	
(41) 2024-11-06	Mats Jonasson, Partille, SE	
(54) A main housing part of a lock housing, a lock housing and a method for manufacturing a housing part	Leo Laine, Härryda, SE	
(71) ROBUST Elläsning AB, Silverviksgatan 12, 213 74 Malmö, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE	
(72) Jan Sjöholm, Limhamn, SE		
Fredrik Larsson, Hasslarp, SE	(51) <b>G06F 3/01</b>	
Mikael Finnhult, Malmö, SE	(21) <b>2350526-6</b>	(22) 2023-05-02
(74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE	(41) 2024-11-03	
(51) <b>E04B 2/74</b>	(54) AN EYE TRACKING SYSTEM AND METHODS OF USING AN EYE TRACKING SYSTEM	
E04C 3/28	(71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE	
(21) <b>2350544-9</b>	(72) Paul Jones Winlund, Danderyd, SE	
(41) 2024-11-06	Morgan Viktorsson, Danderyd, SE	
(54) STUDS OF LINED PAPER LAYERS	Theresia Hansson, Danderyd, SE	
(71) Wood Tube Sweden AB, Industrigatan 1, 661 32 SÄFFLE, SE	(51) <b>G06F 3/01</b>	
(72) Kurt HÄRDIG, LÅNGSERUD, SE	G02B 27/00	G06V 40/19
Jonny ANDERSSON, Karlstad, SE	(21) <b>2350538-1</b>	(22) 2023-05-03
Tobias SÖDERBOM OLSSON, Karlstad, SE	(41) 2024-11-04	
(74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE	(54) IRIS DETECTION AND EYE GAZE TRACKING	
(51) <b>F15B 11/16</b>	(71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE	
E02F 9/22	(72) Jonas Sjöstrand, Danderyd, SE	
(21) <b>2350540-7</b>	Sara Sjöberg, Danderyd, SE	
(41) 2024-11-05	Adam Ly, Danderyd, SE	
(54) A hydraulic system with a functional safety feature for demolition robots	Viktor Åberg, Danderyd, SE	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	(51) <b>G06N 20/00</b>	
(72) Masoud Varshosaz, Huskvarna, SE	B25B 23/14	B25B 23/147
(51) <b>F24F 8/167</b>	G01B 21/22	G01L 5/24
B82Y 30/00	G06N 3/02	
C09D 5/16	(21) <b>2330199-7</b>	(22) 2023-05-04
C09D 7/62	(41) 2024-11-05	
(21) <b>2330194-8</b>	(54) DETERMINING CORRECTNESS OF ESTIMATED TIGHTENING CLASSES	
(41) 2024-11-03	(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE	
(54) Air Purifying and Sanitising Nano Additive Powder, APSNAP	(72) Lifei TANG, Nacka, SE	
(71) Soheil Esmaeil Zeinali, Skräddarns Backe 4, 19634 Kungsängen, SE	Wojciech Hanus, Bandhagen, SE	
(72) Soheil Zeinali, Kungsängen, SE	Dennis Wilkman, Stockholm, SE	
Behzad Mohamadi, Karaj, IR	Toni Axelsson, Gustavsberg, SE	
Soheil Esmaeil Zeinali, Kungsängen, SE	Beata Rystedt, Stockholm, SE	
(51) <b>G01J 3/42</b>	Staffan Aldenfalk, Solna, SE	
H01M 10/04	(74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE	
H01M 10/058	(51) <b>G08B 17/10</b>	
(21) <b>2330577-4</b>	G08B 7/06	G08B 29/18
(41) 2023-12-19	(21) <b>2330193-0</b>	(22) 2023-05-02
(54) Tillsats till brandvarnare	(41) 2024-11-03	
(71) Bo Andersson, Ringvägen 41, 89540 Mellansel, SE	(54) Tillsats till brandvarnare	
	(71) Bo Andersson, Ringvägen 41, 89540 Mellansel, SE	

(72) Bo Andersson, Mellansel, SE

---

(51) **G09F 13/04**

E05B 1/00

(21) **2330198-9** (22) 2023-05-03

(41) 2024-11-04

(54) SYSTEM FÖR NÖDUTRYMNINGSMÄRKNING

(71) Carl Zachrisson, Kamrersvägen 12, 28434 Perstorp, SE

Gustav Frankenius Sjöberg, Solovägen 3, 31275

Våxtorp, SE

Colin Liljegren, Gulångaregatan 15 B, 254 50

Helsingborg, SE

(72) Carl Zachrisson, Perstorp, SE

Gustav Frankenius Sjöberg, Våxtorp, SE

Colin Liljegren, Helsingborg, SE

---

(51) **H01M 4/04**

G01R 11/00

G01R 21/00

G01R 31/36

H01M 10/00

(21) **2350550-6** (22) 2023-05-05

(41) 2024-11-06

(54) Method and control arrangement for monitoring coating quality of secondary cells

(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

(72) Sean Stephenson, Bureå, SE

Neil Carlisle, Skellefteå, SE

(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20,

112 47 Stockholm, SE

---

(51) **H01M 50/559**

(11) **546 565**

H01M 10/04

H01M 50/179

H01M 50/367

(21) **2330576-6** (22) 2023-12-19

(41) 2024-12-03

(45) 2024-12-03

(54) A TERMINAL ASSEMBLY AND A VENTING ARRANGEMENT FOR A SECONDARY CELL

(71) NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

(72) Michael Shaughnessy, Västerås, SE

Jessica Engman, Västerås, SE

(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20,

112 47 Stockholm, SE

---

(51) **H02H 3/28**

C23F 13/00

G01R 31/52

H02H 3/06

H02H 3/08

H02H 7/26

(21) **2350534-0** (22) 2023-05-03

(41) 2024-11-04

(54) MARINE PROTECTION CIRCUIT

(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE

(72) Simon LANNETOFT, Trollhättan, SE

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

---

(51) **H04W 40/24**

G06F 3/06

H04B 1/713

(21) **2350048-1** (22) 2023-01-20

(41) 2024-11-08

(54) METHODS AND ROUTING SYSTEMS FOR ROUTING MOVABLE NODES IN A COMMUNICATION NETWORK

(71) NiDa Tech Sweden AB, Byahornsgränd 8, 216 23 Malmö, SE

(72) Simon Duquennoy, Solna, SE

(74) Bergensträhle & Partners AB, Magnus Ladulåsgatan 63B,

118 27 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 49/2024

<p>(51) <b>A47B 88/50</b> E05B 65/00</p> <p>(21) <b>2250142-3</b></p> <p>(41) 2023-08-15</p> <p>(54) SAFE STORAGE DEVICE COMPRISING A DEFORMABLE PORTION</p> <p>(73) Gunnebo Safe Storage AB, Box 5181, 402 26 Göteborg, SE</p> <p>(72) Roberto Impedovo, Castellana Grotte, IT Angelo Dario Pugliese, Bitonto, IT</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p>	<p>(11) <b>546 563</b> E05B 65/46</p> <p>(22) 2022-02-14</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 561</b> A61M 11/02 A61M 16/10</p> <p>(22) 2022-12-06</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 572</b> A63F 13/45 G06F 9/50</p> <p>(22) 2020-11-06</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 557</b> B01D 33/46</p> <p>(22) 2023-06-30</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 559</b> B01D 5/00 F24F 3/14</p> <p>(22) 2022-12-15</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) OrganoWood AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, SE</p> <p>(72) Salman HASSANZADEH, VALLENTUNA, SE Juhanes AYDIN, Södertälje, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners AB, PO Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B31B 50/81</b> B31B 50/26 B31B 50/85 B65D 51/16</p> <p>(21) <b>2250621-6</b></p> <p>(41) 2023-11-26</p> <p>(54) METHOD OF PRODUCING PACKAGING CONTAINER COMPRISING A VALVE</p> <p>(73) GPI Systems AB, Box 177, 221 00 Lund, SE</p> <p>(72) Simon HOLKA, Staffanstorp, SE</p> <p>(74) Valea AB, Box 17067, 200 10 Malmö, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B61G 9/04</b> B61G 9/12 B61G 9/14</p> <p>(21) <b>2251089-5</b></p> <p>(41) 2024-03-21</p> <p>(54) ENERGY ABSORBING DEVICE FOR A COUPLER FOR A RAILWAY VEHICLE, AND A COUPLER FOR A RAILWAY VEHICLE</p> <p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE</p> <p>(72) Alexander GYLLING, FALUN, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B62K 5/08</b> B62K 5/05 B62K 15/00</p> <p>(21) <b>2250088-8</b></p> <p>(41) 2023-08-01</p> <p>(54) A STEERING ARRANGEMENT FOR A BIKE COMPRISING THREE WHEELS AND A BIKE COMPRISING SUCH STEERING ARRANGEMENT</p> <p>(73) Lars Selander, Hassel 518, 864 92 Matfors, SE</p> <p>(72) Lars Selander, Matfors, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B63H 20/00</b> B63H 5/125 B63H 21/17</p> <p>(21) <b>2251032-5</b></p> <p>(41) 2023-05-12</p> <p>(32) 2021-11-11 (33) EP</p> <p>(31) 21207773.9</p> <p>(54) A MARINE DRIVE UNIT WITH AN EFFICIENT INTEGRATED COOLING CIRCUIT</p> <p>(73) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE</p> <p>(72) Stig JOHANSSON, Torslanda, SE Lars-Gunnar CARLSSON, Torslanda, SE Anders RYDSTRÖM, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>A61M 15/08</b> A61J 17/00 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251429-3</b></p> <p>(41) 2024-06-07</p> <p>(54) Inhalation arrangement comprising a pacifier part and a nose part</p> <p>(73) Vivolab AB, Främbyvägen 36, 791 52 FALUN, SE</p> <p>(72) Lars Thelin, Falun, SE Fredrik Bokvist, Svärdsjö, SE</p> <p>(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 561</b> A61M 11/02 A61M 16/10</p> <p>(22) 2022-12-06</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 572</b> A63F 13/45 G06F 9/50</p> <p>(22) 2020-11-06</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 557</b> B01D 33/46</p> <p>(22) 2023-06-30</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 559</b> B01D 5/00 F24F 3/14</p> <p>(22) 2022-12-15</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) GPI Systems AB, Box 177, 221 00 Lund, SE</p> <p>(72) Simon HOLKA, Staffanstorp, SE</p> <p>(74) Valea AB, Box 17067, 200 10 Malmö, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B61G 9/04</b> B61G 9/12 B61G 9/14</p> <p>(21) <b>2251089-5</b></p> <p>(41) 2024-03-21</p> <p>(54) ENERGY ABSORBING DEVICE FOR A COUPLER FOR A RAILWAY VEHICLE, AND A COUPLER FOR A RAILWAY VEHICLE</p> <p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE</p> <p>(72) Alexander GYLLING, FALUN, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B62K 5/08</b> B62K 5/05 B62K 15/00</p> <p>(21) <b>2250088-8</b></p> <p>(41) 2023-08-01</p> <p>(54) A STEERING ARRANGEMENT FOR A BIKE COMPRISING THREE WHEELS AND A BIKE COMPRISING SUCH STEERING ARRANGEMENT</p> <p>(73) Lars Selander, Hassel 518, 864 92 Matfors, SE</p> <p>(72) Lars Selander, Matfors, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B63H 20/00</b> B63H 5/125 B63H 21/17</p> <p>(21) <b>2251032-5</b></p> <p>(41) 2023-05-12</p> <p>(32) 2021-11-11 (33) EP</p> <p>(31) 21207773.9</p> <p>(54) A MARINE DRIVE UNIT WITH AN EFFICIENT INTEGRATED COOLING CIRCUIT</p> <p>(73) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE</p> <p>(72) Stig JOHANSSON, Torslanda, SE Lars-Gunnar CARLSSON, Torslanda, SE Anders RYDSTRÖM, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>A63F 13/30</b> A63F 13/45 G06F 9/50</p> <p>(21) <b>2030332-7</b></p> <p>(41) 2022-05-07</p> <p>(54) METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING A MULTIPLAYER GAMING EXPERIENCE</p> <p>(73) Erik Åkerfeldt, Bygdevägen 22, lgh 1001, 191 73 Sollentuna, SE</p> <p>(72) Erik Åkerfeldt, Sollentuna, SE</p>	<p>(11) <b>546 572</b> A63F 13/55</p> <p>(22) 2020-11-06</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 557</b> B01D 33/46</p> <p>(22) 2023-06-30</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 559</b> B01D 5/00 F24F 3/14</p> <p>(22) 2022-12-15</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE</p> <p>(72) Alexander GYLLING, FALUN, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B62K 5/08</b> B62K 5/05 B62K 15/00</p> <p>(21) <b>2250088-8</b></p> <p>(41) 2023-08-01</p> <p>(54) A STEERING ARRANGEMENT FOR A BIKE COMPRISING THREE WHEELS AND A BIKE COMPRISING SUCH STEERING ARRANGEMENT</p> <p>(73) Lars Selander, Hassel 518, 864 92 Matfors, SE</p> <p>(72) Lars Selander, Matfors, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B63H 20/00</b> B63H 5/125 B63H 21/17</p> <p>(21) <b>2251032-5</b></p> <p>(41) 2023-05-12</p> <p>(32) 2021-11-11 (33) EP</p> <p>(31) 21207773.9</p> <p>(54) A MARINE DRIVE UNIT WITH AN EFFICIENT INTEGRATED COOLING CIRCUIT</p> <p>(73) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE</p> <p>(72) Stig JOHANSSON, Torslanda, SE Lars-Gunnar CARLSSON, Torslanda, SE Anders RYDSTRÖM, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>B01D 33/04</b> B01D 33/46</p> <p>(21) <b>2350814-6</b></p> <p>(41) 2024-12-03</p> <p>(54) BELT FILTER</p> <p>(73) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH</p> <p>(72) Linus Jonsson, Torsö, SE Martin Hedin, Mariestad, SE Nicklas Billerdahl, Mariestad, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners AB, P.O.Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 557</b> B01D 33/76</p> <p>(22) 2023-06-30</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 559</b> B01D 5/00 F24F 3/14</p> <p>(22) 2022-12-15</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B63H 20/00</b> B63H 5/125 B63H 21/17</p> <p>(21) <b>2251032-5</b></p> <p>(41) 2023-05-12</p> <p>(32) 2021-11-11 (33) EP</p> <p>(31) 21207773.9</p> <p>(54) A MARINE DRIVE UNIT WITH AN EFFICIENT INTEGRATED COOLING CIRCUIT</p> <p>(73) Volvo Penta Corporation, --, 405 08 Göteborg, SE</p> <p>(72) Stig JOHANSSON, Torslanda, SE Lars-Gunnar CARLSSON, Torslanda, SE Anders RYDSTRÖM, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>B01D 53/26</b> B01D 5/00</p> <p>(21) <b>2251468-1</b></p> <p>(41) 2024-06-16</p> <p>(54) A desiccant dehumidifier and a method, performed by a control device, for controlling a desiccant dehumidifier</p> <p>(73) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE</p> <p>(72) Roine ERICSSON, Sollentuna, SE Magnus CARLSSON, Vallentuna, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>546 559</b> F24F 3/14</p> <p>(22) 2022-12-15</p> <p>(45) 2024-12-03</p> <p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>B27K 3/16</b> A01N 59/16 B27K 3/08</p> <p>(21) <b>2251443-4</b></p> <p>(41) 2024-06-10</p> <p>(54) METHOD FOR IMPROVING THE RESISTANCE TO ROT AND TERMITES OF A WOODEN MATERIAL</p>	<p>(11) <b>546 574</b> B27K 3/02</p> <p>(22) 2022-12-09</p> <p>(45) 2024-12-03</p>	<p>(73) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/42</b> B65D 83/54 A61M 15/00</p> <p>(21) <b>2251411-1</b></p> <p>(41) 2024-06-03</p> <p>(54) VALVE WITH BYPASS PATHWAY</p> <p>(73) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE</p> <p>(72) Björn O. SÖRENSEN, WIESBADEN, DE Barry FRANKS, GLEMMINGEBRO, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>

# Meddelade patent II 49/2024

(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>546 577</b>	H01M 10/04	H01M 10/052
B65G 1/02	G05B 19/418	H01M 10/058	
(21) <b>2150680-3</b>	(22) 2021-05-28	(21) <b>2330577-4</b>	(22) 2023-12-19
(41) 2022-11-29	(45) 2024-12-03	(41) 2024-12-03	(45) 2024-12-03
(54) ADAPTIVE CART FOR DOCKING WITH A TRANSPORTATION ROBOT		(54) METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING COMPONENTS IN ELECTROLYTE IN SECONDARY CELLS DURING PRODUCTION	
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(73) NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(72) Brynjar Gulaugsson, Stockholm, SE		(72) Andrew Pohlman, Ursviken, SE	
Erlen Anna Steinarsdóttir, Stockholm, SE		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(51) <b>B66C 23/70</b>	(11) <b>546 578</b>	(51) <b>G01P 3/489</b>	(11) <b>546 558</b>
B66C 13/12	B66C 23/14	G01P 3/46	G01P 3/487
B66C 23/69		(21) <b>2250727-1</b>	(22) 2019-12-03
(21) <b>2230117-0</b>	(22) 2020-11-17	(41) 2022-06-16	(45) 2024-12-03
(41) 2022-04-22	(45) 2024-12-03	(54) VEHICLE VELOCITY MEASUREMENT SYSTEM AND A METHOD BASED ON SIGNALS FROM A ROTATION SENSOR	
(32) 2019-11-22 (33) FI	(31) 20197149	(73) KA Group AG, Europaallee 39, 8004 Zurich, CH	
(54) Arrangement of hydraulic lines in a crane boom		(72) Jimmy ENGMAN, Kongsberg, NO	
(73) Kesla Oyj, Kuurnankatu 24, 80100 Joensuu, FI		Eivind VIKEBÖ, Kongsberg, NO	
(72) Aulis Kinnunen, Joensuu, FI		Ole Jonny WÄRP, Kongsberg, NO	
(74) Leitzinger Oy, c/o Spaces, Mannerheiminaukio 1A, 00100 Helsinki, FI		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(86) 2020-11-17 PCT/FI2020/050767		(86) 2019-12-03 PCT/IB2019/060416	
(51) <b>E05G 1/024</b>	(11) <b>546 564</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>546 575</b>
B65D 90/00	B65D 90/22	G01S 17/88	G01S 17/93
E05G 1/026	B65D 90/02	G05D 1/242	G05D 1/661
(21) <b>2230075-0</b>	(22) 2022-03-16	G06N 3/02	G06V 10/77
(41) 2023-09-17	(45) 2024-12-03	G06V 10/82	G06V 20/64
(54) Konstruktionselement för ett säkerhetsskåp, dörr för en container innefattande ett konstruktionselement och en container innefattande minst ett konstruktionselement		G05D 101/15	G05D 101/20
(73) Cesium Holding AB, Vadshammar Blomsterlund, 643 98 Julita, SE		G05D 109/30	G05D 111/10
(72) Jack Gustafsson, Julita, SE		(21) <b>2250688-5</b>	(22) 2022-06-08
(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24 A, 703 62 ÖREBRO, SE		(41) 2023-12-09	(45) 2024-12-03
		(54) A marine surround sensing system	
		(73) CPAC Systems AB, Box 217, 401 23 Göteborg, SE	
		(72) Jonatan Nordh, Mölndal, SE	
		David Nydahl, Partille, SE	
		Hanna Jonsson, Göteborg, SE	
		Emma Dahlin, Göteborg, SE	
		(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(51) <b>E21C 41/18</b>	(11) <b>546 562</b>	(51) <b>H01M 4/70</b>	(11) <b>546 573</b>
E21D 23/12	E21D 23/04	H01M 10/04	H01M 10/052
(21) <b>2130174-2</b>	(22) 2020-09-21	H01M 10/0587	
(41) 2022-01-06	(45) 2024-12-03	(21) <b>2250503-6</b>	(22) 2022-04-26
(32) 2020-06-30 (33) CN	(31) 202010613289.X	(41) 2023-09-18	(45) 2024-12-03
(54) INTELLIGENT COAL CAVING METHOD FOR HYDRAULIC SUPPORTS OF FULLY MECHANIZED CAVING FACE		(54) A CURRENT COLLECTING PLATE AND A CYLINDRICAL SECONDARY CELL	
(73) CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY, No. 1, Daxue Road, Tongshan, Xuzhou, 221116 JIANGSU, CN		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(72) Lei SI, JIANGSU, CN		(72) Tetsuya Makino, Solna, SE	
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		Kenya Shatani, Stockholm, SE	
(86) 2020-09-21 PCT/CN2020/116425		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(51) <b>F25B 47/02</b>	(11) <b>546 560</b>	(51) <b>H01M 50/342</b>	(11) <b>546 569</b>
F24F 11/41	F25B 5/02	(21) <b>2251009-3</b>	(22) 2022-08-31
F25B 49/02		(41) 2023-09-18	(45) 2024-12-03
(21) <b>2250147-2</b>	(22) 2019-09-20	(54) A CYLINDRICAL SECONDARY CELL LID COMPRISING A VENT FEATURE	
(41) 2022-02-15	(45) 2024-12-03	(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(54) AIR-CONDITIONING APPARATUS		(72) Michael Shaughnessy, Stockholm, SE	
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,, 1008310 Tokyo, JP		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(72) Masakazu SATO, Tokyo, JP			
Masakazu KONDO, Tokyo, JP			
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE			
(86) 2019-09-20 PCT/JP2019/037053			
(51) <b>G01J 3/42</b>	(11) <b>546 571</b>	(51) <b>H01M 50/559</b>	(11) <b>546 565</b>
		H01M 10/04	H01M 50/179

H01M 50/367

- (21) **2330576-6** (22) 2023-12-19  
(41) 2024-12-03 (45) 2024-12-03  
(54) A TERMINAL ASSEMBLY AND A VENTING ARRANGEMENT FOR A SECONDARY CELL  
(73) NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE  
(72) Michael Shaughnessy, Västerås, SE  
Jessica Engman, Västerås, SE  
(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
- 

- (51) **H01Q 21/29** (11) **546 568**  
H01Q 21/06  
(21) **2350277-6** (22) 2023-03-13  
(41) 2024-09-14 (45) 2024-12-03  
(54) AN ANTENNA ARRANGEMENT  
(73) Satcube AB, Box 7111, 402 32 Gothenburg, SE  
(72) Lukas NYSTRÖM, Gothenburg, SE  
Viktor MATSSON, Gothenburg, SE  
Sebastian EKMAN, Gothenburg, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **H02M 3/335** (11) **546 570**  
(21) **2250581-2** (22) 2022-05-16  
(41) 2023-11-17 (45) 2024-12-03  
(54) BI-DIRECTIONAL DC/DC CONVERTER, CYCLER AND MICRO GRID  
(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE  
(72) Sean Stephenson, Stockholm, SE  
Paul W. Lefley, Leicestershire, GB  
(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(51) <b>A01D 34/00</b> G05D 1/00 G05D 109/10	(11) <b>4 079 134</b> G05D 105/15	(73) The Ergo Baby Carrier, Inc., 680 Knox Street Suite 125, Torrance, CA 90502, US
(21) <b>22169300.5</b>	(45) 2024-08-28	(51) <b>A47J 31/06</b> (11) <b>3 395 210</b> A47J 31/46
(32) 2021-04-22 (33) IT	(31) 202100010295	(21) <b>18169667.5</b> (45) 2024-08-14
(32) 2021-04-22 (33) IT	(31) 202100010286	(32) 2017-04-28 (33) NL (31) 2018804
(32) 2021-06-04 (33) IT	(31) 202100014660	(54) ANORDNING FÖR BEREDNING AV EN KAFFEPRODUKT
(54) Självkörande fordon med motsvarande styrförfarande samt system vilket innefattar ett flertal självkörande fordon med motsvarande styrförfarande		(73) J.M. de Jong Duke Automatenfabriek B.V., Bruningsstraat 1, 3364 AA Sliedrecht, NL
(73) Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A., Via del Lavoro, 6, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT		
(51) <b>A01N 43/80</b> C09D 5/14 A01P 1/00	(11) <b>3 422 854</b> C09D 7/63 A01P 3/00	(51) <b>A47L 15/23</b> (11) <b>4 178 407</b> A47L 15/42
(21) <b>17707761.7</b>	(45) 2024-08-28	(21) <b>21743090.9</b> (45) 2024-08-28
(32) 2016-03-01 (33) EP	(31) 16000487.5	(32) 2020-07-08 (33) DE (31) 102020208542
(54) FÖRFARANDE FÖR REDUCERING AV MIKROBIELLA ANGREPP PÅ TEKNISKA PRODUKTER		(54) Fluidsystem, i synnerhet för användning i en rengöringsanordning
(73) THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346 Speyer, DE		(73) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(51) <b>A23C 19/032</b> A23C 19/076 A23C 9/123 C12R 1/225	(11) <b>3 178 329</b> A23C 13/16 C12R 1/46 C12N 1/20	(51) <b>A61B 5/00</b> (11) <b>3 834 209</b> A61B 5/145 H04B 5/73
(21) <b>15198332.7</b>	(45) 2024-08-14	(21) <b>19847883.6</b> (45) 2024-10-02
(54) Process för tillverkning av kvarg eller syrad grädde, startkultur, kvarg eller syrad grädde		(32) 2018-08-06 (33) US (31) 201862714799 P
(73) DSM IP Assets B.V., Wilhelminasingel 39, 6221 BE Maastricht, NL		(32) 2019-08-01 (33) US (31) 201916528798
(51) <b>A23D 7/005</b> A23D 7/01 A24B 15/16	(11) <b>4 072 301</b> A24B 13/00 A24B 15/30	(54) System och förfaranden för möjliggörande av NFC-kommunikation med en bärbar biosensor
(21) <b>20824342.8</b>	(45) 2024-11-06	(73) Verily Life Sciences LLC, 2999 Olympus Blvd 10th Floor / Ste 1000, Dallas, TX 75019, US
(32) 2019-12-09 (33) US	(31) 201962945423 P	DexCom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
(54) En påse för oral användning innefattande en nanoemulsion		
(73) Nicoventures Trading Limited, Globe House 1 Water Street, London Greater London WC2R 3LA, GB		
(51) <b>A23G 1/36</b> A23G 1/38 A23G 1/00 A23D 9/04	(11) <b>4 167 751</b> A23D 9/00 A23G 3/40 C11B 7/00	(51) <b>A61B 5/145</b> (11) <b>3 917 394</b> A61B 5/1486
(21) <b>21732911.9</b>	(45) 2024-10-09	(21) <b>20708796.6</b> (45) 2024-08-14
(32) 2020-06-19 (33) EP	(31) 20181214	(32) 2019-01-28 (33) US (31) 201962797566 P
(54) PROCESS FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN FETTKOMPOSITION		(54) Analytsensorer vilka använder multipla enzymer
(73) Bunge Lodders Croklaan B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL		(73) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
(51) <b>A23G 7/00</b> A23G 3/02 A23G 4/04	(11) <b>4 179 877</b> A23G 3/34	(51) <b>A61B 5/15</b> (11) <b>3 568 076</b> A61B 5/151 B01L 3/00
(21) <b>22210176.8</b>	(45) 2024-10-09	(21) <b>18738600.8</b> (45) 2024-10-16
(32) 2013-12-06 (33) US	(31) 201361913061 P	(32) 2017-03-08 (33) US (31) 201762468906 P
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ATT SKÄRA TUGGUMMI		(32) 2017-01-10 (33) US (31) 201762444764 P
(73) Perfetti Van Melle Benelux B.V., Zoete Inval 20, 4815 HK Breda, NL		(54) ANORDNING FÖR UPPSAMLANDE OCH FÖRVARING AV BLOD FRÅN EN INDIVID
(51) <b>A47D 13/10</b> A47D 15/00	(11) <b>4 291 073</b> A47D 1/00	(73) Drawbridge Health, Inc., 11535 Sorrento Valley Road, Suite 407, San Diego, CA 92121, US
(21) <b>22777797.6</b>	(45) 2024-11-06	(51) <b>A61B 6/00</b> (11) <b>3 946 063</b> G01T 1/161 A61B 6/42 G01T 7/00
(32) 2021-12-21 (33) US	(31) 202163292237 P	(21) <b>20784501.7</b> (45) 2024-10-16
(54) JUSTERBAR BABYSITTER		(32) 2019-04-02 (33) US (31) 201962828033 P
		(32) 2020-04-01 (33) US (31) 202016837187
		(54) Förfarande för användande av tidsmätningar av lokaliserad strålning för uppskattande av styrkan hos, platsen för och volymen hos radioaktivt material i kroppen
		(73) Lucerno Dynamics, LLC, 140 Towerview Court, Cary, NC 27513, US
		(51) <b>A61B 17/70</b> (11) <b>4 132 392</b>

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(21) <b>20727366.5</b>	(45) 2024-08-28	A61K 47/10	A61K 47/26
(54) Interspinös vertebral distraktor		A61P 35/00	A61K 31/704
(73) Diametros Medical S.r.l., Via A. Conti 33/a, 00138 Roma, IT		(21) <b>17745672.0</b>	(45) 2024-09-25
		(32) 2016-07-15 (33) GB	(31) 201612317
		(54) Antikroppssammansättningar	
		(73) Philogen S.p.A., La Lizza 7, 53100 Siena, IT	
(51) <b>A61C 9/00</b>	(11) <b>4 197 485</b>		
(21) <b>22213689.7</b>	(45) 2024-08-21		
(32) 2021-12-20 (33) DK	(31) PA202170637		
(54) System för skanning av flera dentalobjekt		(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>3 820 450</b>
(73) 3Shape A/S, Holmens Kanal 7, 1060 Copenhagen K, DK		A61K 9/00	A61K 47/02
		A61K 47/26	A61K 31/047
		A61P 11/02	
(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>3 937 842</b>	(21) <b>19798314.1</b>	(45) 2024-08-21
A61C 13/08		(32) 2018-11-13 (33) FR	(31) 1871509
(21) <b>20709591.0</b>	(45) 2024-08-28	(54) SAMMANSÄTTNING AV VATTENHALTIG SALIN, DESS TILLVERKNINGSPROCESS OCH DESS ANVÄNDNING	
(32) 2019-03-11 (33) EP	(31) 19161781.9	(73) Djellouli, Saïd, 57 rue Pierre Charron, 75008 Paris, FR	
(54) ÄMNE FÖR FRÅSNING ELLER SLIPNING AV EN DENTALARTIKEL, PROCESS FÖR ATT TILLVERKA NÄMNDÄ ÄMNE, SUBTRAKTIV PROCESS FÖR ATT TILLVERKA EN ELLER FLERA DENTALARTIKLAR, SAMT RELATERAT DATORIMPLEMENTERAT FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAM		Fox, Andrea, 57 rue Pierre Charron, 75008 Paris, FR	
(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE			
(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>4 142 644</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>3 527 198</b>
A61L 27/14	A61L 27/50	A61K 31/167	A61K 31/573
(21) <b>21733242.8</b>	(45) 2024-08-21	(21) <b>19167835.8</b>	(45) 2024-10-09
(32) 2020-04-29 (33) US	(31) 202016862531	(32) 2012-01-25 (33) EP	(31) 12152392
(54) Mikrostrukturerat mjukvävnadstransplantat		(54) TORRPULVERFORMULERING SOM INNEHÅLLER EN KORTIKOSTEROID OCH EN BETA-ADRENERGA FÖR ADMINISTRERING GENOM INANDNING	
(73) BVW Holding AG, Eichstrasse 6a, 6330 Cham, CH		(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43122 Parma, IT	
(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>4 027 967</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>3 261 625</b>
A61K 8/30	A61K 8/97	A61K 9/20	A61K 9/24
A61Q 17/04		A61K 31/137	A61K 31/4458
(21) <b>20776272.5</b>	(45) 2024-11-06	A61P 25/14	
(32) 2019-09-13 (33) US	(31) 201916570944	(21) <b>16756485.5</b>	(45) 2024-08-14
(54) LIPOFILISKT DISPERGERADE FENOLPOLYMERPARTIKLAR		(32) 2015-02-27 (33) US	(31) 201562121537 P
(73) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION, 1319 Marquette Drive, Romeoville, IL 60446, US		(54) Trepulsfrisättande preparat av centralstimulerande medel	
		(73) Cingulate Therapeutics LLC, 6 South Street Suite 203, Morristown, NJ 07960, US	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 331 516</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>4 218 738</b>
A61K 9/08	A61K 47/26	A61K 9/48	A61K 8/11
A61K 31/445		C12Q 1/68	C09D 7/40
(21) <b>16824002.6</b>	(45) 2024-08-14	C12N 5/00	C12Q 1/6806
(32) 2015-07-13 (33) IN	(31) 2639MU2015	C12Q 1/6804	
(54) HYPERBARISK INJEKTIONS LÖSNING AV ROPIVAKAINHYDROKLORID OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV		(21) <b>23153240.9</b>	(45) 2024-10-16
(73) Neon Laboratories Ltd., Damji Shamji Industrial Complex Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai, Maharashtra 400093, IN		(32) 2017-02-24 (33) US	(31) 201762463272 P
		(54) PARTIKELDROPPSTRUKTURER OCH FÖRFARANDEN FÖR ATT TILLVERKA OCH ANVÄNDA DEM	
		(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland CA 94607-5200, US	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 331 508</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>	(11) <b>3 740 199</b>
A61K 9/08	A61K 47/02	C12N 15/86	
A61K 47/12	A61K 47/26	(21) <b>19743691.8</b>	(45) 2024-08-14
A61K 31/445		(32) 2018-01-17 (33) US	(31) 201862618156 P
(21) <b>16824003.4</b>	(45) 2024-08-14	(32) 2018-04-24 (33) US	(31) 201862661990 P
(32) 2015-07-13 (33) IN	(31) 2641MU2015	(32) 2018-08-06 (33) US	(31) 201862715007 P
(54) HYPERBAR LÖSNINGSINJEKTION AV LEVOBUPIVAKAINHYDROKLORID INNEFATTANDE LEVOBUPIVAKAINHYDROKLORID		(54) POLYMERINKAPSLADE VIRALA VEKTORER FÖR GENTERAPI	
(73) Neon Laboratories Ltd., Damji Shamji Industrial Complex Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai, Maharashtra 400093, IN		(73) IXAKA FRANCE, 1 Mail du Professeur Georges Mathé, 94800 Villejuif, FR	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 484 446</b>	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>3 445 351</b>
A61K 9/08	C07K 16/18	A61P 43/00	A61P 25/28
		(21) <b>17719692.0</b>	(45) 2024-10-16

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(32) 2016-04-19 (33) GB (31) 201606834	(54) Användningsområden för och artikel för tillverkning innefattande HER2-dimeriseringshämmare pertuzumab
(54) Acetylleucin eller ett farmaceutiskt godtagbart salt därav för förbättrad mobilitet	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(73) IntraBio Ltd, Summit House 170 Finchley Road, London NW3 6BP, GB	
(51) <b>A61K 31/22</b> (11) <b>3 547 836</b>	(51) <b>A61M 1/16</b> (11) <b>3 903 848</b>
A61K 31/045 A61P 35/00 C07C 69/716	A61M 1/34 A61M 1/36
(21) <b>17876348.8</b> (45) 2024-08-21	(21) <b>19902013.2</b> (45) 2024-08-28
(32) 2016-11-30 (33) US (31) 201662428286 P	(32) 2018-12-27 (33) JP (31) 2018246173
(54) PERILLYLALKOHOL-3-BROMOPYRUVATKONJUGAT OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV CANCER	(54) Fästorgan
(73) University of Southern California, 3740 McClintock Ave. EEB 131, Los Angeles, CA 90089, US	(73) Nikkiso Company Limited, 20-3, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-6022, JP
(51) <b>A61K 31/225</b> (11) <b>3 104 852</b>	(51) <b>A61M 5/20</b> (11) <b>4 119 172</b>
A61K 31/19 A61K 31/194 A61P 35/00 A61P 19/02 A61P 3/00	A61M 5/28
(21) <b>15749364.4</b> (45) 2024-08-14	(21) <b>22193763.4</b> (45) 2024-10-09
(32) 2014-02-12 (33) US (31) 201461939092 P	(32) 2019-03-15 (33) US (31) 201962818889 P
(32) 2014-03-19 (33) US (31) 201461955463 P	(54) SYSTEM FÖR AUTOMATISK INSPRUTNING
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV ÄLDLANDE OCH ÄLDERSRELATERADE SJUKDOMAR OCH SYMPTOM	(73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US	
(51) <b>A61K 31/496</b> (11) <b>3 651 766</b>	(51) <b>A61M 16/06</b> (11) <b>4 000 582</b>
C07D 401/04 A61K 31/573 A61K 45/06	A61H 31/00
(21) <b>18746444.1</b> (45) 2024-09-11	(21) <b>20839647.3</b> (45) 2024-08-21
(32) 2017-07-10 (33) US (31) 201762530778 P	(32) 2019-07-15 (33) ES (31) 201931210 U
(32) 2017-11-30 (33) US (31) 201762593185 P	(54) Anordning för hjärt- och lungräddning av en patient
(32) 2018-05-23 (33) US (31) 201862675581 P	(73) Diseño y Producción de Sistemas Rcp S.L., C/ la Luna n 11, 22081 Gurrea de Gallego Huesca, ES
(54) 4-(4-(4-(((2-(2,6-Dioxopiperidin-3-yl)-L-oxoisindolin-4-yl)oxi)metyl)bensyl)piperazin-L-yl)-3-fluorobensonitril som anti-proliferativ förening	
(73) Celgene Corporation, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US	(51) <b>A63B 5/11</b> (11) <b>4 162 986</b>
	A63B 71/00
	(21) <b>21201129.0</b> (45) 2024-08-21
	(54) Trampolin
	(73) Eurotramp Trampoline - Kurt Hack GmbH, Zeller Strasse 17/1, 73235 Weilheim/Teck, DE
(51) <b>A61K 31/785</b> (11) <b>4 161 534</b>	(51) <b>A63C 5/12</b> (11) <b>3 576 853</b>
A61K 31/74 A61K 31/787 C08F 8/30	A63C 9/00 A63C 9/20
(21) <b>21870493.0</b> (45) 2024-11-06	(21) <b>17822052.1</b> (45) 2024-09-25
(54) POLYMERER, KOMPOSITIONER OCH METODER FÖR BEHANDLING AV HYPERURICEMI	(32) 2017-02-03 (33) NO (31) 20170170
(73) Waterstone Pharmaceuticals (Wuhan) Co., Ltd., B3-4 Biolake No. 666 Gaoxin Road Eastlake National High-Tech Developmen, Wuhan, Hubei 430075, CN	(54) Monteringsplatta och system för en monteringsplatta för en skidbindning
	(73) Rottefella AS, Ringeriksveien 70, 3414 Lierstranda, NO
(51) <b>A61K 39/395</b> (11) <b>4 241 849</b>	(51) <b>B01D 33/50</b> (11) <b>4 043 084</b>
A61K 45/06 A61P 35/00	B01D 33/82 A61M 16/08
(21) <b>23172847.8</b> (45) 2024-09-18	(21) <b>22159290.0</b> (45) 2024-09-04
(32) 2011-10-14 (33) US (31) 201161547535 P	(32) 2016-04-01 (33) US (31) 201662316663 P
(32) 2011-12-05 (33) US (31) 201161567015 P	(54) Apparat för filtrering av vätskepartiklar från inandningsgasflödet hos en patientandningskrets i samband med en ventilator och/eller ett system för avgivande av kväveoxid
(32) 2012-06-08 (33) US (31) 201261657669 P	(73) Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited, College Business & Technology Park Cruiserath, Blanchardstown, Dublin 15, IE
(32) 2012-08-10 (33) US (31) 201261682037 P	
(32) 2012-08-29 (33) US (31) 201261694584 P	(51) <b>B01D 45/08</b> (11) <b>4 091 697</b>
	(21) <b>22185230.4</b> (45) 2024-08-28
	(32) 2014-04-07 (33) AT (31) 2602014
	(54) Uppsättning för rening av en luftström
	(73) Brain Flash-Patententwicklungs GmbH, Bürgerstrasse 31, 9900 Lienz, AT
	(51) <b>B01D 53/22</b> (11) <b>3 666 368</b>

# Meddelade europeiska patent 49/2024

C10L 3/10	DE
(21) <b>19214497.0</b> (45) 2024-08-28	
(32) 2018-12-14 (33) FR (31) 1872938	(51) <b>B22F 3/105</b> (11) <b>3 950 181</b>
(54) INSTALLATION OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV ETT GASFLÖDE MED HJÄLP AV ETT PERMEATIONSMEMBRAN MED JUSTERING AV METANKONCENTRATIONEN	B22F 3/16 B33Y 30/00 B33Y 50/02 B29C 64/153 B29C 64/241 B29C 64/245 B29C 64/393 B22F 10/28 B22F 12/37
(73) LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET LEXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai dOrsay, 75007 Paris, FR	(21) <b>20785008.2</b> (45) 2024-08-28
	(32) 2019-04-02 (33) JP (31) 2019070690
(51) <b>B01D 53/62</b> (11) <b>3 694 631</b>	(54) TREDIMENSIONELL TILLVERKNINGSANORDNING
B01D 53/73 B01D 53/86	(73) IHI Corporation, 1-1 Toyosu 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
(21) <b>18779723.8</b> (45) 2024-10-23	
(32) 2017-10-09 (33) LU (31) 100469	
(54) ELIMINERING AV SO2 OCH CO2 FRÅN EN GAS	(51) <b>B23K 26/22</b> (11) <b>4 190 481</b>
(73) CPPE Carbon Process & Plant Engineering S.A., Industrial Zone PED Ple Européen de Développement Avenue de lEurope, 4802 Rodange, LU	B23K 26/28 B23K 26/32 H01M 50/172 H01M 50/528 H01M 50/534 H01M 50/543 H01M 50/562 H01M 50/536 B23K 101/12 B23K 101/36
(51) <b>B01D 65/10</b> (11) <b>3 423 174</b>	(21) <b>22206752.2</b> (45) 2024-08-28
B01J 20/18 B01J 20/28	(32) 2021-11-16 (33) KR (31) 20210157780
B01J 20/32 B01J 29/00	(54) SEKUNDÄRBATTERI MED ETT SVETSOMRÅDE
B01D 67/00 B01D 71/02	(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR
(21) <b>17719151.7</b> (45) 2024-08-21	
(32) 2016-03-01 (33) DE (31) 102016103645	(51) <b>B27N 1/00</b> (11) <b>3 630 431</b>
(54) Permeationsmembran och förfarande för framställning av ett permeationsmembran	B27N 1/02 B08B 17/06 B27K 3/02 B27N 3/04 B65G 53/52 B65G 53/58
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE	(21) <b>18726792.7</b> (45) 2024-09-11
	(32) 2017-05-22 (33) DE (31) 102017111179
(51) <b>B01F 21/00</b> (11) <b>4 072 694</b>	(54) Limningsanordning för limning av partiklar och förfarande för limning av partiklar
(21) <b>20819783.0</b> (45) 2024-10-16	(73) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, 75031 Eppingen, DE
(32) 2019-12-09 (33) EP (31) 19214531.6	
(54) METOD FÖR KONTINUERLIG TERMISK SEPARATION AV ETT MULTIKOMPONENT ÄMNE	(51) <b>B29C 44/14</b> (11) <b>3 446 848</b>
(73) Grant Prideco, Inc., 10353 Richmond Avenue, Houston, TX 77042, US	(21) <b>18186891.0</b> (45) 2024-09-18
	(32) 2017-08-24 (33) DE (31) 102017119382
(51) <b>B05B 12/00</b> (11) <b>3 784 396</b>	(54) Isoleringselement såväl som förfarande för framställning av ett sådant
A61L 2/18 A61L 2/22	(73) Knaus Tabbert AG, Helmut-Knaus-Str. 1, 94118 Jandelsbrunn, DE
B05B 11/00 B65D 83/56	
G08B 21/24	
(21) <b>19792428.5</b> (45) 2024-10-02	(51) <b>B30B 15/00</b> (11) <b>3 265 304</b>
(32) 2018-04-26 (33) US (31) 201862662960 P	(21) <b>16707091.1</b> (45) 2024-08-28
(54) INTELLIGENT KÄRLSYSTEM	(32) 2015-03-05 (33) CH (31) 3122015
(73) Diversey, Inc., 1300 Altura Road Suite 125, Fort Mill, SC 29708, US	(54) PULVERPRESS SÄVÅL SOM ETT FÖDERHUS MED FÖRETRÄDESVIS FLERA FÖR EN TVÅRPRESSNING SKJUTBARA STÄMPLAR
	(73) Kramer, W. Dietmar, Pfäffikerstrasse 12d, 8331 Auslikon, CH
(51) <b>B07B 1/00</b> (11) <b>3 104 984</b>	
B07B 1/42 B07B 1/46	
(21) <b>15704902.4</b> (45) 2024-08-21	(51) <b>B32B 5/18</b> (11) <b>3 228 449</b>
(32) 2014-02-10 (33) US (31) 201461938130 P	B32B 15/08 E04B 1/74 E04B 1/76
(54) TRANSPORT- OCH MONTERINGSFÖRFARANDE FÖR EN VIBRATIONSPAPPARAT	(21) <b>17166024.4</b> (45) 2024-09-25
(73) General Kinematics Corporation, 5050 Rickert Road, Crystal Lake, IL 60014, US	(32) 2014-01-17 (33) IT (31) MI20140054
	(54) BÄRANDE SKIKT HOS EN ISOLERINGSANORDNING FÖR BYGGINDUSTRI
(51) <b>B08B 9/043</b> (11) <b>3 988 221</b>	(73) Silcart S.p.A., Via Spercenigo, 5, 31030 Carbonera, Frazione Mignagola TV, IT
B05B 13/06 B05B 3/06	
B05B 3/04 B05B 1/14	
(21) <b>21200848.6</b> (45) 2024-10-02	(51) <b>B32B 5/26</b> (11) <b>4 061 631</b>
(32) 2020-10-21 (33) DE (31) 102020127697	B32B 5/02 B32B 7/027 D04H 1/56 D04H 3/007 D04H 3/14 B65B 55/10
(54) ROTORMUNSTYCKE	
(73) Hammelmann GmbH, Carl-Zeiss-Strae 6-8, 59302 Oelde,	

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(21) <b>20819978.6</b>	(45) 2024-09-04	(21) <b>18833599.6</b>	(45) 2024-08-14
(32) 2019-11-18 (33) US (31) 201962936826 P		(32) 2017-12-21 (33) DE (31) 202017107847 U	
(54) Fiberduk med höga termiska hållfasthets- och barriäregenskaper		(54) RENGÖRINGSDUK/-DYNA	
(73) Berry Global, Inc., 101 Oakley Street, Evansville, Indiana 47710, US		(73) Pohlmann, Ulrich, An der Umflut 4, 48683 Ahaus, DE	
<hr/>			
(51) <b>B41J 2/01</b>	(11) <b>4 067 086</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(11) <b>3 438 040</b>
B31B 50/88	B41M 5/00	G01S 17/93	B66F 17/00
B41J 3/44	B41J 11/00	B60W 30/095	B60W 40/13
B41J 3/01	B41J 3/54	G01S 7/497	G01S 17/42
B41J 11/68	B41J 13/00	G01S 17/931	G01S 13/931
B31B 120/30	B31B 100/00	B60W 30/09	
B31B 110/35			
(21) <b>21747115.0</b>	(45) 2024-09-11	(21) <b>18186478.6</b>	(45) 2024-09-04
(32) 2020-01-31 (33) JP (31) 2020014634		(32) 2017-08-02 (33) DE (31) 102017117545	
(54) BLÄCKSTRÅLEUTSKRIFTSANORDNING, KARTONGTILLVERKNINGSMASKIN OCH WELLPAPPMASKIN		(54) FÖRFARANDE FÖR ÖVERVAKNING AV EN TRUCKS KÖRVÄG SAMT EN TRUCK	
(73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1 Wadasaki-cho 1-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP		(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE	
<hr/>			
(51) <b>B60G 15/12</b>	(11) <b>3 294 577</b>	(51) <b>C01B 3/24</b>	(11) <b>4 188 874</b>
F16F 9/04	F16F 9/05	C01B 3/34	C10G 9/36
F16J 3/06	B60G 11/27	C10G 9/24	B01J 8/18
		B01J 8/42	B01J 8/38
(21) <b>16723626.4</b>	(45) 2024-09-18	(21) <b>21752016.2</b>	(45) 2024-09-04
(32) 2015-05-11 (33) US (31) 201562159528 P		(32) 2020-07-28 (33) EP (31) 20315364.8	
(54) Luftfjädr med dämpningsegenskaper för tunga fordon		(54) PROCESS FÖR ATT UTFÖRA EN ÅNGKRACKNINGSGREKATION I EN REAKTOR MED FLUIDISERAD BÄDD	
(73) Hendrickson USA, L.L.C., 2021 Parkside Drive, Schaumburg, IL 60173, US		(73) TOTALENERGIES ONETECH, La Défense 6, 2 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR	
<hr/>			
(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>3 817 953</b>	(51) <b>C01G 53/00</b>	(11) <b>4 064 391</b>
B60R 25/06	F16H 63/34	H01M 4/525	H01M 4/505
(21) <b>18925279.4</b>	(45) 2024-08-21	H01M 10/052	
(54) Fordonslås som kan eftermonteras		(21) <b>21747147.3</b>	(45) 2024-10-23
(73) HARDCORE AUTOMOTIVE LOCKING TECHNOLOGIES (PTY) LTD, Jolin House Cnr of Marloth & van der Merwe Street, 1200 Nelspruit, ZA		(32) 2020-01-30 (33) KR (31) 20200011339	
<hr/>			
(51) <b>B60T 8/88</b>	(11) <b>3 883 828</b>	(54) AKTIVMATERIAL FÖR EN POSITIV ELEKTROD FÖR EN SEKUNDÄR LITIUMBATTERI OCH FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA AKTIVMATERIALET	
B60T 8/171		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(21) <b>19828220.4</b>	(45) 2024-10-16	(51) <b>C07C 29/80</b>	(11) <b>4 172 136</b>
(32) 2018-11-23 (33) GB (31) 201819080		C07C 29/94	D21C 3/00
(54) ÖVERVAKNING AV EN MASKINS BROMSPRESTANDA		C07C 31/04	
(73) Caterpillar SARL, Route de Frontenex 76, 1208 Geneva, CH		(21) <b>21735341.6</b>	(45) 2024-09-11
<hr/>			
(51) <b>B62B 5/00</b>	(11) <b>3 560 884</b>	(32) 2020-06-30 (33) FI (31) 20205697	
B62D 61/04	B62D 63/02	(54) METOD ATT RENA RÅ METANOL	
B66F 9/07	B66F 9/06	(73) Andritz Oy, Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, FI	
B62B 3/00			
(21) <b>18168811.0</b>	(45) 2024-10-30	(51) <b>C07C 233/62</b>	(11) <b>3 512 846</b>
(54) Materialhanteringsfordon och materialhanteringssystem innefattande ett sådant fordon		A61K 31/216	A61P 25/00
(73) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE		A61P 31/04	
<hr/>			
(51) <b>B64C 39/06</b>	(11) <b>3 911 572</b>	(21) <b>17851664.7</b>	(45) 2024-08-14
B64C 29/00		(32) 2016-09-16 (33) US (31) 201662395938 P	
(21) <b>20701269.1</b>	(45) 2024-08-21	(32) 2017-02-15 (33) US (31) 201762459456 P	
(32) 2019-01-17 (33) GB (31) 201900682		(54) KETONINHIBITORER TILL LYSINGINGIPAIN	
(54) FLYGPLAN		(73) Lighthouse Pharmaceuticals, Inc., 5214F Diamond Heights Boulevard, 3470, San Francisco, CA 94131, US	
(73) RAYNE, Damian, The Muse, 269 Portobello Road, London W11 1LR, GB			
<hr/>			
(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>3 548 399</b>	(51) <b>C07D 213/75</b>	(11) <b>3 615 515</b>
		C07D 409/12	A61K 31/4412
		A61P 35/00	
		(21) <b>18799302.7</b>	(45) 2024-09-25
		(54) Propionsyraderivat samt förfaranden för användande därav	
		(73) Aviara Pharmaceuticals, Inc., 3331 Green Tree Park, Houston, TX 77007-8371, US	

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(51) <b>C07D 403/14</b>	(11) <b>4 157 831</b>	(54) HÄRDBARA FLUORELASTKOMPOSITIONER
(21) <b>21734728.5</b>	(45) 2024-10-30	(73) DuPont Specialty Products USA, LLC, 974 Centre Road, Bldg. 730, Wilmington, DE 19805, US
(32) 2020-06-02 (33) US	(31) 202063033618 P	
(54) Förfaranden för framställning av en JAK1-hämmare		(51) <b>C09K 5/04</b>
(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE 19803, US		(11) <b>3 837 329</b>
		(21) <b>19758466.7</b>
		(45) 2024-10-16
		(32) 2018-08-14 (33) GB
		(31) 201813242
		(54) KÖLDMEDIESAMMANSÄTTNING
		(73) Mexichem Fluor S.A. de C.V., Eje 106 Zona Industrial C.P. 78395, San Luis Potosi, S.L.P., MX
(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>3 746 437</b>	(51) <b>C10M 173/00</b>
C07D 471/04	A61P 1/16	(11) <b>3 464 528</b>
A61K 31/437	A61P 25/00	C09D 123/00
A61P 19/02		C08F 22/04
(21) <b>19701674.4</b>	(45) 2024-08-21	C08F 10/00
(32) 2018-07-16 (33) EP	(31) 18183692.5	C10N 10/02
(32) 2018-01-31 (33) EP	(31) 18154454.5	C10N 30/12
(54) Proteinkinas-MKK4-inhibitorer för gynnande av leverregeneration eller minskning eller förebyggande av hepatocyttdöd		C10N 70/00
(73) HepaRegeniX GmbH, Wilhelmstrasse 16, 72074 Tübingen, DE		(21) <b>17734548.5</b>
		(45) 2024-08-28
		(32) 2016-06-03 (33) US
		(31) 201662345267 P
		(54) Vattenhaltig sammansättning för applikationer på hårda ytor med förbättrad stabilitet
		(73) Chemetall US, Inc., 675 Central Avenue, New Providence, NJ 07974, US
(51) <b>C07D 471/10</b>	(11) <b>4 063 364</b>	(51) <b>C12N 15/113</b>
C07D 491/20	C07D 213/81	(11) <b>3 701 028</b>
A61K 31/706	A61K 31/506	C12N 15/90
A61P 35/00	C07D 519/00	C12N 9/22
(21) <b>20889927.8</b>	(45) 2024-09-25	A61P 37/02
(32) 2019-11-18 (33) CN	(31) 201911129114	(21) <b>18815370.4</b>
(32) 2020-04-24 (33) CN	(31) 202010329964	(45) 2024-09-11
(54) PYRROLOTRIAZINFÖRENINGAR SOM VERKAR SOM MNK-HÄMMARE		(32) 2017-10-24 (33) US
(73) Jumbo Drug Bank Co., Ltd., No. 18, Section 2, Bio-city Middle Road, High-tech Zone, Chengdu, Sichuan 610000, CN		(31) 201762576277 P
		(32) 2018-04-30 (33) US
		(31) 201862664800 P
		(32) 2018-05-17 (33) US
		(31) 201862673039 P
		(32) 2018-06-26 (33) US
		(31) 201862690284 P
		(32) 2018-10-17 (33) US
		(31) 201862746900 P
		(54) System och förfaranden för behandling av hyper-IgM syndrom
(51) <b>C07J 43/00</b>	(11) <b>3 728 284</b>	(73) Editas Medicine, Inc., 11 Hurley Street, Cambridge, MA 02141, US
C07J 5/00	C07J 7/00	Fondazione Telethon ETS, Via Varese 16B, 00185 Roma, IT
C07J 9/00	C07J 41/00	Ospedale San Raffaele S.r.l., Via Olgettina 60, 20132 Milano, IT
A61K 31/57	A61K 31/58	
A61K 31/56	A61K 31/575	
A61P 25/00	C07J 1/00	
C07J 3/00	C07J 13/00	
C07J 17/00	C07J 21/00	
C07J 51/00	C07J 71/00	
(21) <b>18839991.9</b>	(45) 2024-08-21	(51) <b>C21C 5/46</b>
(32) 2017-12-22 (33) US	(31) 201762610069 P	(11) <b>4 251 776</b>
(32) 2017-12-29 (33) US	(31) 201762611983 P	C21C 5/52
(32) 2018-01-22 (33) US	(31) 201862620095 P	F27D 3/16
(32) 2018-08-24 (33) US	(31) 201862722781 P	C21C 5/34
(32) 2018-09-21 (33) US	(31) 201862734718 P	C21C 7/072
(54) 19-HOMO-, 3.ALFA.-HYDROXI-STEROID-20-ON-FÖRENINGAR FÖR BEHANDLING AV CNS-SJUKDOMAR		(21) <b>21773548.9</b>
(73) Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US		(45) 2024-11-06
		(32) 2020-11-30 (33) DE
		(31) 102020215076
		(54) Förfarande för behandling av metallsmältor och/eller slagg i metallurgiska bad
		(73) SMS group GmbH, Am SMS Campus 1, 41069 Mönchengladbach, DE
(51) <b>C08G 8/04</b>	(11) <b>4 225 820</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>
C08G 8/06	C09J 161/12	(11) <b>3 754 041</b>
(21) <b>21798077.0</b>	(45) 2024-08-28	C21D 8/12
(32) 2020-10-09 (33) FR	(31) 2010333	C22C 38/16
(54) VIDHÄFTANDE VATTENHALTIG SAMMANSÄTTNING, INNEFATTANDE ETT VÄRMEHÄRDNINGSBART HARTS MED FÖRBÄTTRAD STABILITET		C22C 38/02
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 23 Place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand, FR		C22C 38/06
		(21) <b>19754449.7</b>
		(45) 2024-09-11
		(32) 2018-02-16 (33) JP
		(31) 2018026103
		(54) ICKE-ORIENTERAD ELEKTRISK STÅLPLÅT OCH METOD FÖR TILLVERKNING AV ICKE-ORIENTERAD ELEKTRISK STÅLPLÅT
		(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(51) <b>C08K 3/04</b>	(11) <b>3 966 279</b>	(51) <b>D21F 1/44</b>
(21) <b>20728856.4</b>	(45) 2024-08-21	(11) <b>3 810 855</b>
(32) 2019-05-07 (33) US	(31) 201962844334 P	

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(21) <b>19732899.0</b>	(45) 2024-10-02	(73) Acument Intellectual Properties LLC, 6125 Eighteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(32) 2018-06-22 (33) DE	(31) 102018004995	
(54) SÄKERHETSPAPPERSBANA MED VATTENSTÄMPLAR OCH AVVATTNINGSSKÄRM FÖR FRAMSTÄLLNING PAPPER MED VATTENSTÄMPLAR		
(73) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstrasse 161, 81677 München, DE		
(51) <b>D21J 7/00</b>	(11) <b>4 240 908</b>	
D21J 3/10		
(21) <b>21811433.8</b>	(45) 2024-10-09	(51) <b>F16D 55/2265</b>
(32) 2020-11-04 (33) GB	(31) 202017432	(11) <b>4 071 376</b>
(32) 2020-12-08 (33) GB	(31) 202019305	(45) 2024-08-28
(54) EN FORM FÖR FORMNING AV EN ENHETLIG ARTIKEL AV PULPA		(32) 2021-03-22 (33) EP
(73) Diageo Great Britain Limited, 16 Great Marlborough Street, London W1F 7HS, GB		(31) 21164067
		(54) Bromsenhet
		(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB
(51) <b>E05D 3/14</b>	(11) <b>2 877 661</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>
(21) <b>13759552.6</b>	(45) 2024-08-21	(11) <b>3 927 997</b>
(32) 2012-07-24 (33) GB	(31) 201213089	(45) 2024-10-16
(54) Dörrgångjärn		(32) 2019-02-19 (33) DE
(73) Diab Design Limited, Wey Court West Union Road, Farnham Surrey GU9 7PT, GB		(31) 102019104125
		(54) Kulskruv med vridningsmotverkande låsning
		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(51) <b>E21B 1/02</b>	(11) <b>4 191 016</b>	(51) <b>F16J 15/3208</b>
B25D 9/12	B25D 9/18	(11) <b>4 130 520</b>
B25D 9/20	B25D 9/26	F16J 15/56
(21) <b>21212280.8</b>	(45) 2024-10-23	F16J 15/16
(54) Ventilcylinder, slaganordning och förfarande		(45) 2024-08-28
(73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI		(32) 2021-08-04 (33) DE
		(31) 102021120311
		(54) TÄTNING OCH TÄTNINGSANORDNING SOM INNEFATTAR NÄMNDA TÄTNING
		(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(51) <b>F01C 21/00</b>	(11) <b>4 170 127</b>	(51) <b>F16L 33/08</b>
F04C 2/18	F04C 15/00	(11) <b>4 010 617</b>
(21) <b>21204258.4</b>	(45) 2024-08-28	F16L 59/18
(54) Kugghjulspump		F16L 57/04
(73) A. u. K. Müller GmbH & Co. KG, Dresdener Strasse 162, 40595 Düsseldorf, DE		(21) <b>20753315.9</b>
		(45) 2024-10-02
		(32) 2019-08-08 (33) DE
		(31) 102019121432
		(54) KLÄMENHET MED EN VÄRMESKYDDSANORDNING
		(73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrae 4, 63477 Maintal, DE
(51) <b>F03D 80/00</b>	(11) <b>4 295 034</b>	(51) <b>F21S 4/24</b>
(21) <b>22720425.2</b>	(45) 2024-09-25	(11) <b>4 278 126</b>
(32) 2021-04-23 (33) EP	(31) 21382353.7	F21K 9/64
(54) STYRNING AV EN VINDTURBIN MED AVSEENDE PÅ BULLERUTSLÄPP		F21S 8/00
(73) Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S.L., Avenida de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren (Navarra), ES		F21Y 115/10
		F21Y 103/10
		(45) 2024-08-28
		(32) 2021-01-14 (33) EP
		(31) 21151603
		(54) LED-remsa vilken innefattar en sammanhängande linje av LED-filament
		(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
(51) <b>F04B 15/02</b>	(11) <b>4 105 484</b>	(51) <b>F23D 14/24</b>
F04B 35/06	F04B 35/00	(11) <b>3 655 701</b>
(21) <b>22179481.1</b>	(45) 2024-08-21	(21) <b>18743477.4</b>
(32) 2021-06-18 (33) IT	(31) 202100015947	(45) 2024-09-18
(54) MOBIL MANÖVRERINGSMASKIN OCH FUNKTIONSMETOD FÖR NÄMNDA MOBILA MANÖVRERINGSMASKIN		(32) 2017-07-21 (33) DE
(73) Cifa S.P.A., Via Stati Uniti d'America 26, 20030 Senago, Milano, IT		(31) 102017116529
		(54) BRÄNNARE
		(73) Kueppers Solutions GmbH, Robert-Schuman-Str. 6, 44263 Dortmund, DE
(51) <b>F16B 19/00</b>	(11) <b>3 938 666</b>	(51) <b>F23G 1/00</b>
F16B 21/00	F16B 21/18	(11) <b>4 259 971</b>
F16B 23/00	F16B 29/00	(45) 2024-08-14
F16B 35/00	F16B 5/02	(32) 2021-09-09 (33) FR
F16B 19/02		(31) 2109461
(21) <b>20772671.2</b>	(45) 2024-08-07	(54) FÖRFARANDE FÖR KREMERING MED HJÄLP AV REAKTION MED ÖVERKRITISKA FLUIDER
(32) 2019-03-15 (33) US	(31) 201962818968 P	(73) SCW Technologies Limited, 6 Carthall Park, Coleraine BT51 3BL, GB
(54) BULTFÖRBAND SOM ANVÄNDER EN DEFORMERBAR HYLSA MED LÄNGSGÅENDE SPÅR		
		(51) <b>F25B 49/02</b>
		(11) <b>3 411 641</b>
		(21) <b>16702933.9</b>
		(45) 2024-08-07
		(54) Kylanordning med en ventil
		(73) WSP Investment II BV, De Huufkes 52, 5674 TM Nuenen, NL

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(51) <b>G01N 33/574</b> C12Q 1/68 A61P 19/08 C12Q 1/6886 A61P 43/00	(11) <b>3 825 692</b> A61P 19/00 A61P 35/04 A61P 35/00	(21) <b>14704226.1</b> (32) 2013-01-31 (33) US (54) METOD OCH SYSTEM FÖR ANVÄNDNING VID DYNAMISK KONFIGURERING AV DATAINSAMLINGSSYSTEM (73) Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield, Houston, TX 77073, US	(45) 2024-08-28 (31) 201313755168
(21) <b>20170652.0</b> (32) 2012-11-30 (33) US (32) 2012-11-09 (33) US (32) 2012-04-09 (33) EP (32) 2012-04-09 (33) US (54) Förfarande för prognos och behandling av cancermetastaser (73) Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona), Parc Científic de Barcelona C. Baldori Reixac, 10-12, 08028 Barcelona, ES Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Passeig Lluís Companys, 23, 08010 Barcelona, ES	(45) 2024-09-04 (31) 201261732175 P (31) 201261724807 P (31) 12382139.9 (31) 201261621949 P	(51) <b>G06N 20/00</b> G06F 15/173 (21) <b>21157216.9</b> (32) 2017-02-21 (33) US (32) 2017-09-18 (33) US (54) PARALLELLBEHANDLING AV REDUKTIONS- OCH SÄNDNINGSOOPERATIONER PÅ STORA DATAMÄNGDER AV ICKE-SKALÄRA DATA (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	(11) <b>3 859 543</b> (45) 2024-08-21 (31) 201762461758 P (31) 201715707104
(51) <b>G02B 3/14</b> G02B 26/08 G02C 7/08 (21) <b>18736850.1</b> (32) 2017-06-30 (33) EP (32) 2017-06-30 (33) EP (54) ADAPTIV LINS (73) poLight ASA, Innlaget 5, 3185 Skoppum, NO	(11) <b>3 646 067</b> H10N 30/20 G02B 27/64 (45) 2024-08-21 (31) 17179006 (31) 17179023	(51) <b>G06Q 10/0832</b> G06Q 10/0833 G06Q 10/20 (21) <b>20845849.7</b> (32) 2020-01-03 (33) US (54) Fjärrhantering av aktiva containrar (73) Doubleday Acquisitions LLC, 675 Gateway Blvd., Monroe, OH 45050, US	(11) <b>4 085 408</b> G05B 19/042 (45) 2024-10-30 (31) 202062956810 P
(51) <b>G02B 3/14</b> G02C 7/08 G02B 27/64 (21) <b>18737559.7</b> (32) 2017-06-30 (33) EP (32) 2017-06-30 (33) EP (54) LINSENHET FÖR STABILISERING AV OPTISKA BILDER OCH INSTÄLLNING AV FOKUS (73) poLight ASA, Innlaget 5, 3185 Skoppum, NO	(11) <b>3 646 068</b> H10N 30/20 G02B 26/08 (45) 2024-08-14 (31) 17179023 (31) 17179006	(51) <b>G07F 13/10</b> G07F 11/00 (21) <b>23168741.9</b> (32) 2019-10-18 (33) EP (32) 2020-10-16 (33) IT (32) 2020-10-16 (33) IT (54) KOPPHÅLLARE FÖR EN DRYCKFÖRSÄLJNINGSMASKIN (73) EVOCA S.p.A., Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG), IT	(11) <b>4 224 447</b> (45) 2024-09-11 (31) 19204194 (31) 202000024493 (31) 202000024496
(51) <b>G03B 17/02</b> G03B 17/56 A61B 5/18 G06V 20/59 (21) <b>20200801.7</b> (54) FÖRARÖVERVAKNINGSSYSTEM BASERAT PÅ EN SIKTKAMERA (73) Magna Electronics Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 37 Vårgårda, SE	(11) <b>3 982 197</b> G03B 15/05 G06V 10/143 (45) 2024-09-18	(51) <b>G10L 15/22</b> G10L 25/87 (21) <b>21827606.1</b> (32) 2020-12-18 (33) FI (54) EN DATORIMPLEMENTERAD METOD OCH EN APPARAT FÖR TYSTNADSDETEKTERING VID TALIGENKÄNNING (73) Elisa Oyj, Ratavirtijankatu 5, 00520 Helsinki, FI	(11) <b>4 264 598</b> G10L 15/04 (45) 2024-09-25 (31) 20206336
(51) <b>G05D 1/00</b> G01S 17/931 E01F 9/30 (21) <b>22158187.9</b> (54) EN METOD FÖR LOKALISERING OCH/ELLER MAPPNING UNDER DRIFT AV ETT FORDON I EN MILJÖ (73) Volvo Autonomous Solutions AB, 405 08 Göteborg, SE	(11) <b>4 235 337</b> G01S 17/89 (45) 2024-08-14	(51) <b>G21C 15/18</b> G21C 9/012 G21C 17/035 (21) <b>18824938.7</b> (32) 2017-06-28 (33) US (54) ISOLERINGSKONDENSORSYSTEM FÖR MYCKET FÖRENKLAD KOKVATTENREAKTORER (73) Ge-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US	(11) <b>3 646 342</b> G21C 15/26 (45) 2024-10-02 (31) 201715635400
(51) <b>G06F 13/42</b> (21) <b>22823634.5</b> (32) 2021-12-15 (33) EP (32) 2022-05-06 (33) IT (54) Dubbelriktat datakommunikationssystem, som i synnerhet utnyttjar en CDMA-kodning och två enkelriktade databussar (73) Leonardo S.p.a., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT	(11) <b>4 341 821</b> (45) 2024-09-11 (31) 21425064 (31) 202200009359	(51) <b>H01M 50/15</b> H01M 50/176 H01M 50/543 H01M 50/591 (21) <b>22216782.7</b> (32) 2019-04-01 (33) CN (54) LOCKENHET OCH SEKUNDÄRT BATTERI (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Level 19, China Building 29 Queens Road Central, Central, Central And Western District, HK	(11) <b>4 191 758</b> H01M 50/147 H01M 50/562 (45) 2024-08-28 (31) 201920426787 U
(51) <b>G06F 30/34</b> G06F 30/333	(11) <b>2 951 737</b>	(51) <b>H01M 50/153</b>	(11) <b>4 030 539</b>

# Meddelade europeiska patent 49/2024

H01M 50/148	H01M 50/164	(54) DISTANSHÅLLARE FÖR ANTENNKABEL OCH FÖRFARANDE FÖR FÖRMONTERING AV SÅDAN DISTANSHÅLLARE
H01M 50/181	H01M 50/191	
H01M 50/545	H01M 50/559	(73) Richard Bergner Holding GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 8-16, 91126 Schwabach, DE
H01M 50/562	H01M 50/188	
(21) <b>22151348.4</b>	(45) 2024-10-23	
(32) 2021-01-19 (33) KR	(31) 20210007544	(51) <b>H02G 9/10</b>
(54) UPPLADDNINGSBART BATTERI		(11) <b>4 148 926</b>
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		B60L 53/31
		(21) <b>22193077.9</b>
		(45) 2024-10-02
		(32) 2021-09-10 (33) DE
		(31) 102021123465
		(32) 2022-06-08 (33) DE
		(31) 102022114356
		(54) Användning av en höljningsanordning
		(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 9, 89568 Hermaringen, DE
(51) <b>H01M 50/209</b>	(11) <b>4 152 478</b>	
H01M 50/24	H01M 50/289	
H01M 50/342	H01M 50/367	
(21) <b>21927063.4</b>	(45) 2024-08-28	
(54) BATTERI, EFFEKTANVÄNDNINGSANORDNING, FÖRFARANDE FÖR FÖRBEREDELSE AV BATTERI OCH ANORDNING FÖR FÖRBEREDELSE AV BATTERI		
(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Level 19, China Building 29 Queens Road Central, Central, Central And Western District, HK		
(51) <b>H01M 50/209</b>	(11) <b>3 624 217</b>	
H01M 50/505	H01M 50/509	
H01M 50/522		
(21) <b>19177849.7</b>	(45) 2024-08-28	
(32) 2018-09-14 (33) CN	(31) 201811074761	
(54) BATTERIMODUL OCH BATTERIPAKET		
(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Level 19, China Building 29 Queens Road Central, Central, Central And Western District, HK		
(51) <b>H01M 50/50</b>	(11) <b>3 836 248</b>	
H01M 50/516	H01M 50/269	
H01M 10/04	H01M 50/211	
H01M 50/238	H01M 50/249	
H01M 50/258	H01M 50/296	
H01M 50/503	H01M 50/507	
H01M 50/262		
(21) <b>19908412.0</b>	(45) 2024-10-09	
(32) 2019-01-08 (33) KR	(31) 20190002468	
(54) Batterimodul innefattande hopfällbar sidoplatta och förfarande för tillverkning av densamma		
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>3 928 378</b>	
H01Q 9/27		
(21) <b>20705070.9</b>	(45) 2024-08-28	
(32) 2019-02-21 (33) FR	(31) 1901784	
(54) Bredbandsantenn, i synnerhet för ett mikrovågsavbildningssystem		
(73) Manneschi, Alessandro, 13, Via XXV Aprile, 52100 Arezzo, IT		
(51) <b>H01R 13/52</b>	(11) <b>3 958 405</b>	
H01R 13/639	G02B 6/38	
H01R 13/629		
(21) <b>21201574.7</b>	(45) 2024-08-28	
(32) 2014-02-06 (33) US	(31) 201461936479 P	
(54) Anslutningsdonenhet		
(73) Amphenol FCI Asia Pte. Ltd., 159 Kampong Ampat No. 04-01/04, KA Place, Singapore 368328, SG		
(51) <b>H02G 7/12</b>	(11) <b>3 849 035</b>	
(21) <b>20215589.1</b>	(45) 2024-09-04	
(32) 2020-01-13 (33) DE	(31) 102020200329	
		(51) <b>H02J 3/18</b>
		(11) <b>2 237 386</b>
		(21) <b>10157270.9</b>
		(45) 2024-10-23
		(32) 2009-04-03 (33) US
		(31) 418003
		(54) Kompensationssystem för energiöverföring
		(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH
		(51) <b>H02J 3/38</b>
		(11) <b>4 238 202</b>
		H02J 3/46
		(21) <b>21802306.7</b>
		(45) 2024-08-14
		(32) 2020-10-28 (33) EP
		(31) 20204351
		(54) Mobilt hybridgeneratorsystem för att tillhandahålla elektrisk kraft
		(73) Hybridgenerator ApS, Nørrevang 15 Nørre Lyndelse, 5792 Årslev, DK
		(51) <b>H02J 7/00</b>
		(11) <b>3 579 372</b>
		H01M 10/44
		(21) <b>17895123.2</b>
		(45) 2024-10-16
		(32) 2017-02-03 (33) KR
		(31) 20170015693
		(54) BATTERIPAKET OCH METOD FÖR STYRNING AV LADDNING AV BATTERIPAKET
		(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR
		(51) <b>H04B 7/0404</b>
		(11) <b>3 937 389</b>
		H04B 7/06
		H04W 16/28
		H04W 72/04
		H04L 25/02
		(21) <b>21177308.0</b>
		(45) 2024-09-18
		(32) 2016-11-03 (33) CN
		(31) 201610974102
		(32) 2017-01-05 (33) CN
		(31) 201710007820
		(32) 2017-08-11 (33) CN
		(31) 201710686460
		(54) Informationsöverföringsförfarande och anordning
		(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
		(51) <b>H04J 11/00</b>
		(11) <b>3 934 134</b>
		H04L 5/00
		H04W 56/00
		H04L 27/26
		(21) <b>21192361.0</b>
		(45) 2024-10-09
		(32) 2017-06-04 (33) US
		(31) 201762514922 P
		(32) 2018-02-13 (33) US
		(31) 201862630203 P
		(32) 2018-02-27 (33) US
		(31) 201862635573 P
		(32) 2018-03-01 (33) US
		(31) 201862637320 P
		(54) METOD FÖR MOTTAGNING AV SYSTEMINFORMATION I TRÅDLÖST KOMMUNIKATIONSSYSTEM OCH APPARAT DÄRFÖR
		(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
		(51) <b>H04L 5/00</b>
		(11) <b>3 602 937</b>
		H04B 7/00

# Meddelade europeiska patent 49/2024

(21) <b>18720302.1</b>	(45) 2024-10-16	H04N 19/122	H04N 19/186
(32) 2017-06-16 (33) EP	(31) 17176446.7	H04N 19/157	H04N 19/70
(32) 2017-05-05 (33) EP	(31) 17169834.3	H04N 19/119	
(54) KOMMUNIKATIONSANORDNING, INFRASTRUKTURUTRUSTNING OCH FÖRFARANDE	(21) <b>20870350.4</b>	(45) 2024-09-04	
(73) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	(32) 2019-09-23 (33) US	(31) 201962904668 P	
(54) METODER OCH ANORDNINGAR FÖR KVANTISERING OCH AVKVANTISERING INOM VIDEOKODNING	(54) METODER OCH ANORDNINGAR FÖR KVANTISERING OCH AVKVANTISERING INOM VIDEOKODNING		
	(73) Beijing Dajia Internet Information Technology Co., Ltd., Room 101D1-7, 1st Floor, Building 1 No.6, Shangdi West Road Haidian Dis, Beijing 100085, CN		
(51) <b>H04L 9/40</b>	(11) <b>4 245 013</b>		
G07C 9/00	G06F 21/32		
(21) <b>21810958.5</b>	(45) 2024-10-30		
(32) 2021-01-20 (33) SE	(31) 2150061-6	(51) <b>H04N 19/513</b>	(11) <b>3 913 921</b>
(32) 2020-11-11 (33) IN	(31) 202011049223	H04N 19/139	H04N 19/132
(54) Reglering av tillträde på grundval av en maskininlärningsmodell		H04N 19/176	H04N 19/70
(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE		H04N 19/577	H04N 19/109
(51) <b>H04L 67/12</b>	(11) <b>3 968 603</b>	(21) <b>20759829.3</b>	(45) 2024-10-23
H04L 9/40	H04W 4/44	(32) 2019-02-24 (33) US	(31) 201962809722 P
H04W 12/02		(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR DMVR-BASERAD INTERPREDIKTION	
(21) <b>20195793.3</b>	(45) 2024-08-21	(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(54) Styrning av sekretessinställningar för en kommunikation mellan ett fordon och en backend-molnhet			
(73) VOLKSWAGEN AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE		(51) <b>H04N 19/597</b>	(11) <b>4 024 868</b>
		H04N 19/11	H04N 19/105
		H04N 19/176	H04N 19/132
		H04N 19/70	H04N 19/137
		H04N 19/122	H04N 19/61
		H04N 19/91	H04N 19/52
(51) <b>H04L 67/14</b>	(11) <b>3 937 466</b>	(21) <b>20858084.5</b>	(45) 2024-10-16
H04W 8/00	H04L 67/51	(32) 2019-08-31 (33) US	(31) 201962894750 P
H04L 67/56	H04L 67/1021	(54) VIDEO- ELLER BILDKODNINGSFÖRFARANDE OCH ANORDNING DÄRFÖR	
H04L 67/289	H04L 67/2871	(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, KR	
H04L 67/147	H04W 88/18		
H04L 69/22		(51) <b>H04N 19/82</b>	(11) <b>3 857 897</b>
(21) <b>20784770.8</b>	(45) 2024-10-16	H04N 19/117	H04N 19/136
(32) 2019-04-02 (33) CN	(31) 201910263105	H04N 19/156	H04N 19/176
(32) 2019-04-30 (33) CN	(31) 201910364111	H04N 19/182	H04N 19/423
(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR VAL AV NÄTVERKSELEMENT FÖR SESSIONSHANTERING		H04N 19/70	H04N 19/86
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN		H04N 19/96	
(51) <b>H04N 13/243</b>	(11) <b>3 876 510</b>	(21) <b>19871261.4</b>	(45) 2024-08-21
G06T 7/557	G06T 7/50	(32) 2018-10-12 (33) US	(31) 201862745262 P
G06T 7/55	G06T 7/70	(32) 2018-11-15 (33) US	(31) 201862768074 P
H01L 27/146	H04N 1/195	(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR AVBLOCKNINGSFILTER I VIDEOKODNING	
H04N 25/13		(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(21) <b>21169308.0</b>	(45) 2024-08-28		
(32) 2008-05-20 (33) US	(31) 5469408 P	(51) <b>H04N 21/2668</b>	(11) <b>4 027 648</b>
(54) Tagning och bearbetning av bilder med användning av en monolitisk kameraanordning med heterogena avbildningsanordningar		H04N 21/258	H04N 21/262
(73) Adeia Imaging LLC, 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US		(21) <b>22160183.4</b>	(45) 2024-08-14
		(32) 2017-03-31 (33) US	(31) 201715475603
		(32) 2017-03-31 (33) US	(31) 201715475633
(51) <b>H04N 19/105</b>	(11) <b>3 891 977</b>	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ATT SKAPA EN VIRTUELL KANAL FÖR STRÄCKTITTANDE	
H04N 19/136	H04N 19/147	(73) Adeia Guides Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US	
H04N 19/176	H04N 19/593		
(21) <b>19905863.7</b>	(45) 2024-08-28	(51) <b>H04N 21/482</b>	(11) <b>3 349 377</b>
(32) 2018-12-29 (33) US	(31) 201862786349 P	H04N 21/433	H04N 21/472
(32) 2019-03-20 (33) US	(31) 201962821422 P	H04N 5/76	G11B 27/10
(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR INTRAPREDIKTION		H04H 60/72	H04N 21/262
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN		H04N 21/432	
(51) <b>H04N 19/124</b>	(11) <b>4 035 368</b>	(21) <b>17199706.7</b>	(45) 2024-08-14

- (32) 2006-11-10 (33) US (31) 595240  
(32) 2006-11-10 (33) US (31) 595225  
(54) AUTOMATISK UPPDATERING AV EN AVSNITTSSPELLISTA FÖR EN  
TV-SERIE I EN INTERAKTIV PROGRAMGUIDE  
(73) Adeia Guides Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA  
95134, US
- 

- (51) **H04W 4/06** (11) **3 833 060**  
H04W 48/12  
(21) **18929760.9** (45) 2024-10-02  
(54) Förfarande, anordning och system för  
systeminformationsöverföring och datorläsbart  
lagringsmedium  
(73) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., No. 018,  
Floor 8, Building 6, Yard 33 Middle Xierqi Road  
Haidian Distri, Beijing 100085, CN
- 

- (51) **H04W 28/20** (11) **3 125 607**  
H04W 28/22 H04L 65/1016  
H04L 65/80 H04L 12/14  
H04L 41/0893 H04M 15/00  
H04W 4/24 H04W 28/24  
(21) **15789244.9** (45) 2024-10-02  
(32) 2014-05-09 (33) CN (31) 201410196563  
(54) FÖRFARANDE, ANORDNING OCH SYSTEM FÖR BEHANDLING AV  
POLICYSTYRNING  
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech  
Industrial Park, Nanshan District,, Shenzhen,  
Guangdong 518057, CN
- 

- (51) **H05B 45/10** (11) **4 064 792**  
H05B 47/17 F21L 4/00  
H05B 47/115 H05B 47/11  
F21V 23/04  
(21) **21164886.0** (45) 2024-09-04  
(54) Pannlampa försedd med förbättrad dynamisk belysning  
(73) Zedel, Bote Postale Cidex 105A Zone Industrielle de  
Crolles, 38920 Crolles, FR
-

(51) **A61F 2/24** (11) **3 260 085**  
A61F 2/82  
(21) **17176926.8** (45) 2024-08-14  
(32) 2001-10-11 (33) US (31) 975750  
(54) System för ersättande av en felaktig naturlig  
hjärtklaff  
(73) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way,  
Irvine, CA 92614, US

---

(51) **B01D 39/16** (11) **3 219 375**  
A47L 9/14  
(21) **16178839.3** (45) 2024-09-18  
(32) 2016-03-17 (33) EP (31) 16160922.7  
(32) 2016-03-17 (33) EP (31) 16160921.9  
(54) Dammsugarfilterpåse med damm- och/eller fiberformigt  
återvinningsmaterial  
(73) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21 Nolimpark  
1013, 3900 Overpelt, BE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Tillägg 49/2024

<b>Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent</b>	04794288.3	04794675.1	04794764.3	04795008.4
2151088-8 2230412-5 2250879-0 2251130-7 2450514-1	04795012.6	04795017.5	04795169.4	04795248.6
	04795249.4	04795250.2	04795252.8	04795391.4
	04795404.5	04795514.1	04795907.7	04796413.5
	04796606.4	04796697.3	04796782.3	04796869.8
<b>Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret</b>	04802618.1	04805290.6	04805333.4	04805723.6
0402393-3 0402404-8 0402412-1 0402416-2	04809992.3	04816073.3	04817144.1	04817226.6
0402417-0 0402423-8 0402424-6 0402432-9	04817274.6	04817295.1	04817412.2	04817540.0
0402439-4 0402453-5 0402477-4 0402496-4	04818116.8	04818143.2	05007153.9	05008017.5
0402501-1 0402506-0 0402529-2 0402542-5	05008048.0	05008205.6	05008831.9	05009142.0
0402561-5 0402569-8 0402593-8 0500702-6	05009257.6	05009364.0	05009415.0	05009490.3
0500721-6 0500806-5 0500835-4 0500974-1	05075954.7	05076238.4	05102841.3	05102923.9
0500987-3 0600873-4 0700930-1 0800717-1	05714346.3	05714744.9	05715140.9	05729172.6
0800805-4 0800835-1 0800938-3 0900563-8	05729281.5	05729595.8	05730025.3	05731077.3
1000372-1 1000393-7 1100294-6 1150369-5	05731259.7	05731853.7	05731927.9	05732007.9
1200203-6 1200536-9 1250343-9 1350454-3	05732302.4	05733294.2	05736074.5	05736147.9
1450393-2 1450404-7 1450411-2 1450470-8	05736196.6	05737086.8	05737841.6	05739918.0
1550390-7 1550437-6 1550440-0 1550459-0	05741187.8	05744535.5	05747389.4	05756317.3
1550460-8 1550461-6 1550470-7 1550516-7	06006852.5	06007555.3	06008161.9	06008935.6
1551574-5 1630076-6 1650459-9 1650476-3	06013230.5	06013866.6	06017097.4	06024364.9
1650486-2 1650576-0 1730114-4 1830144-0	06112530.8	06112785.8	06113131.4	06251860.0
1850375-5 1850461-3 1850478-7 1850487-8	06251895.6	06710128.7	06716705.6	06722220.8
1930135-7 1950406-7 1950409-1 1950437-2	06724062.2	06724133.1	06724513.4	06725539.8
1950461-2 1950482-8 1950490-1 2000079-0	06725642.0	06726789.8	06726800.3	06731998.8
2050426-2 2050432-0 2050469-2 2050470-0	06733108.2	06733342.7	06740706.4	06742699.9
2130147-8 2150508-6	06743672.5	06744562.7	06749250.4	06749797.4
	06750163.5	06750216.1	06750414.2	06754773.7
	06758780.8	07007045.3	07007277.2	07007279.8
<b>Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret</b>	07007509.8	07007995.9	07008184.9	07008404.1
04023410.6 04023418.9 04023479.1 04023707.5	07103689.1	07105912.5	07106249.1	07106407.5
04023737.2 04023738.0 04023767.9 04023961.8	07106448.9	07106914.0	07150233.0	07718408.3
04024131.7 04024281.0 04024378.4 04024388.3	07722695.9	07722696.7	07724138.8	07724323.6
04024443.6 04024454.3 04024590.4 04024717.3	07724339.2	07724435.8	07724439.0	07724452.3
04024918.7 04024919.5 04025057.3 04025167.0	07724561.1	07724562.9	07724581.9	07727950.3
04025206.6 04025224.9 04025244.7 04025302.3	07728161.6	07728200.2	07728551.8	07730669.4
04025320.5 04025409.6 04025614.1 04077820.1	07731914.3	07732358.2	07732588.4	07735694.7
04104876.0 04104978.4 04105424.8 04256165.4	07736780.3	07740820.1	07740850.8	07742276.4
04256261.1 04256564.8 04256565.5 04292379.7	07742852.2	07747396.5	07747584.6	07748041.6
04292380.5 04292381.3 04292386.2 04292476.1	07755113.3	07761129.1	07765261.8	07776245.8
04292486.0 04292499.3 04292563.6 04300655.0	07797196.8	07809027.1	08006724.2	08007148.3
04300697.2 04388070.7 04388072.3 04405651.3	08007207.7	08007349.7	08007440.4	08007563.3
04447236.3 04450196.3 04761073.8 04762273.3	08019225.5	08075315.5	08154011.4	08155091.5
04762950.6 04765740.8 04765834.9 04765836.4	08425271.7	08715075.1	08715415.9	08719896.6
04765853.9 04765876.0 04765913.1 04765927.1	08734488.3	08735242.3	08735347.0	08736305.7
04767103.7 04768733.0 04768816.3 04768874.2	08736852.8	08738163.8	08740190.7	08745870.9
04768882.5 04768900.5 04768942.7 04768974.0	08745881.6	08746165.3	08746847.6	08748770.8
04768997.1 04769021.9 04769605.9 04769606.7	08749157.7	08749706.1	08752026.8	08757924.9
04769636.4 04769652.1 04769683.6 04769684.4	08762862.4	08763825.0	08776273.8	08776351.2
04769711.5 04770205.5 04770225.3 04770333.5	08788145.4	08799574.2	09004656.6	09004820.8
04770410.1 04773693.9 04773700.2 04775013.8	09005360.4	09005448.7	09005610.2	09152926.3
04775545.9 04775557.4 04775558.2 04785394.0	09153379.4	09157117.4	09157299.0	09157452.5
04785804.8 04789555.2 04789617.0 04789663.4	09157877.3	09161150.9	09251146.8	09425132.9
04789713.7 04789883.8 04790129.3 04790133.5	09450086.5	09727374.2	09729526.5	09729980.4
04790144.2 04790154.1 04790156.6 04790190.5	09730759.9	09730852.2	09731060.1	09731199.7
04790196.2 04790225.9 04790322.4 04790378.6	09731500.6	09731665.7	09731672.3	09731782.0
04790431.3 04790488.3 04790543.5 04790719.1	09731846.3	09732204.4	09732907.2	09733074.0
04790764.7 04790817.3 04790821.5 04790938.7	09733078.1	09733604.4	09734246.3	09735371.8
04790941.1 04790978.3 04791028.6 04791030.2	09735769.3	09735954.1	09737677.6	09737782.4
04791073.2 04791080.7 04791220.9 04791263.9	09737790.7	09737891.3	09738372.3	09739549.5
04791317.3 04791378.5 04791383.5 04791390.0	09741799.2	09743204.1	09743225.6	09745946.5
04791545.9 04791592.1 04791703.4 04791856.0	09754518.0	09757148.3	09776515.0	09802764.2
04792180.4 04792338.8 04792383.4 04792519.3	09843005.1	09843642.1	09843734.6	10000377.1
04792527.6 04792895.7 04793070.6 04793257.9	10003803.3	10004093.0	10010521.2	10010614.5
04793806.3 04793835.2 04793893.1 04793896.4	10010688.9	10010689.7	10156691.7	10158570.1
04793913.7 04793985.5 04794186.9 04794209.9	10158618.8	10159509.8	10160124.3	10174366.4
	10174586.7	10176962.8	10178873.5	10183927.2

## Tillägg 49/2024

10189862.5	10713457.9	10713672.3	10714402.4	15715745.4	15716053.2	15716824.6	15716984.8
10714513.8	10715439.5	10715821.4	10716723.1	15716985.5	15717164.6	15717601.7	15718542.2
10717892.3	10718250.3	10718659.5	10718660.3	15719143.8	15719465.5	15719802.9	15719810.2
10719742.8	10723183.9	10727056.3	10762539.4	15720035.3	15720253.2	15720457.9	15720458.7
10762569.1	10766560.6	10767047.3	10767644.7	15721089.9	15721102.0	15721132.7	15723131.7
10772573.1	11002727.3	11002819.8	11002860.2	15725761.9	15726660.2	15727460.6	15730041.9
11002958.4	11003092.1	11008448.0	11075259.9	15736385.4	15741938.3	15772271.1	15773002.9
11153043.2	11153053.1	11162355.9	11163403.6	15774735.3	15775994.5	15776299.8	15776680.9
11163746.8	11163793.0	11173841.5	11397505.6	15776904.3	15780061.6	15854637.4	15886725.9
11712268.9	11712653.2	11712772.0	11714323.0	16020160.4	16150943.5	16162353.3	16163551.1
11714373.5	11714563.1	11714594.6	11714645.6	16164249.1	16164412.5	16165492.6	16165610.3
11714942.7	11715413.8	11715929.3	11716904.5	16166712.6	16166975.9	16167809.9	16197421.7
11716909.4	11718658.5	11718969.6	11722510.2	16199254.0	16715107.5	16715500.1	16716915.0
11722706.6	11723284.3	11724294.1	11727765.7	16717025.7	16717164.4	16717991.0	16718269.0
11729771.3	11743956.2	11746432.1	11764991.3	16718321.9	16718328.4	16718802.8	16719021.4
11766619.8	11768347.4	11768441.5	11768825.9	16719346.5	16720174.8	16720269.6	16720467.6
11772189.4	11772312.2	11772505.1	11774328.6	16720648.1	16720742.2	16721191.1	16721203.4
11774518.2	11774520.8	11774521.6	11778000.7	16724301.3	16725630.4	16726127.0	16727288.9
11832664.4	12002381.7	12002428.6	12002481.5	16727930.6	16728588.1	16771506.9	16773169.4
12002606.7	12002929.3	12002958.2	12154647.7	16774419.2	16776126.1	16777229.2	16777375.3
12155122.0	12155662.5	12157660.7	12157661.5	16780997.9	16782563.7	16783172.6	16783484.5
12160599.2	12162828.3	12164131.0	12165145.9	16786354.7	16786996.5	16787265.4	16795777.8
12165148.3	12167128.3	12172716.8	12177505.0	16799745.1	16799746.9	16814042.4	16847780.0
12179717.9	12180287.0	12186370.8	12189703.7	16879475.8	16900546.9	17001701.6	17151705.5
12192932.7	12382150.6	12712124.2	12713969.9	17161879.6	17165344.7	17166558.1	17166873.4
12714587.8	12714683.5	12715676.8	12715932.5	17167063.1	17167099.5	17167107.6	17167615.8
12716431.7	12716939.9	12717133.8	12717674.1	17168526.6	17175577.0	17183045.8	17185830.1
12718397.8	12720794.2	12722414.5	12724658.5	17201367.4	17714248.6	17714750.1	17714751.9
12724745.0	12726181.6	12726258.2	12759813.4	17715119.8	17715166.9	17715680.9	17716264.1
12765366.5	12767938.9	12773653.6	12773717.9	17717136.0	17717455.4	17717843.1	17718129.4
12773753.4	12774246.8	12774413.4	12776509.7	17718958.6	17719503.9	17719703.5	17719717.5
12777688.8	12777735.7	12850316.6	12873215.3	17719739.9	17720225.6	17721795.7	17721984.7
13001792.4	13002111.6	13002291.6	13161973.6	17722379.9	17722876.4	17722998.6	17723157.8
13162166.6	13162174.0	13162660.8	13163228.3	17723160.2	17724321.9	17726675.6	17730568.7
13163293.7	13163459.4	13163753.0	13163921.3	17778790.0	17781876.2	17785199.5	17788863.3
13164076.5	13164347.0	13164773.7	13164921.2	17790112.1	17790113.9	17790485.1	17817644.2
13164924.6	13165267.9	13165528.4	13175959.9	18151231.0	18151458.9	18166260.2	18167280.9
13179757.3	13713913.5	13714274.1	13715989.3	18167554.7	18168221.2	18168310.3	18168705.4
13716241.8	13716803.5	13718170.7	13718851.2	18169447.2	18173374.2	18186518.9	18187581.6
13719117.7	13719392.6	13719732.3	13719994.9	18197251.4	18200668.4	18210977.7	18214549.0
13720489.7	13720684.3	13720686.8	13720885.6	18382251.9	18715730.0	18716317.5	18717009.7
13721907.7	13722980.3	13723397.9	13723658.4	18717507.0	18717584.9	18717738.1	18717838.9
13728251.3	13728551.6	13731488.6	13737654.7	18718946.9	18719856.9	18720835.0	18723273.1
13771889.6	13775348.9	13777517.7	13778016.9	18723275.6	18724395.1	18727042.6	18727420.4
13778278.5	13780803.6	13780981.0	13781395.2	18732867.9	18780408.3	18784878.3	18785210.8
13781897.7	13791704.3	13792114.4	13852639.7	18787950.7	18788317.8	18788442.4	19155555.6
13882103.8	14001207.1	14001251.9	14001320.2	19163814.7	19166149.5	19166544.7	19167992.7
14004202.9	14161287.9	14162799.2	14162927.9	19168373.9	19170545.8	19171329.6	19174960.5
14163592.0	14184653.5	14715106.2	14715217.7	19178858.7	19184776.3	19187876.8	19397512.5
14715643.4	14715952.9	14716600.3	14717507.9	19719847.6	19720272.4	19721230.1	19721429.9
14718368.5	14719005.2	14719750.3	14720060.4	19722392.8	19722429.8	19722818.2	19727116.6
14720523.1	14720543.9	14720888.8	14720889.6	19791723.0	20170207.3	20195966.5	20720403.3
14720995.1	14721738.4	14721756.6	14722098.2	20720404.1	21155203.9	21157377.9	21167801.6
14722148.5	14722518.9	14722538.7	14722747.4	21168956.7	21195510.9		
14723326.6	14723729.1	14724256.4	14724655.7				
14724799.3	14724800.9	14725214.2	14725915.4				
14726486.5	14727236.3	14778506.7	14778738.6				
14779844.1	14782499.9	14783398.2	14784792.5				
14784879.0	14785006.9	14786115.7	14787439.0				
14792214.0	14798587.3	14810710.5	14817319.8				
14845146.1	14866552.4	14890165.5	15158279.8				
15162297.4	15162782.5	15162904.5	15163007.6				
15163013.4	15163163.7	15163308.8	15164093.5				
15164156.0	15164341.8	15165160.1	15165290.6				
15175089.0	15175096.5	15175097.3	15175100.5				
15175114.6	15182135.2	15713753.0	15714272.0				

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

### Patent som begränsats vid EPO

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 4 september 2024 beslutat att det europeiska patentet 19706135.1 (3 749 669) ska begränsas. Uppfinningens benämning: AHR-modularorer. Patenthavare: Ideaya Biosciences, Inc., 7000 Shoreline Court Suite 350-1, South San Francisco, California 94080 US. Översättning har getts in till PRV.

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>2</b>			-	-	H01R 13/639
2D fab AB	2350532-4	C01B 32/196	-	-	G02B 6/38
-	-	C01B 32/184	-	-	H01R 13/629
-	-	C01B 32/194	Andersson Bo	2330193-0	G08B 17/10
<b>3</b>			-	-	G08B 7/06
3Shape A/S	22213689.7	A61C 9/00	-	-	G08B 29/18
<b>A</b>			ANDERSSON Jonny	2350544-9	E04B 2/74
Abbott Diabetes Care Inc.	20708796.6	A61B 5/145	-	-	E04C 3/28
-	-	A61B 5/1486	ANDNER Urban	2350536-5	B27N 5/02
Acument Intellectual Properties LLC	20772671.2	F16B 19/00	-	-	B29C 43/00
-	-	F16B 21/00	-	-	B29C 43/20
-	-	F16B 21/18	-	-	B29C 51/14
-	-	F16B 23/00	-	-	B31B 50/59
-	-	F16B 29/00	-	-	B31F 1/00
-	-	F16B 35/00	-	-	B32B 1/00
-	-	F16B 5/02	-	-	B32B 27/12
-	-	F16B 19/02	-	-	B32B 29/00
Adeia Guides Inc.	22160183.4	H04N 21/2668	-	-	B65B 43/08
-	-	H04N 21/258	-	-	B65D 1/22
-	-	H04N 21/262	-	-	B65D 1/34
-	17199706.7	H04N 21/482	-	-	D04H 1/732
-	-	H04N 21/433	-	-	D21H 19/80
-	-	H04N 21/472	-	-	D21H 27/30
-	-	H04N 5/76	Andritz Oy	21735341.6	C07C 29/80
-	-	G11B 27/10	-	-	C07C 29/94
-	-	H04H 60/72	-	-	D21C 3/00
-	-	H04N 21/262	-	-	C07C 31/04
-	-	H04N 21/432	Arikere Adithya	2330191-4	G01S 13/931
Adeia Imaging LLC	21169308.0	H04N 13/243	-	-	B60W 40/068
-	-	G06T 7/557	-	-	B60W 40/12
-	-	G06T 7/50	ASSA ABLOY AB	2451148-7	-
-	-	G06T 7/55	-	2451129-7	-
-	-	G06T 7/70	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2430572-4	-
-	-	H01L 27/146	ASSA ABLOY AB	21810958.5	H04L 9/40
-	-	H04N 1/195	-	-	G07C 9/00
-	-	H04N 25/13	-	-	G06F 21/32
AHLGREN Örjan	2330196-3	D21C 7/08	Atlas Copco Industrial Technique AB	2330200-3	B25B 23/147
-	-	B65G 33/14	-	-	B23P 19/06
-	-	B65G 33/24	-	-	B25B 23/14
-	-	B65G 53/48	-	-	G01L 5/24
-	-	B65G 65/46	-	-	G06N 3/02
-	-	D21C 1/00	-	2330201-1	G06N 20/00
AIRFORESTRY AB	2451136-2	-	-	-	B25B 23/147
Aldenfalk Staffan	2330200-3	B25B 23/147	-	-	B23P 19/06
-	-	B23P 19/06	-	-	B25B 23/14
-	-	B25B 23/14	-	-	G01L 5/24
-	-	G01L 5/24	-	2330199-7	G06N 20/00
-	-	G06N 3/02	-	-	B25B 23/14
-	-	G06N 20/00	-	-	B25B 23/147
-	2330201-1	B25B 23/147	-	-	G01B 21/22
-	-	B23P 19/06	-	-	G01L 5/24
-	-	B25B 23/14	-	-	G06N 3/02
-	-	G01L 5/24	A. u. K. Müller GmbH & Co. KG	21204258.4	F01C 21/00
-	-	G06N 20/00	-	-	F04C 2/18
-	2330199-7	G06N 20/00	-	-	F04C 15/00
-	-	B25B 23/14	Aurena Laboratories Holding AB	2251411-1	B65D 83/42
-	-	B25B 23/147	-	-	B65D 83/54
-	-	G01B 21/22	-	-	A61M 11/02
-	-	G01L 5/24	-	-	A61M 15/00
-	-	G06N 3/02	Aviara Pharmaceuticals, Inc.	18799302.7	C07D 213/75
Amphenol FCI Asia Pte. Ltd.	21201574.7	H01R 13/52			

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07D 409/12	<b>C</b>		
-	-	A61K 31/4412	Carl Freudenberg KG	22186194.1	F16J 15/3208
-	-	A61P 35/00	-	-	F16J 15/56
Axelsson Toni	2330199-7	G06N 20/00	-	-	F16J 15/16
-	-	B25B 23/14	Carlisle Neil	2350550-6	H01M 4/04
-	-	B25B 23/147	-	-	G01R 11/00
-	-	G01B 21/22	-	-	G01R 21/00
-	-	G01L 5/24	-	-	G01R 31/36
-	-	G06N 3/02	-	-	H01M 10/00
AYDIN Juhanes	2251443-4	B27K 3/16	CARLSSON Lars-Gunnar	2251032-5	B63H 20/00
-	-	A01N 59/16	-	-	B63H 5/125
-	-	B27K 3/02	-	-	B63H 21/38
-	-	B27K 3/08	-	-	B63H 21/17
<b>B</b>			CARLSSON Magnus	2251468-1	B01D 53/26
Baker Hughes Holdings LLC	14704226.1	G06F 30/34	-	-	B01D 5/00
-	-	G06F 30/333	-	-	F24F 3/14
Beijing Dajia Internet Information Technology Co., Ltd.	20870350.4	H04N 19/124	Caterpillar SARL	19828220.4	B60T 8/88
-	-	H04N 19/122	-	-	B60T 8/171
-	-	H04N 19/186	CEJN AB	2350537-3	B05B 1/00
-	-	H04N 19/157	-	-	A47J 31/00
-	-	H04N 19/70	-	-	A47J 36/02
-	-	H04N 19/119	Celgene Corporation	18746444.1	A61K 31/496
Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.	18929760.9	H04W 4/06	-	-	C07D 401/04
-	-	H04W 48/12	-	-	A61K 38/05
Bergenwall Jonatan	2350524-1	B63B 21/22	-	-	A61K 31/573
-	-	B63B 49/00	-	-	A61P 35/00
-	-	B63H 25/00	-	-	A61K 45/06
Berry Global, Inc.	20819978.6	B32B 5/26	-	-	A61K 31/69
-	-	B32B 5/02	Cesium Holding AB	2230075-0	E05G 1/024
-	-	B32B 7/027	-	-	B65D 90/00
-	-	D04H 1/56	-	-	B65D 90/22
-	-	D04H 3/007	-	-	E05G 1/026
-	-	D04H 3/14	ChemAcc AB	2451141-2	B65D 90/02
-	-	B65B 55/10	Chemetall US, Inc.	17734548.5	C10M 173/00
Billerdahl Nicklas	2350814-6	B01D 33/04	-	-	C09D 123/00
-	-	B01D 33/46	-	-	C08F 22/04
-	-	B01D 33/76	-	-	C08F 10/00
Bokvist Fredrik	2251429-3	A61M 15/08	-	-	C08G 63/12
-	-	A61J 17/00	-	-	C10N 10/02
-	-	A61M 11/02	-	-	C10N 20/04
-	-	A61M 15/00	-	-	C10N 30/12
-	-	A61M 16/10	-	-	C10N 40/20
Brain Flash-Patententwicklungs GmbH	22185230.4	B01D 45/08	-	-	C10N 70/00
Brairtech Sweden AB	2451112-3	A61L 9/22	Chiesi Farmaceutici S.p.A.	19167835.8	A61K 9/14
-	-	B01J 19/08	-	-	A61K 31/167
-	-	C01B 13/11	-	-	A61K 31/573
-	-	H01T 23/00	CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY	2130174-2	E21C 41/18
-	-	H05H 1/24	-	-	E21D 23/12
Bunge Loders Croklaan B.V.	21732911.9	A23G 1/36	-	-	E21D 23/04
-	-	A23G 1/38	Cifa S.P.A.	22179481.1	F04B 15/02
-	-	A23D 9/00	-	-	F04B 35/06
-	-	A23G 1/00	-	-	F04B 35/00
-	-	A23G 3/40	Cingulate Therapeutics LLC	16756485.5	A61K 9/22
-	-	A23D 9/04	-	-	A61K 9/20
-	-	C11B 7/00	-	-	A61K 9/24
BVW Holding AG	21733242.8	A61F 2/00	-	-	A61K 31/137
-	-	A61L 27/14	-	-	A61K 31/4458
-	-	A61L 27/50	-	-	A61P 25/14

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN	21798077.0	C08G 8/04	-	-	A61B 5/145
-	-	C08G 8/06	-	-	H04B 5/26
-	-	C09J 161/12	-	-	H04B 5/73
Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited	22216782.7	H01M 50/15	Diab Design Limited	13759552.6	E05D 3/14
-	-	H01M 50/176	Diageo Great Britain Limited	21811433.8	D21J 7/00
-	-	H01M 50/147	-	-	D21J 3/10
-	-	H01M 50/543	Diametros Medical S.r.l.	20727366.5	A61B 17/70
-	-	H01M 50/562	Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau	18726792.7	B27N 1/00
-	-	H01M 50/591	-	-	B27N 1/02
-	21927063.4	H01M 50/209	-	-	B08B 17/06
-	-	H01M 50/24	-	-	B27K 3/02
-	-	H01M 50/289	-	-	B27N 3/04
-	-	H01M 50/342	-	-	B65G 53/52
-	-	H01M 50/367	-	-	B65G 53/58
-	19177849.7	H01M 50/209	Diseño y Producción de Sistemas Rcp S.L.	20839647.3	A61M 16/06
-	-	H01M 50/505	-	-	A61H 31/00
-	-	H01M 50/509	-	-	A61H 31/00
-	-	H01M 50/522	Diversey, Inc.	19792428.5	B05B 12/00
CPAC Systems AB	2350524-1	B63B 21/22	-	-	A61L 2/18
-	-	B63B 49/00	-	-	A61L 2/22
-	-	B63H 25/00	-	-	B05B 11/00
-	2250688-5	G01S 17/89	-	-	B65D 83/56
-	-	G01S 17/88	-	-	G08B 21/24
-	-	G01S 17/93	-	-	G08B 21/24
-	-	G05D 1/242	Djellouli, Saïd	19798314.1	A61K 9/08
-	-	G05D 1/661	-	-	A61K 9/00
-	-	G06N 3/02	-	-	A61K 47/02
-	-	G06V 10/77	-	-	A61K 47/26
-	-	G06V 10/82	-	-	A61K 31/047
-	-	G06V 20/64	-	-	A61P 11/02
-	-	G05D 101/15	Doubleday Acquisitions LLC	20845849.7	G06Q 10/0832
-	-	G05D 101/20	-	-	G06Q 10/0833
-	-	G05D 109/30	-	-	G05B 19/042
-	-	G05D 111/10	-	-	G06Q 10/20
CPPE Carbon Process & Plant Engineering S.A.	18779723.8	B01D 53/62	Drawbridge Health, Inc.	18738600.8	A61B 5/15
-	-	B01D 53/73	-	-	A61B 5/151
-	-	B01D 53/86	-	-	B01L 3/00
CWL PATENT AB	2451138-8	-	Dr Charles AB	2451139-6	-
<b>D</b>			DSM IP Assets B.V.	15198332.7	A23C 19/032
Dahlin Emma	2250688-5	G01S 17/89	-	-	A23C 19/076
-	-	G01S 17/88	-	-	A23C 13/16
-	-	G01S 17/93	-	-	A23C 9/123
-	-	G05D 1/242	-	-	C12R 1/46
-	-	G05D 1/661	-	-	C12R 1/225
-	-	G06N 3/02	-	-	C12N 1/20
-	-	G06V 10/77	DuPont Specialty Products USA, LLC	20728856.4	C08K 3/04
-	-	G06V 10/82	Duquennoy Simon	2350048-1	H04W 40/24
-	-	G06V 20/64	-	-	G06F 3/06
-	-	G05D 101/15	-	-	H04B 1/713
-	-	G05D 101/20	<b>E</b>		
-	-	G05D 109/30	Editas Medicine, Inc.	18815370.4	C12N 15/113
-	-	G05D 111/10	-	-	C12N 15/90
DeguDent GmbH	20709591.0	A61C 13/00	-	-	C12N 9/22
-	-	A61C 13/08	-	-	A61P 37/02
DELLNER COUPLERS AB	2251089-5	B61G 9/04	Edwards Lifesciences PVT, Inc.	17176926.8	A61F 2/24
-	-	B61G 9/12	-	-	A61F 2/82
-	-	B61G 9/06	EGNELÖV Per	2350539-9	A61B 10/02
-	-	B61G 9/14	Ejendals AB	2451140-4	-
Dembinski Henrik Wilhelm Richard	2330202-9	B63B 1/30	EKMANN Sebastian	2350277-6	H01Q 21/29
DexCom, Inc.	19847883.6	A61B 5/00			

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01Q 21/06	Fraunhofer-	17719151.7	B01D 65/10
EKWALL Peter	2350533-2	B27N 5/00	Gesellschaft zur		
-	-	B29C 43/10	Förderung der		
-	-	B29C 51/28	angewandten		
-	-	B29C 70/30	Forschung e.V.		
-	-	B31F 1/00	-	-	B01J 20/18
-	2350535-7	B27N 5/00	-	-	B01J 20/28
-	-	B29C 43/10	-	-	B01J 20/32
-	-	B29C 51/28	-	-	B01J 29/00
-	-	B29C 70/30	-	-	B01D 67/00
-	-	B31F 1/00	-	-	B01D 71/02
ElectroTech Kalix	2451131-3	-	Friedrich-	17719151.7	B01D 65/10
AB			Alexander-		
Eli Lilly and	22193763.4	A61M 5/20	Universität		
Company			Erlangen-Nürnberg		
-	-	A61M 5/28	-	-	B01J 20/18
Elisa Oyj	21827606.1	G10L 15/22	-	-	B01J 20/28
-	-	G10L 25/87	-	-	B01J 20/32
-	-	G10L 15/04	-	-	B01J 29/00
ENGENE Sandra	2451130-5	-	-	-	B01D 67/00
Engman Jessica	2330576-6	H01M 50/559	-	-	B01D 71/02
-	-	H01M 10/04	Fundació Institut	20170652.0	G01N 33/574
-	-	H01M 50/179	de Recerca		
-	-	H01M 50/367	Biomèdica (IRB		
ENGMAN Jimmy	2250727-1	G01P 3/489	Barcelona)		
-	-	G01P 3/46	-	-	C12Q 1/68
-	-	G01P 3/487	-	-	A61P 19/00
ERICSSON Roine	2251468-1	B01D 53/26	-	-	A61P 19/08
-	-	B01D 5/00	-	-	A61P 35/04
-	-	F24F 3/14	-	-	C12Q 1/6886
Eurofilters N.V.	16178839.3	B01D 39/16	-	-	A61P 35/00
-	-	A47L 9/14	-	-	A61P 43/00
Eurotramp	21201129.0	A63B 5/11	<b>G</b>		
Trampoline - Kurt			GAMBRO LUNDIA AB	2451133-9	-
Hack GmbH			Ge-Hitachi Nuclear	18824938.7	G21C 15/18
-	-	A63B 71/00	Energy Americas LLC		
EVOCA S.p.A.	23168741.9	G07F 13/10	-	-	G21C 9/012
-	-	G07F 11/00	-	-	G21C 15/26
<b>F</b>			-	-	G21C 17/035
FARZINPOUR Behzad	2451112-3	A61L 9/22	General Electric	10157270.9	H02J 3/18
-	-	B01J 19/08	Technology GmbH		
-	-	C01B 13/11	General Kinematics	15704902.4	B07B 1/00
-	-	H01T 23/00	Corporation		
-	-	H05H 1/24	-	-	B07B 1/42
FAYYAZI Arash	2350549-8	A23P 20/10	-	-	B07B 1/46
-	-	A23B 7/16	Giesecke+Devrient	19732899.0	D21F 1/44
Finnhult Mikael	2350548-0	E02B 9/00	Currency Technology		
-	-	B22F 3/22	GmbH		
Fondazione Telethon	18815370.4	C12N 15/113	Google LLC	21157216.9	G06N 20/00
ETS			-	-	G06F 15/173
-	-	C12N 15/90	GPI Systems AB	2250621-6	B31B 50/81
-	-	C12N 9/22	-	-	B31B 50/26
-	-	A61P 37/02	-	-	B31B 50/44
Fox, Andrea	19798314.1	A61K 9/08	-	-	B31B 50/85
-	-	A61K 9/00	-	-	B65B 7/28
-	-	A61K 47/02	-	-	B65D 51/16
-	-	A61K 47/26	-	-	B31B 120/10
-	-	A61K 31/047	Grant Prideco, Inc.	20819783.0	B01F 21/00
-	-	A61P 11/02	GREEN 14 AB c/o	2350527-4	B01J 19/08
Frankenius Sjöberg	2330198-9	G09F 13/04	Norrskan House		
Gustav			-	-	C01B 33/023
-	-	E05B 1/00	-	-	F27B 3/08
FRANKS Barry	2251411-1	B65D 83/42	GREEN 14 AB	2350528-2	B01J 19/08
-	-	B65D 83/54	-	-	C01B 33/023
-	-	A61M 11/02	-	-	F27B 3/08
-	-	A61M 15/00	Gulaugsson Brynjar	2150680-3	B65G 1/04
			-	-	B65G 1/02
			-	-	G05B 19/418
			Gunnebo Safe	2250142-3	A47B 88/50
			Storage AB		
			-	-	E05B 65/00

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E05B 65/46	-	-	A61P 35/00
Gustafsson Jack	2230075-0	E05G 1/024	HOLKA Simon	2250621-6	B31B 50/81
-	-	B65D 90/00	-	-	B31B 50/26
-	-	B65D 90/22	-	-	B31B 50/44
-	-	E05G 1/026	-	-	B31B 50/85
-	-	B65D 90/02	-	-	B65B 7/28
Gustafsson Joakim	2330200-3	B25B 23/147	-	-	B65D 51/16
-	-	B23P 19/06	-	-	B31B 120/10
-	-	B25B 23/14	Hollsten Bo	2430571-6	-
-	-	G01L 5/24	Holmqvist Anders	2350530-8	A61M 5/20
-	-	G06N 3/02	-	-	A61M 5/32
-	-	G06N 20/00	Huawei Technologies Co., Ltd.	21177308.0	H04B 7/0404
GYLLING Alexander	2251089-5	B61G 9/04	-	-	H04B 7/06
-	-	B61G 9/12	-	-	H04W 16/28
-	-	B61G 9/06	-	-	H04W 72/04
-	-	B61G 9/14	-	-	H04L 25/02
<b>H</b>			-	20784770.8	H04L 67/14
Hammelmann GmbH	21200848.6	B08B 9/043	-	-	H04W 8/00
-	-	B05B 13/06	-	-	H04L 67/51
-	-	B05B 3/06	-	-	H04L 67/56
-	-	B05B 3/04	-	-	H04L 67/1021
-	-	B05B 1/14	-	-	H04L 67/289
Hansson Theresia	2350526-6	G06F 3/01	-	-	H04L 67/2871
Hanus Wojciech	2330200-3	B25B 23/147	-	-	H04L 67/147
-	-	B23P 19/06	-	-	H04W 88/18
-	-	B25B 23/14	-	-	H04L 69/22
-	-	G01L 5/24	-	19905863.7	H04N 19/105
-	-	G06N 3/02	-	-	H04N 19/136
-	-	G06N 20/00	-	-	H04N 19/147
-	2330199-7	G06N 20/00	-	-	H04N 19/176
-	-	B25B 23/14	-	-	H04N 19/593
-	-	B25B 23/147	-	19871261.4	H04N 19/82
-	-	G01B 21/22	-	-	H04N 19/117
-	-	G01L 5/24	-	-	H04N 19/136
-	-	G06N 3/02	-	-	H04N 19/156
HARDCORE AUTOMOTIVE LOCKING TECHNOLOGIES (PTY) LTD	18925279.4	B60R 25/00	-	-	H04N 19/176
-	-	B60R 25/06	-	-	H04N 19/182
-	-	F16H 63/34	-	-	H04N 19/423
-	-	F16H 63/34	-	-	H04N 19/70
HASSANZADEH Salman	2251443-4	B27K 3/16	-	-	H04N 19/86
-	-	A01N 59/16	-	-	H04N 19/96
-	-	B27K 3/02	Husqvarna AB	2451143-8	-
-	-	B27K 3/08	-	2350540-7	F15B 11/16
Hauff-Technik GmbH & Co. KG	22193077.9	H02G 9/10	-	-	E02F 9/22
-	-	B60L 53/31	-	-	E02F 9/24
Hedin Martin	2350814-6	B01D 33/04	Huvudsäker Idrott i Sverige AB	2451134-7	-
-	-	B01D 33/46	Hybridgenerator ApS	21802306.7	H02J 3/38
-	-	B01D 33/76	-	-	H02J 3/46
Hendrickson USA, L.L.C.	16723626.4	B60G 15/12	HÄRDIG Kurt	2350544-9	E04B 2/74
-	-	F16F 9/04	-	-	E04C 3/28
-	-	F16F 9/05	HÖGBLOM Olle	2350533-2	B27N 5/00
-	-	F16J 3/06	-	-	B29C 43/10
-	-	B60G 11/27	-	-	B29C 51/28
HepaRegeniX GmbH	19701674.4	C07D 405/04	-	-	B29C 70/30
-	-	C07D 471/04	-	-	B31F 1/00
-	-	A61P 1/16	-	2350535-7	B27N 5/00
-	-	A61K 31/437	-	-	B29C 43/10
-	-	A61P 25/00	-	-	B29C 51/28
-	-	A61P 19/02	-	-	B29C 70/30
F. Hoffmann-La Roche AG	23172847.8	A61K 39/395	-	-	B31F 1/00
-	-	A61K 45/06	<b>I</b>		
-	-	C07K 16/32	IHI Corporation	20785008.2	B22F 3/105
			-	-	B22F 3/16
			-	-	B33Y 30/00

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B33Y 50/02	-	-	B63H 21/38
-	-	B29C 64/153	-	-	B63H 21/17
-	-	B29C 64/241	Jonasson Mats	2330191-4	G01S 13/931
-	-	B29C 64/245	-	-	B60W 40/068
-	-	B29C 64/393	-	-	B60W 40/12
-	-	B22F 10/28	Jones Winlund Paul	2350526-6	G06F 3/01
-	-	B22F 12/37	JONSSON Hanna	2350524-1	B63B 21/22
Impedovo Roberto	2250142-3	A47B 88/50	-	-	B63B 49/00
-	-	E05B 65/00	-	-	B63H 25/00
-	-	E05B 65/46	-	2250688-5	G01S 17/89
Incyte Corporation	21734728.5	C07D 403/14	-	-	G01S 17/88
Institució Catalana de Recerca I Estudis Avanats	20170652.0	G01N 33/574	-	-	G01S 17/93
-	-	C12Q 1/68	-	-	G05D 1/242
-	-	A61P 19/00	-	-	G05D 1/661
-	-	A61P 19/08	-	-	G06N 3/02
-	-	A61P 35/04	-	-	G06V 10/77
-	-	C12Q 1/6886	-	-	G06V 10/82
-	-	A61P 35/00	-	-	G06V 20/64
-	-	A61P 43/00	-	-	G05D 101/15
IntraBio Ltd	17719692.0	A61K 31/198	-	-	G05D 101/20
-	-	A61P 43/00	-	-	G05D 109/30
-	-	A61P 25/28	Jonsson Linus	2350814-6	G05D 111/10
IXAKA FRANCE	19743691.8	A61K 9/51	-	-	B01D 33/04
-	-	C12N 15/86	-	-	B01D 33/46
<b>J</b>			-	-	B01D 33/76
J.M. de Jong Duke Automatenfabriek B.V.	18169667.5	A47J 31/06	Jumbo Drug Bank Co., Ltd.	20889927.8	C07D 471/10
-	-	A47J 31/46	-	-	C07D 491/20
JABBARI Moshi	2350536-5	B27N 5/02	-	-	C07D 213/81
-	-	B29C 43/00	-	-	A61K 31/706
-	-	B29C 43/20	-	-	A61K 31/506
-	-	B29C 51/14	-	-	A61P 35/00
-	-	B31B 50/59	Jungheinrich Aktiengesellschaft	18186478.6	C07D 519/00
-	-	B31F 1/00	-	-	G01S 17/93
-	-	B32B 1/00	-	-	B66F 17/00
-	-	B32B 27/12	-	-	B60W 30/095
-	-	B32B 29/00	-	-	B60W 40/13
-	-	B65B 43/08	-	-	G01S 7/497
-	-	B65D 1/22	-	-	G01S 17/42
-	-	B65D 1/34	-	-	G01S 17/931
-	-	D04H 1/732	-	-	G01S 13/931
-	-	D21H 19/80	-	-	B60W 30/09
-	-	D21H 27/30	jönsson hampus	2430567-4	-
JACOBSEN Jørn	2451103-2	C10J 3/62	<b>K</b>		
-	-	B03C 1/02	KA Group AG	2250727-1	G01P 3/489
-	-	B03C 3/15	-	-	G01P 3/46
-	-	B04C 5/04	-	-	G01P 3/487
-	-	B04C 5/13	Kesla Oyj	2230117-0	B66C 23/70
-	-	B04C 5/14	-	-	B66C 13/12
-	-	B04C 9/00	-	-	B66C 23/14
-	-	C01B 3/50	-	-	B66C 23/69
-	-	C10J 3/66	Kinnunen Aulis	2230117-0	B66C 23/70
-	-	C10J 3/72	-	-	B66C 13/12
-	-	C10K 1/00	-	-	B66C 23/14
-	-	C10K 1/02	-	-	B66C 23/69
-	-	C10K 1/06	Knaus Tabbert AG	18186891.0	B29C 44/14
-	-	C10K 1/10	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	20702981.0	F16H 25/22
Jemson AB	2330203-7	B62K 27/12	Komulainen Heikki	2450463-1	A01G 23/083
JOHANSSON Erik	2350547-2	B60S 1/56	-	-	A01G 23/097
-	-	G01S 13/931	-	-	A01G 23/099
-	-	G01S 7/481	-	-	G01B 5/04
JOHANSSON Stig	2251032-5	B63H 20/00	-	-	G01B 5/04
-	-	B63H 5/125	KONDO Masakazu	2250147-2	F25B 47/02

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F24F 11/41	-	-	H01M 10/052
-	-	F25B 5/02	-	19908412.0	H01M 50/50
-	-	F25B 49/02	-	-	H01M 50/516
Kramer, W. Dietmar	16707091.1	B30B 15/00	-	-	H01M 50/269
Kueppers Solutions GmbH	18743477.4	F23D 14/24	-	-	H01M 10/04
			-	-	H01M 50/211
			-	-	H01M 50/238
			-	-	H01M 50/249
			-	-	H01M 50/258
			-	-	H01M 50/296
LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET LEXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	19214497.0	B01D 53/22	-	-	H01M 50/503
			-	-	H01M 50/507
			-	-	H01M 50/262
			Lighthouse Pharmaceuticals, Inc.	17851664.7	C07C 233/62
		C10L 3/10			
LAMBERT Francois	2330196-3	D21C 7/08	-	-	A61K 31/216
		B65G 33/14	-	-	A61P 25/00
		B65G 33/24	-	-	A61P 31/04
		B65G 53/48	Liljegren Colin	2330198-9	G09F 13/04
		B65G 65/46	-	-	E05B 1/00
		D21C 1/00	Lucerno Dynamics, LLC	20784501.7	A61B 6/00
LANNETOFT Simon	2350534-0	H02H 3/28	-	-	G01T 1/161
		C23F 13/00	-	-	G01T 1/164
		G01R 31/52	-	-	A61B 6/42
		H02H 3/06	-	-	A61B 6/50
		H02H 3/08	-	-	G01T 7/00
		H02H 7/26	-	-	A61B 6/03
Larsson Fredrik	2350548-0	E02B 9/00	Ly Adam	2350538-1	G06F 3/01
		B22F 3/22	-	-	G02B 27/00
LARSSON Magnus	2350532-4	C01B 32/196	-	-	G06V 40/19
		C01B 32/184	LÖF Liza	2350529-0	C12Q 1/6844
		C01B 32/194	-	-	C12Q 1/6816
LARSSON Ove	2350525-8	D21B 1/06	-	-	C12Q 1/6841
		B29C 51/00			
		B65B 43/08			
		D04H 1/26	<b>M</b>		
		D04H 1/732	Magna Electronics Sweden AB	20200801.7	G03B 17/02
Lefley Paul W.	2250581-2	H02M 3/335	-	-	G03B 17/56
Leonardo S.p.a.	22823634.5	G06F 13/42	-	-	G03B 15/05
LG Electronics Inc.	21192361.0	H04J 11/00	-	-	A61B 5/18
		H04L 5/00	-	-	G06V 10/143
		H04W 56/00	-	-	G06V 20/59
		H04L 27/26	Makino Tetsuya	2250503-6	H01M 4/70
	20759829.3	H04N 19/513	-	-	H01M 10/04
		H04N 19/139	-	-	H01M 10/052
		H04N 19/132	-	-	H01M 10/0587
		H04N 19/176	Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited	22159290.0	B01D 33/50
		H04N 19/70	-	-	B01D 33/82
		H04N 19/577	-	-	A61M 16/08
		H04N 19/109	Manneschi, Alessandro	20705070.9	H01Q 1/38
	20858084.5	H04N 19/597	-	-	H01Q 9/27
		H04N 19/11	-	-	H01Q 21/29
		H04N 19/105	MATTSSON Viktor	2350277-6	H01Q 21/06
		H04N 19/176	-	-	H01Q 21/06
		H04N 19/132	MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG	21743090.9	A47L 15/23
		H04N 19/70	-	-	A47L 15/42
		H04N 19/137	-	-	A47L 15/42
		H04N 19/122	Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited	22163493.4	F16D 55/2265
		H04N 19/61	-	-	
		H04N 19/91	Mexichem Fluor S.A. de C.V.	19758466.7	C09K 5/04
		H04N 19/52	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	2250147-2	F25B 47/02
LG Energy Solution, Ltd.	21747147.3	C01G 53/00	-	-	F24F 11/41
		H01M 4/525			
		H01M 4/505			

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F25B 5/02	-	-	C22C 38/16
-	-	F25B 49/02	-	-	H01F 1/147
Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd.	21747115.0	B41J 2/01	-	-	C22C 38/02
-	-	B31B 50/88	-	-	C22C 38/04
-	-	B41M 5/00	Nordh Jonatan	2250688-5	C22C 38/06
-	-	B41J 3/44	-	-	G01S 17/89
-	-	B41J 11/00	-	-	G01S 17/88
-	-	B41J 3/01	-	-	G01S 17/93
-	-	B41J 3/54	-	-	G05D 1/242
-	-	B41J 11/68	-	-	G05D 1/661
-	-	B41J 13/00	-	-	G06N 3/02
-	-	B31B 120/30	-	-	G06V 10/77
-	-	B31B 100/00	-	-	G06V 10/82
-	-	B31B 110/35	-	-	G06V 20/64
Modulpac AB	2451135-4	-	-	-	G05D 101/15
Mohamadi Behzad	2330194-8	F24F 8/167	-	-	G05D 101/20
-	-	B82Y 30/00	-	-	G05D 109/30
-	-	C09D 5/14	NORDIN Jan	2350532-4	G05D 111/10
-	-	C09D 5/16	-	-	C01B 32/196
-	-	C09D 7/61	-	-	C01B 32/184
-	-	C09D 7/62	-	-	C01B 32/194
MOLIN Magnus	2350529-0	C12Q 1/6844	NORMA Germany GmbH	20753315.9	F16L 33/08
-	-	C12Q 1/6816	-	-	F16L 59/18
-	-	C12Q 1/6841	-	-	F16L 3/123
Moussavi Nik Vahid	2430573-2	-	-	-	F16L 57/04
Munters Europe Aktiebolag	2251468-1	B01D 53/26	Norrneo AB	2350530-8	A61M 5/20
-	-	B01D 5/00	-	-	A61M 5/32
-	-	F24F 3/14	Northvolt AB	2430569-0	-
<b>N</b>			-	2330577-4	G01J 3/42
NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION	20776272.5	A61K 8/04	-	-	H01M 10/04
-	-	A61K 8/30	-	-	H01M 10/052
-	-	A61K 8/97	-	-	H01M 10/058
-	-	A61Q 17/04	-	-	H01M 10/058
Neon Laboratories Ltd.	16824002.6	A61K 9/00	-	2330576-6	H01M 4/04
-	-	A61K 9/08	-	-	G01R 11/00
-	-	A61K 47/26	-	-	G01R 21/00
-	-	A61K 31/445	-	-	G01R 31/36
-	16824003.4	A61K 9/00	-	2330576-6	H01M 10/00
-	-	A61K 9/08	-	-	H01M 50/559
-	-	A61K 47/02	-	-	H01M 10/04
-	-	A61K 47/12	-	-	H01M 10/04
-	-	A61K 47/26	-	2250503-6	H01M 10/052
-	-	A61K 31/445	-	-	H01M 10/0587
Nicoventures Trading Limited	20824342.8	A23D 7/005	-	2251009-3	H01M 50/342
-	-	A23D 7/01	-	-	H02M 3/335
-	-	A24B 13/00	Nydahl David	2250581-2	G01S 17/89
-	-	A24B 15/16	-	-	G01S 17/88
-	-	A24B 15/30	-	-	G01S 17/93
NiDa Tech Sweden AB	2350048-1	H04W 40/24	-	-	G05D 1/242
-	-	G06F 3/06	-	-	G05D 1/661
-	-	H04B 1/713	-	-	G06N 3/02
Nikkiso Company Limited	19902013.2	A61M 1/16	-	-	G06V 10/77
-	-	A61M 1/34	-	-	G06V 10/82
-	-	A61M 1/36	-	-	G06V 20/64
Nilssons Idebyrå AB	2430574-0	-	-	-	G05D 101/15
NIPPON STEEL CORPORATION	19754449.7	C22C 38/00	-	-	G05D 101/20
-	-	C21D 8/12	-	-	G05D 109/30
-	-	C21D 9/46	-	-	G05D 111/10
			NYSTRÖM Lukas	2350277-6	H01Q 21/29
			-	-	H01Q 21/06
			<b>O</b>		
			Olsson Anders	2430575-7	-
			ORDELL Tore	2350547-2	B60S 1/56

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01S 13/931	-	-	B31F 1/00
-	-	G01S 7/481	-	2350536-5	B27N 5/02
OrganoWood AB	2251443-4	B27K 3/16	-	-	B29C 43/00
-	-	A01N 59/16	-	-	B29C 43/20
-	-	B27K 3/02	-	-	B29C 51/14
-	-	B27K 3/08	-	-	B31B 50/59
Ospedale San Raffaele S.r.l.	18815370.4	C12N 15/113	-	-	B31F 1/00
-	-	C12N 15/90	-	-	B32B 1/00
-	-	C12N 9/22	-	-	B32B 27/12
-	-	A61P 37/02	-	-	B32B 29/00
Oxelius Vivi-Anne	2400122-4	-	-	-	B65B 43/08
<b>P</b>			-	-	B65D 1/22
Perfetti Van Melle Benelux B.V.	22210176.8	A23G 7/00	-	-	B65D 1/34
-	-	A23G 3/02	-	-	D04H 1/732
-	-	A23G 3/34	-	-	D21H 19/80
-	-	A23G 4/04	-	2350525-8	D21H 27/30
Perstorp AB	2430578-1	-	-	-	D21B 1/06
Philogen S.p.A.	17745672.0	A61K 9/00	-	-	B29C 51/00
-	-	A61K 9/08	-	-	B65B 43/08
-	-	C07K 16/18	-	-	D04H 1/26
-	-	A61K 47/10	-	-	D04H 1/732
-	-	A61K 47/26	<b>Q</b>		
-	-	A61P 35/00	QleanAir Scandinavia AB	2400121-6	-
-	-	A61K 31/704	<b>R</b>		
PODGORSKI Adam	2350527-4	B01J 19/08	Radar Reticence AB	2451151-1	-
-	-	C01B 33/023	RAYNE, Damian	20701269.1	B64C 39/06
-	-	F27B 3/08	-	-	B64C 29/00
-	2350528-2	B01J 19/08	READILY AB	2350529-0	C12Q 1/6844
-	-	C01B 33/023	-	-	C12Q 1/6816
-	-	F27B 3/08	-	-	C12Q 1/6841
Pohlman Andrew	2330577-4	G01J 3/42	Refond Benny	2400123-2	-
-	-	H01M 10/04	Resitu Medical AB	2350539-9	A61B 10/02
-	-	H01M 10/052	Richard Bergner Holding GmbH & Co. KG	20215589.1	H02G 7/12
-	-	H01M 10/058	ROBUST Elläsning AB	2350548-0	E02B 9/00
Pohlmann, Ulrich	18833599.6	B65D 83/08	-	-	B22F 3/22
poLight ASA	18736850.1	G02B 3/14	Rottfella AS	17822052.1	A63C 5/12
-	-	G02B 26/08	-	-	A63C 9/00
-	-	H10N 30/20	-	-	A63C 9/086
-	-	G02C 7/08	-	-	A63C 9/20
-	-	G02B 27/64	RYDSTRÖM Anders	2251032-5	B63H 20/00
-	18737559.7	G02B 3/14	-	-	B63H 5/125
-	-	G02C 7/08	-	-	B63H 21/38
-	-	H10N 30/20	-	-	B63H 21/17
-	-	G02B 27/64	Rydström Mats	2330191-4	G01S 13/931
-	-	G02B 26/08	-	-	B60W 40/068
Ponsse Oyj	2450463-1	A01G 23/083	-	-	B60W 40/12
-	-	A01G 23/097	Rystedt Beata	2330199-7	G06N 20/00
-	-	A01G 23/099	-	-	B25B 23/14
-	-	G01B 5/04	-	-	B25B 23/147
Prezip Technology AB	2451152-9	-	-	-	G01B 21/22
Pugliese Angelo Dario	2250142-3	A47B 88/50	-	-	G01L 5/24
-	-	E05B 65/00	-	-	G06N 3/02
-	-	E05B 65/46	<b>S</b>		
PulPac AB	2350533-2	B27N 5/00	Sage Therapeutics, Inc.	18839991.9	C07J 43/00
-	-	B29C 43/10	-	-	C07J 5/00
-	-	B29C 51/28	-	-	C07J 7/00
-	-	B29C 70/30	-	-	C07J 9/00
-	-	B31F 1/00	-	-	C07J 41/00
-	2350535-7	B27N 5/00	-	-	A61K 31/57
-	-	B29C 43/10	-	-	A61K 31/58
-	-	B29C 51/28	-	-	A61K 31/56
-	-	B29C 70/30	-	-	

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 31/575	-	-	H01M 10/052
-	-	A61P 25/00	-	-	H01M 10/0587
-	-	C07J 1/00	Shaughnessy Michael	2330576-6	H01M 50/559
-	-	C07J 3/00	-	-	H01M 10/04
-	-	C07J 13/00	-	-	H01M 50/179
-	-	C07J 17/00	-	-	H01M 50/367
-	-	C07J 21/00	-	2251009-3	H01M 50/342
-	-	C07J 51/00	Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S.L.	22720425.2	F03D 80/00
-	-	C07J 71/00	Signify Holding B.V.	22700007.2	F21S 4/24
Samsung SDI Co., Ltd.	22206752.2	B23K 26/22	-	-	F21K 9/64
-	-	B23K 26/28	-	-	H05B 45/42
-	-	B23K 26/32	-	-	F21S 8/00
-	-	H01M 50/172	-	-	F21V 21/08
-	-	H01M 50/528	-	-	F21Y 115/10
-	-	H01M 50/534	-	-	F21Y 103/10
-	-	H01M 50/543	-	-	-
-	-	H01M 50/562	-	-	-
-	-	H01M 50/536	Silcart S.p.A.	17166024.4	B32B 5/18
-	-	B23K 101/12	-	-	B32B 15/08
-	-	B23K 101/36	-	-	E04B 1/74
-	22151348.4	H01M 50/153	-	-	E04B 1/76
-	-	H01M 50/148	SI Lei	2130174-2	E21C 41/18
-	-	H01M 50/164	-	-	E21D 23/12
-	-	H01M 50/181	-	-	E21D 23/04
-	-	H01M 50/191	Sjöberg Sara	2350538-1	G06F 3/01
-	-	H01M 50/545	-	-	G02B 27/00
-	-	H01M 50/559	-	-	G06V 40/19
-	-	H01M 50/562	Sjöholm Jan	2350548-0	E02B 9/00
-	-	H01M 50/188	-	-	B22F 3/22
-	17895123.2	H02J 7/00	Sjöstrand Jonas	2350538-1	G06F 3/01
-	-	H01M 10/44	-	-	G02B 27/00
Sandvik Mining and Construction Oy	21212280.8	E21B 1/02	-	-	G06V 40/19
-	-	B25D 9/12	SkagMech AB	2430579-9	-
-	-	B25D 9/18	SMS group GmbH	21773548.9	C21C 5/46
-	-	B25D 9/20	-	-	C21C 5/52
-	-	B25D 9/26	-	-	F27B 3/22
Satcube AB	2350277-6	H01Q 21/29	-	-	F27D 3/16
-	-	H01Q 21/06	-	-	C21C 5/34
SATO Masakazu	2250147-2	F25B 47/02	-	-	C21C 7/072
-	-	F24F 11/41	SOHRABPOUR Vahid	2350549-8	A23P 20/10
-	-	F25B 5/02	-	-	A23B 7/16
-	-	F25B 49/02	Sony Group Corporation	2430580-7	-
SAVEGGY AB	2350549-8	A23P 20/10	-	18720302.1	H04L 5/00
-	-	A23B 7/16	-	-	H04B 7/00
Scania CV AB	2350547-2	B60S 1/56	STAM Marine AB	2330202-9	B63B 1/30
-	-	G01S 13/931	Steinarsdóttir Erlen Anna	2150680-3	B65G 1/04
-	-	G01S 7/481	-	-	B65G 1/02
-	2150680-3	B65G 1/04	-	-	G05B 19/418
-	-	B65G 1/02	-	-	-
-	-	G05B 19/418	Stephenson Sean	2350550-6	H01M 4/04
Scantrans Equipment AB	2451137-0	-	-	-	G01R 11/00
-	-	-	-	-	G01R 21/00
Schröter Joachim	2350537-3	B05B 1/00	-	-	G01R 31/36
-	-	A47J 31/00	-	-	H01M 10/00
-	-	A47J 36/02	-	2250581-2	H02M 3/335
SCW Technologies Limited	22773780.6	F23G 1/00	Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A.	22169300.5	A01D 34/00
Selander Lars	2250088-8	B62K 5/08	-	-	G05D 1/00
-	-	B62K 5/05	-	-	G05D 105/15
-	-	B62K 5/06	-	-	G05D 109/10
-	-	B62K 15/00	-	-	-
Sever Pharma Solutions	2430568-2	-	Stora Enso Oyj	2430570-8	-
Shatani Kenya	2250503-6	H01M 4/70	Sulzer Management AG	2350814-6	B01D 33/04
-	-	H01M 10/04	-	-	B01D 33/46

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B01D 33/76	-	-	C09D 7/40
SUNDELL Roderick	2350536-5	B27N 5/02	-	-	C12N 5/00
-	-	B29C 43/00	-	-	C12Q 1/6806
-	-	B29C 43/20	-	-	C12Q 1/6804
-	-	B29C 51/14	THOR GmbH	17707761.7	A01N 43/80
-	-	B31B 50/59	-	-	C09D 5/14
-	-	B31F 1/00	-	-	C09D 7/63
-	-	B32B 1/00	-	-	A01P 1/00
-	-	B32B 27/12	-	-	A01P 3/00
-	-	B32B 29/00	Tobii AB	2350526-6	G06F 3/01
-	-	B65B 43/08	-	2350538-1	G06F 3/01
-	-	B65D 1/22	-	-	G02B 27/00
-	-	B65D 1/34	-	-	G06V 40/19
-	-	D04H 1/732	Topgolf Sweden AB	2451132-1	-
-	-	D21H 19/80	TOTALENERGIES	21752016.2	C01B 3/24
-	-	D21H 27/30	ONETECH	-	-
SÖDERBOM OLSSON Tobias	2350544-9	E04B 2/74	-	-	C01B 3/34
-	-	E04C 3/28	-	-	C10G 9/36
SÖRENSEN Björn O.	2251411-1	B65D 83/42	-	-	C10G 9/24
-	-	B65D 83/54	-	-	B01J 8/18
-	-	A61M 11/02	-	-	B01J 8/42
-	-	A61M 15/00	-	-	B01J 8/38
<b>T</b>			Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB	18168811.0	B62B 5/00
Tang Lifei	2330200-3	B25B 23/147	-	-	B62D 61/04
-	-	B23P 19/06	-	-	B62D 63/02
-	-	B25B 23/14	-	-	B66F 9/07
-	-	G01L 5/24	-	-	B66F 9/06
-	-	G06N 3/02	-	-	B62B 3/00
-	-	G06N 20/00			
-	2330201-1	B25B 23/147	<b>U</b>		
-	-	B23P 19/06	Uddeholms AB	2430581-5	-
-	-	B25B 23/14	-	2430577-3	-
-	-	G01L 5/24	University of Southern California	17876348.8	A61K 31/22
-	-	G06N 20/00	-	-	A61K 31/045
-	2330199-7	G06N 20/00	-	-	A61K 31/19
-	-	B25B 23/14	-	-	A61P 35/00
-	-	B25B 23/147	-	-	A61P 35/04
-	-	G01B 21/22	-	-	C07C 69/716
-	-	G01L 5/24			
-	-	G06N 3/02	<b>V</b>		
The Ergo Baby Carrier, Inc.	22777797.6	A47D 13/10	Valmet AB	2330196-3	D21C 7/08
-	-	A47D 15/00	-	-	B65G 33/14
-	-	A47D 1/00	-	-	B65G 33/24
Thelin Lars	2251429-3	A61M 15/08	-	-	B65G 53/48
-	-	A61J 17/00	-	-	B65G 65/46
-	-	A61M 11/02	-	-	D21C 1/00
-	-	A61M 15/00	Varshosaz Masoud	2350540-7	F15B 11/16
-	-	A61M 16/10	-	-	E02F 9/22
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	15749364.4	A61K 31/225	-	-	E02F 9/24
-	-	A61K 31/19	Verily Life Sciences LLC	19847883.6	A61B 5/00
-	-	C12N 5/02	-	-	A61B 5/145
-	-	A61K 31/194	-	-	H04B 5/26
-	-	A61K 31/198	-	-	H04B 5/73
-	-	A61P 35/00	VIBERG Linda	2350536-5	B27N 5/02
-	-	A61P 25/00	-	-	B29C 43/00
-	-	A61P 19/02	-	-	B29C 43/20
-	-	A61P 7/00	-	-	B29C 51/14
-	-	A61P 3/00	-	-	B31B 50/59
-	23153240.9	A61K 9/50	-	-	B31F 1/00
-	-	A61K 9/48	-	-	B32B 1/00
-	-	A61K 8/11	-	-	B32B 27/12
-	-	C12Q 1/68	-	-	B32B 29/00
-	-		-	-	B65B 43/08

# Namnregister 49/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B65D 1/22	-	-	G01L 5/24
-	-	B65D 1/34	-	-	G06N 20/00
-	-	D04H 1/732	-	2330199-7	G06N 20/00
-	-	D21H 19/80	-	-	B25B 23/14
-	-	D21H 27/30	-	-	B25B 23/147
VIKEBÖ Eivind	2250727-1	G01P 3/489	-	-	G01B 21/22
-	-	G01P 3/46	-	-	G01L 5/24
-	-	G01P 3/487	-	-	G06N 3/02
Viktorsson Morgan	2350526-6	G06F 3/01	Wood Tube Sweden AB	2350544-9	E04B 2/74
VILOX Systems AB	2430576-5	-	-	-	E04C 3/28
Vivolab AB	2251429-3	A61M 15/08	WSP Investment II BV	16702933.9	F25B 49/02
-	-	A61J 17/00	WÄRP Ole Jonny	2250727-1	G01P 3/489
-	-	A61M 11/02	-	-	G01P 3/46
-	-	A61M 15/00	-	-	G01P 3/487
-	-	A61M 16/10			
VOLKSWAGEN AG	20195793.3	H04L 67/12	<b>Z</b>		
-	-	H04L 9/40	Zachrisson Carl	2330198-9	G09F 13/04
-	-	H04W 4/44	-	-	E05B 1/00
-	-	H04W 12/02	Zedel	21164886.0	H05B 45/10
Volvo Autonomous Solutions AB	2451142-0	-	-	-	H05B 47/17
-	22158187.9	G05D 1/00	-	-	F21L 4/00
-	-	G01S 17/931	-	-	H05B 47/115
-	-	G01S 17/89	-	-	H05B 47/11
-	-	E01F 9/30	-	-	F21V 23/04
Volvo Penta Corporation	2451149-5	-	Zeinali Soheil Esmaeil	2330194-8	F24F 8/167
-	2451147-9	-	-	-	B82Y 30/00
-	2350534-0	H02H 3/28	-	-	C09D 5/14
-	-	C23F 13/00	-	-	C09D 5/16
-	-	G01R 31/52	-	-	C09D 7/61
-	-	H02H 3/06	-	-	C09D 7/62
-	-	H02H 3/08	Zeinali Soheil	2330194-8	F24F 8/167
-	-	H02H 7/26	-	-	B82Y 30/00
-	2251032-5	B63H 20/00	-	-	C09D 5/14
-	-	B63H 5/125	-	-	C09D 5/16
-	-	B63H 21/38	-	-	C09D 7/61
-	-	B63H 21/17	-	-	C09D 7/62
Volvo Truck Corporation	2451150-3	-	ZTE Corporation	15789244.9	H04W 28/20
-	2330191-4	G01S 13/931	-	-	H04W 28/22
-	-	B60W 40/068	-	-	H04L 65/1016
-	-	B60W 40/12	-	-	H04L 65/80
Väderstad Holding AB	2451145-3	-	-	-	H04L 12/14
-	2451146-1	-	-	-	H04L 41/0893
-	2451144-6	-	-	-	H04M 15/00
					H04W 4/24
					H04W 28/24
<b>W</b>			<b>Å</b>		
Waterstone Pharmaceuticals (Wuhan) Co., Ltd.	21870493.0	A61K 31/785	Åberg Viktor	2350538-1	G06F 3/01
-	-	A61K 31/74	-	-	G02B 27/00
-	-	A61P 19/06	-	-	G06V 40/19
-	-	A61K 31/787	Åkerfeldt Erik	2030332-7	A63F 13/30
-	-	C08F 8/02	-	-	A63F 13/45
-	-	C08F 8/30	-	-	A63F 13/55
WIENA Pirjo	2350549-8	A23P 20/10	-	-	G06F 9/50
-	-	A23B 7/16	<b>Ö</b>		
Wilkman Dennis	2330200-3	B25B 23/147	Öhman Edvin	2330203-7	B62K 27/12
-	-	B23P 19/06	Öhman Ove	2330203-7	B62K 27/12
-	-	B25B 23/14			
-	-	G01L 5/24			
-	-	G06N 3/02			
-	-	G06N 20/00			
-	2330201-1	B25B 23/147			
-	-	B23P 19/06			
-	-	B25B 23/14			