



# Svensk Patenttidning

Nr 12/2024

2024-03-19

|   |    |
|---|----|
| Nationskoder  | 3  |
| Inidkoder   | 4  |
| Rubrikförklaringar                                  | 5  |
| Inkomna patentansökningar                           | 6  |
| Allmänt tillgängliga patentansökningar              | 8  |
| Utlagda patentansökningar                           | 11 |
| Meddelade patent I                                  | 12 |
| Meddelade patent II                                 | 13 |
| Upphävda patent                                     | 16 |
| Avslagna invändningar                               | 17 |
| Patent i ändrad lydelse                             | 18 |
| Ansökan om tilläggsskydd                            | 19 |
| Meddelade tilläggsskydd                             | 20 |
| Europeiska patentansökningar                        | 21 |
| Meddelade europeiska patent                         | 22 |
| Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse | 36 |
| Rättelser och korrigeringar av europeiska patent    | 37 |
| Tillägg   | 38 |
| Rättelser   | 39 |
| Meddelanden   | 40 |
| Namnregister  | 41 |

## 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 12/2024

|  |                 |  |                 |
|--|-----------------|--|-----------------|
| (21) <b>2351451-6</b>  | (22) 2023-12-18 | (21) <b>2430107-9</b>  | (22) 2024-03-01 |
| (71) Monava AB, Slottskogsgatan 71 B, lgh 1003, 414 70 Göteborg, SE                            |                 | (71) Jan-Erik Nowacki, Södra Kungsvägen 269, 181 63 Lidingö, SE                  |                 |
| (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE   |                 | Klas Andersson, Solrosvägen 1, 181 61 Lidingö, SE                                |                 |
|  |                 | Niklas Granryd, Lugnets väg 17, 18634 Vallentuna, SE                             |                 |
| (21) <b>2400027-5</b>  | (22) 2024-02-27 | (21) <b>2450225-4</b>  | (22) 2024-02-26 |
| (71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE   |                 | (71) Innovativ Plast i Väst AB, Kaserntorget 1, 411 18 Göteborg, SE              |                 |
| (21) <b>2400028-3</b>  | (22) 2024-02-27 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE       |                 |
| (71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE   |                 | (21) <b>2450226-2</b>  | (22) 2024-02-26 |
| (21) <b>2400029-1</b>  | (22) 2024-02-27 | (71) Fredrik LUNDBERG, Åsögatan 106, 11 829 STOCKHOLM, SE                        |                 |
| (71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE   |                 | (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE            |                 |
| (21) <b>2400031-7</b>  | (22) 2024-03-01 | (21) <b>2450227-0</b>  | (22) 2024-02-26 |
| (71) Sten Zeilon, Heimdalsgatan 21, 261 62 Glumslöv, SE  |                 | (71) Exalant Drying Technology AB, Ekorrstigen 8, 288 34 Vinslöv, SE             |                 |
| (21) <b>2430094-9</b>  | (22) 2024-02-25 | (74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE                              |                 |
| (71) Åke Lindholm, Porsvägen 5A, 14638 Tullinge, SE  |                 | (21) <b>2450228-8</b>  | (22) 2024-02-26 |
| (21) <b>2430095-6</b>  | (22) 2024-02-26 | (71) NFG NORDIC FOREST GAMES AB, Elfdaliegatan 1, 654 55 KARLSTAD, SE            |                 |
| (71) Adam Odén, Båthusvägen 41, 439 52 Åsa, SE   |                 | (74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE                                |                 |
| (21) <b>2430096-4</b>  | (22) 2024-02-26 | (21) <b>2450229-6</b>  | (22) 2024-02-26 |
| (71) Ayman Osman, Luftvärnsgatan 18 Lgh 1001, 58734 Linköping, SE                              |                 | (71) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun, SE                        |                 |
| (21) <b>2430097-2</b>  | (22) 2024-02-27 | (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE                                    |                 |
| (71) Innovationscentralen AB, Bohult 16, 56391 Gränna, SE                                      |                 | (21) <b>2450230-4</b>  | (22) 2024-02-27 |
| (21) <b>2430098-0</b>  | (22) 2024-02-27 | (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE  |                 |
| (71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |                 | (21) <b>2450231-2</b>  | (22) 2024-02-27 |
| (74) Kristin Persson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE |                 | (32) 2023-02-27 (33) FI (31) 20237038  |                 |
| (21) <b>2430099-8</b>  | (22) 2024-02-28 | (71) Valmet Automation Oy, Keilasatama 5, FI-02150 ESPOO, SE                     |                 |
| (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE                         |                 | (74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE                         |                 |
| (21) <b>2430101-2</b>  | (22) 2022-08-18 | (21) <b>2450232-0</b>  | (22) 2024-02-27 |
| (32) 2021-09-06 (33) AU (31) 2021902874  |                 | (71) GDS Geo Drilling Solutions AB, Stenhuggarvägen 7C, 132 38 SALTSJÖ-BOO, SE   |                 |
| (71) BCI MINING TECHNOLOGY PTY LTD, 7 Hay Shed Rd, 6280 Bovell, Western Australia, AU          |                 | (74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE                         |                 |
| (74) Valet Patent Services Limited, Landsberger Str. 302, 80687 Munich, DE                     |                 | (21) <b>2450233-8</b>  | (22) 2024-02-27 |
| (86) 2022-08-18 PCT/AU2022/050924  |                 | (71) Drupps AB, Ulls väg 24 D, 756 51 UPPSALA, SE                                |                 |
| (21) <b>2430102-0</b>  | (22) 2024-02-28 | (74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE                                    |                 |
| (71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE                            |                 | (21) <b>2450234-6</b>  | (22) 2024-02-27 |
| (21) <b>2430103-8</b>  | (22) 2024-02-28 | (71) Drupps AB, Ulls väg 24 D, 756 51 UPPSALA, SE                                |                 |
| (71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE                            |                 | (74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE                                    |                 |
| (21) <b>2430104-6</b>  | (22) 2024-02-28 | (21) <b>2450235-3</b>  | (22) 2024-02-28 |
| (71) Carlos Mario Mejia Restrepo, Storgatan 37 Lgh 1001, 33171 Forsheda, SE                    |                 | (71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB, 631 85 Eskilstuna, SE                      |                 |
| (21) <b>2430105-3</b>  | (22) 2024-02-28 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE       |                 |
| (71) Ipendor AB, Harvgatan 2, 254 48 Helsingborg, SE   |                 | (21) <b>2450236-1</b>  | (22) 2024-02-28 |
| (74) Markus Öberg, Pukgränden 42, 226 48 Lund, SE  |                 | (71) Loops of Nature AB, C/O ERIKA ROEMPKE Fruängsgatan 10B, 611 31 Nyköping, SE |                 |
| (21) <b>2430106-1</b>  | (22) 2024-02-28 | (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                              |                 |
| (71) Tommy Wideberg, Plåtslagarvägen 14, 16831 Bromma, SE                                      |                 | (21) <b>2450237-9</b>  | (22) 2024-02-28 |
| (74) Peter Kylin, Badhusv. 4, 68340 Uddeholm, SE   |                 |  |                 |

# Inkomna patentansökningar 12/2024

---

(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN  
DELFT, NL

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

(21) **2450238-7** (22) 2024-02-28

(71) BLYKALLA AB, Varvsgatan 13, 572 57 OSKARSHAMN, SE

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

---

(21) **2450239-5** (22) 2024-02-28

(71) BLYKALLA AB, Varvsgatan 13, 572 57 OSKARSHAMN, SE

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

---

(21) **2450240-3** (22) 2024-02-29

(71) Kjell Lindskog, Nygatan 49, 931 31 Skellefteå, SE

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30  
Stockholm, SE

---

(21) **2450241-1** (22) 2024-02-29

(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE

---

(21) **2450242-9** (22) 2024-03-01

(71) Stålx AB, Stämpelvägen 2, 394 70 Kalmar, SE

(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE

---

(21) **2450243-7** (22) 2024-03-01

(71) Stålx AB, Stämpelvägen 2, 394 70 Kalmar, SE

(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE

---

(21) **2450244-5** (22) 2024-03-01

(71) Re:Meat AB, Per Albin Hanssons väg 41, 205 12 Malmö,  
SE

(74) HØIBERG P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK

---

(21) **2450245-2** (22) 2024-03-01

(71) Zerocyte Medical AB, Myckelvägen 2, 791 31 Falun, SE

(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm,  
SE

---

(21) **2450246-0** (22) 2024-03-01

(71) Sagar NARHARI AGNIHOTRI, Glimmervägen 11 A, 752 41  
Uppsala, SE

Nikolaos KAVALOPOULOS, Johannesbäcksgatan 97, 754 44  
Uppsala, SE

Maria TENJE, Stabby Allé 4 B, 752 29 Uppsala, SE

Dan I. ANDERSSON, Torgny Segerstedts Allé 32, 756 44  
Uppsala, SE

(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Kungsbroplan 3, 112 27  
Stockholm, SE

---

(21) **2450247-8** (22) 2024-03-01

(71) ONEARC AB, Industrivägen 55, 433 61 Sävedalen, SE

(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE

---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 12/2024

|  |  |  |
|--|--|--|
| (51) <b>A01G 9/02</b><br>A01G 9/24   | (11) <b>545 945</b><br>A47G 7/04   | Svante KARLSSON, Västra Frölunda, SE<br>Staffan LUONG, Mölndal, SE |
| (21) <b>2251229-7</b>  | (22) 2022-10-20  | Anders EKDAHL, Båtsman Hisings gata 29, SE                         |
| (41) 2024-03-19  | (45) 2024-03-19  | (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE                       |
| (54) ANORDNING FÖR ODLING AV GRÖDOR  |  |  |
| (71) Föllinge Svets & Mekan AB, Industrivägen 7, 835 61 Föllinge, SE   | (51) <b>B60P 7/08</b><br>B66D 1/48   | B60P 7/12  |
| (72) Lennart Siljeström, Föllinge, SE  | (21) <b>2250980-6</b>  | (22) 2022-08-19  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE  | (41) 2024-02-20  |  |
|  | (54) TIGHTENING ARRANGEMENT ESPECIALLY FOR TIMBER TRUCKS   |  |
| (51) <b>B24B 23/02</b><br>B24B 3/00  | A63C 11/22   | (71) Timbtech International AB, Parkgatan 15, 696 33 ASKERSUND, SE |
| (21) <b>2230264-0</b>  | (22) 2022-08-16  | (72) Christer ANDERSSON, ASKERSUND, SE                             |
| (41) 2024-02-17  |  | (74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE                      |
| (54) Slipanordning   |  |  |
| (71) Jörgen Augustsson, Ivarskärrsvägen 35, 162 44 VÄLLINGBY, SE<br>Fredrik Carlsson, Bölevägen 24 lgn 1101, 904 31 UMEÅ, SE   | (51) <b>B60T 8/172</b><br>B60T 8/1766  | B60W 10/18   |
| (72) Jörgen Augustsson, VÄLLINGBY, SE<br>Fredrik Carlsson, UMEÅ, SE  | B60T 8/32  | B60T 17/22   |
|  | (21) <b>2450217-1</b>  | (22) 2024-02-22  |
|  | (41) 2024-02-22  |  |
|  | (54) BRAKE FORCE DISTRIBUTION BETWEEN VEHICLE BRAKES   |  |
|  | (71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE  |  |
|  | (72) Jain PRATHAM, GÖTEBORG, SE  |  |
|  | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE   |  |
| (51) <b>B25F 5/02</b><br>B25H 1/00   |  |  |
| (21) <b>2230266-5</b>  | (22) 2022-08-16  |  |
| (41) 2024-02-17  |  |  |
| (54) COMBINED SUSPENSION YOKE AND TOOL HOLDER  |  |  |
| (71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE  | (51) <b>B62D 53/02</b><br>A01G 23/00   |  |
| (72) Niclas Wiklund, Älta, SE  | (21) <b>2350944-1</b>  | (22) 2023-08-08  |
| (74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE   | (41) 2024-02-17  |  |
|  | (32) 2022-08-16 (33) FI (31) 20225730  |  |
|  | (54) FOREST MACHINE AND JOINT OF FOREST MACHINE  |  |
|  | (71) Ponsse Oyj, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI  |  |
|  | (72) Jorma Hyvönen, Vieremä, FI<br>Jari Uusitalo, Vieremä, FI<br>Vesa Koirikivi, Vieremä, FI<br>Jukka Karppinen, Vieremä, FI |  |
|  | (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI   |  |
| (51) <b>B32B 27/10</b><br>B65D 3/06  | D21H 19/82   |  |
| (21) <b>2230265-7</b>  | (22) 2022-08-16  |  |
| (41) 2024-02-17  |  |  |
| (54) PAPERBOARD-BASED DISPOSABLE CUP   |  |  |
| (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  | (51) <b>C01B 32/318</b><br>C01B 32/00  | C01B 32/05   |
| (72) Sami-Seppo Ovaska, Lappeenranta, FI<br>Kimmo Nevalainen, Kotka, FI  | C07G 1/00  | C08K 3/011   |
| (74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE  | C08L 97/00   | C09D 197/00  |
|  | C10L 5/44  | H01M 4/133   |
|  | H01M 4/36  | H01M 4/62  |
|  | (21) <b>2230267-3</b>  | (22) 2022-08-17  |
|  | (41) 2024-02-18  |  |
|  | (54) A METHOD FOR PRODUCING A CARBON MATERIAL FROM LIGNIN AND A NEGATIVE ELECTRODE COMPRISING THE CARBON MATERIAL            |  |
|  | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |  |
|  | (72) Abhishek Shetty, Nacka, SE<br>Vilhelm Olsson, Täby, SE<br>Mario Wachtler, Strängnäs, SE                                 |  |
|  | (74) Kristin Persson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE                              |  |
| (51) <b>B60L 53/31</b><br>B60L 53/18   | (11) <b>545 942</b><br>B60S 5/02   |  |
| (21) <b>2350078-8</b>  | (22) 2023-01-27  |  |
| (41) 2024-03-19  | (45) 2024-03-19  |  |
| (54) FUEL HOSE AND POWER CABLE MANAGEMENT  |  |  |
| (71) Dover Fueling Solutions UK Limited, Exchange Tower, 19 Canning Street, EH3 8EH EDINBURGH, GB  |  |  |
| (72) Bengt I. LARSSON, SKIVARP, SE   |  |  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE   |  |  |
| (51) <b>B60L 58/40</b><br>B60L 15/20   | B60L 50/75   |  |
| B60W 20/12   |  |  |
| (21) <b>2350983-9</b>  | (22) 2023-08-18  |  |
| (41) 2024-02-20  |  |  |
| (54) A COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD FOR CONTROLLING A POWER PRODUCING ASSEMBLY OF A VEHICLE   |  |  |
| (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE   | (51) <b>C01B 32/318</b><br>C01B 32/00  | C01B 32/05   |
| (72) Martin WILHELMSSON, Torslanda, SE<br>Fredrik BLOMGREN, Hisings Kärra, SE<br>Linus NORDHOLM, Göteborg, SE<br>Tobias SMIDEBRANT, Göteborg, SE<br>Eva SKVOR, Mölndal, SE | C07G 1/00  | C08K 3/011   |
|  | C08L 97/00   | C09D 197/00  |
|  | C10L 5/44  | H01M 4/133   |
|  | H01M 4/36  | H01M 4/62  |
|  | (21) <b>2230268-1</b>  | (22) 2022-08-17  |
|  | (41) 2024-02-18  |  |
|  | (54) A METHOD FOR PRODUCING A CARBON MATERIAL FROM AGGLOMERATED LIGNIN AND A NEGATIVE ELECTRODE                              |  |



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 12/2024

|   |   |
|---|---|
| COMPRISING THE CARBON MATERIAL  | (74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE   |
| (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI   | (86) 2022-08-15 PCT/JP2022/030884   |
| (72) Abhishek Shetty, Nacka, SE<br>Vilhelm Olsson, Täby, SE<br>Mario Wachtler, Strängnäs, SE  |   |
| (74) Kristin Persson, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE  |   |
| (51) <b>C21B 13/00</b>  | (51) <b>C22B 1/24</b>   |
| (21) <b>2250976-4</b> (22) 2022-08-18   | C22B 1/00 C22B 1/02   |
| (41) 2024-02-19   | C22B 1/20   |
| (54) A direct reduction facility and a method of direct reduction of metal oxide  | (21) <b>2250973-1</b> (22) 2022-08-17   |
| (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE  | (41) 2024-02-18   |
| (72) Ola ERIKSSON, Kiruna, SE<br>Björn ÅSTRÖM, Kiruna, SE<br>Daniel MARJAVAARA, Kiruna, SE<br>Susanne ROSTMARK, Kiruna, SE<br>Göran TUOMAS, Norrfjärden, SE | (54) Method and apparatus for producing a metal oxide material  |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  | (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE  |
| (51) <b>C21B 13/00</b>  | (72) Ola ERIKSSON, Kiruna, SE<br>Björn ÅSTRÖM, Kiruna, SE<br>Daniel MARJAVAARA, Kiruna, SE<br>Susanne ROSTMARK, Kiruna, SE<br>Göran TUOMAS, Luleå, SE   |
| (21) <b>2250977-2</b> (22) 2022-08-18   | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |
| (41) 2024-02-19   | (51) <b>F23D 14/20</b>  |
| (54) A direct reduction facility for reduction of a metal oxide material  | F23C 3/00 F23D 14/02  |
| (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE  | C21B 13/00 F23D 14/22   |
| (72) Ola ERIKSSON, Kiruna, SE<br>Björn ÅSTRÖM, Kiruna, SE<br>Daniel MARJAVAARA, Kiruna, SE<br>Göran TUOMAS, Norrfjärden, SE                                 | F27D 99/00  |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  | (21) <b>2250969-9</b> (22) 2022-08-16   |
| (51) <b>C21B 13/00</b>  | (41) 2024-02-17   |
| (21) <b>2250977-2</b> (22) 2022-08-18   | (54) A gas heater assembly for a gas heating process and a system for a gas heating process   |
| (41) 2024-02-19   | (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE  |
| (54) A direct reduction facility for reduction of a metal oxide material  | (72) Shabbir LAKDAWALA, Luleå, SE<br>Christian FREDRIKSSON, Luleå, SE<br>Nicklas EKLUND, Älvsbyn, SE  |
| (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 LULEÅ, SE  | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |
| (72) Ola ERIKSSON, Kiruna, SE<br>Björn ÅSTRÖM, Kiruna, SE<br>Daniel MARJAVAARA, Kiruna, SE<br>Göran TUOMAS, Norrfjärden, SE                                 | (51) <b>G07C 9/30</b>   |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  | E05F 15/73 G06N 20/00   |
| (51) <b>C21C 7/00</b>   | G06V 20/52 G06V 40/20   |
| C21D 9/46 C22C 38/00  | (21) <b>2250975-6</b> (22) 2022-08-18   |
| C22C 38/58  | (41) 2024-02-19   |
| (21) <b>2450202-3</b> (22) 2022-08-15   | (54) ADAPTING A MACHINE LEARNING MODEL FOR DETERMINING INTENT OF A PERSON TO PASS THROUGH A DOOR  |
| (41) 2024-02-19   | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE  |
| (32) 2021-08-19 (33) JP (31) 2021-134110  | (72) Gustav RYD, Stockholm, SE<br>Kenneth PERNYER, Stockholm, SE  |
| (54) PRECIPITATION HARDENING MARTENSITIC STAINLESS STEEL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME  | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE   |
| (71) Nippon Yakin Kogyo Co., Ltd., 5-8, Kyobashi, 1-chome, Chuo-ku, 104-0031 Tokyo, JP  | (51) <b>H01M 50/211</b>   |
| (72) Xin JI, Kawasaki City, Kanagawa, JP<br>Taiki MAEDA, Kawasaki City, Kanagawa, JP<br>Fugao WEI, Kawasaki City, Kanagawa, JP                              | H01M 50/30 H01M 50/367  |
| (74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE   | H01M 50/383   |
| (86) 2022-08-15 PCT/JP2022/030883   | (21) <b>2250972-3</b> (22) 2022-08-17   |
| (51) <b>C21C 7/00</b>   | (41) 2024-02-18   |
| C21D 8/02 C22C 38/00  | (54) AN ENCLOSURE   |
| C22C 38/50 C22C 38/54   | (71) Cuberg, Inc., 2020 Williams Street, Unit E, CA 94577 San Leandro, US   |
| (21) <b>2450204-9</b> (22) 2022-08-15   | (72) Mark Andrew Ellis, Enebyberg, SE<br>Hanna Wiggman, Stockholm, SE<br>Oskar Lund, Johanneshov, SE<br>Love Fältström, Stockholm, SE<br>Vijay Kumar, Solna, SE<br>Diego Buriti Araujo, Stockholm, SE |
| (41) 2024-02-19   | (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE   |
| (32) 2021-08-19 (33) JP (31) 2021-134177  | (51) <b>H01M 50/242</b>   |
| (54) PRECIPITATION HARDENING MARTENSITIC STAINLESS STEEL HAVING EXCELLENT WELDABILITY, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME                                    | H01M 50/211 H01M 50/291   |
| (71) Nippon Yakin Kogyo Co., Ltd., 5-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, 104-0031 Tokyo, JP   | H01M 50/342 H01M 50/105   |
| (72) Xin JI, Kanagawa, JP<br>Taiki MAEDA, Kanagawa, JP<br>Fugao WEI, Kanagawa, JP<br>Hidekazu TODOROKI, Kanagawa, JP  |   |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 12/2024

---

(21) **2250971-5** (22) 2022-08-17  
(41) 2024-02-18  
(54) POUCH BATTERY CELL SYSTEM  
(71) Cuberg, Inc., 2020 Williams Street, Unit E, CA 94577  
San Leandro, US  
(72) Mark Andrew Ellis, Enebyberg, SE  
Hanna Wiggman, Stockholm, SE  
Oskar Lund, Johanneshov, SE  
Love Fältström, Stockholm, SE  
Vijay Kumar, Solna, SE  
Diego Buriti Araujo, Stockholm, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) **H02J 1/10**  
B64D 35/04 H02H 7/26  
(21) **2250982-2** (22) 2022-08-19  
(41) 2024-02-20  
(54) A SYSTEM AND METHOD FOR AN AIRPLANE  
(71) Heart Aerospace AB, Lindholmsallén 2, 417 55  
Göteborg, SE  
(72) Luis Antonio Aguilera Medina, Göteborg, SE  
Fabrício de Oliveira Spigolon, Kungsälv, SE  
Bassem Farag, Hisings Kärra, SE  
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **H03B 15/00**  
B82Y 10/00 G06N 10/40  
H01L 29/66 H03B 17/00  
G06N 3/06  
(21) **2250979-8** (22) 2022-08-19  
(41) 2024-02-20  
(54) SPINWAVE COHERENT ISING MACHINE  
(71) Artem Litvinenko, Gustaf Dalénsgatan 24, 417 24  
Göteborg, SE  
Roman Khymyn, Hästhovsvägen 5A, 437 31 Lindome, SE  
Johan Åkerman, Utsiktsvägen 14, 191 35 Sollentuna, SE  
(72) Roman Khymyn, Lindome, SE  
Johan Åkerman, Sollentuna, SE  
Artem Litvinenko, Göteborg, SE  
(74) Pine IPR AB, Stena Center, 412 92 Göteborg, SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 12/2024

|  |                                   |   |   |
|--|-----------------------------------|---|---|
| (51) <b>A01D 34/00</b><br>G05D 1/243<br>G01S 17/06   | (11) <b>545 938</b><br>G06F 11/00 | B01D 46/71<br>B24B 55/06  | B01D 46/90  |
| (21) <b>2250029-2</b>  | (22) 2022-01-17                   | (21) <b>2250868-3</b>   | (22) 2022-07-07   |
| (41) 2023-07-18  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-01-08   | (45) 2024-03-19   |
| (54) METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING IF A SENSOR ARRANGEMENT IS UNRELIABLE                             |                                   | (54) A DUST EXTRACTOR LID COMPRISING A VALVE ARRANGEMENT  |   |
| (73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE  |                                   | (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE   |   |
| (72) Marcus Homelius, JÖNKÖPING, SE<br>Arvi Jonnarth, JÖNKÖPING, SE<br>Abdelbaki Bouguerra, GÖTEBORG, SE |                                   | (72) Elon Wennberg, Hisings Backa, SE<br>Axel Sjöberg, Västra Frölunda, SE<br>Robert Küsel, Göteborg, SE        |   |
| (51) <b>A01D 34/01</b><br>A01D 34/63   | (11) <b>545 937</b>               | (51) <b>A63B 67/04</b><br>A47B 25/00  | (11) <b>545 932</b>   |
| (21) <b>2151448-4</b>  | (22) 2021-11-29                   | (21) <b>2250926-9</b>   | (22) 2022-07-21   |
| (41) 2023-05-30  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-01-22   | (45) 2024-03-19   |
| (54) LAWNMOWER CUTTING ARRANGEMENT AND LAWNMOWER   |                                   | (54) PADEL TABLE TENNIS ARRANGEMENT   |   |
| (73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE  |                                   | (73) Urs Schmutz, Västanvik Hobackgattu 7, 793 92 Leksand, SE   |   |
| (72) Jörgen JOHANSSON, Jönköping, SE   |                                   | (72) Urs Schmutz, Leksand, SE   |   |
| (74) Jörgen JOHANSSON, Jönköping, SE   |                                   | (74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE   |   |
| (51) <b>A01G 9/02</b><br>A01G 9/24   | (11) <b>545 945</b><br>A47G 7/04  | (51) <b>B01D 46/02</b><br>B01D 46/24  | (11) <b>545 930</b>   |
| (21) <b>2251229-7</b>  | (22) 2022-10-20                   | (21) <b>2250893-1</b>   | (22) 2022-07-11   |
| (41) 2024-03-19  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-01-12   | (45) 2024-03-19   |
| (54) ANORDNING FÖR ODLING AV GRÖDOR  |                                   | (54) An air filter front end plate, an air filter cartridge and an air filter arrangement                       |   |
| (73) Föllinge Svets & Mekan AB, Industrivägen 7, 835 61 Föllinge, SE                                     |                                   | (73) Camfil Aktiebolag, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE  |   |
| (72) Lennart Siljeström, Föllinge, SE  |                                   | (72) Frank SEALES, Lachine, Quebec, CA<br>Joshua KOHN, Lachine, Quebec, CA                                      |   |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE  |                                   | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |   |
| (51) <b>A47L 5/38</b><br>A47L 9/28   | (11) <b>545 933</b>               | (51) <b>B04B 5/08</b><br>B01D 45/12   | (11) <b>545 929</b>   |
| (21) <b>2250930-1</b>  | (22) 2022-07-27                   | (21) <b>2250883-2</b>   | (22) 2022-07-11   |
| (41) 2024-01-28  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-01-12   | (45) 2024-03-19   |
| (54) Vacuum cleaning system with a robotic cleaner unit  |                                   | (54) CENTRIFUGAL SEPARATOR FOR SEPARATING LIQUID FROM A WET GAS   |   |
| (73) Best 2 Clean Sweden AB, Bidevindsgatan 17, 802 72 Gävle, SE   |                                   | (73) Freevalve AB, Kelliehousevägen 73, 262 74 ÄNGELHOLM, SE  |   |
| (72) Håkan FRIDSTRÖM, Gävle, SE<br>Simon ÅBERG, Brugge, BE   |                                   | (72) Andreas Möller, Glumslöv, SE   |   |
| (74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE  |                                   | (74) BRANN AB, Sveavägen 63, 113 59 STOCKHOLM, SE   |   |
| (51) <b>A47L 5/38</b><br>A47L 9/28   | (11) <b>545 934</b>               | (51) <b>B32B 27/10</b><br>B32B 27/12<br>C08J 5/18<br>C08L 1/02<br>D21H 19/20                                    | (11) <b>545 928</b><br>B32B 29/00<br>D21H 11/18<br>D21H 19/08 |
| (21) <b>2250931-9</b>  | (22) 2022-07-27                   | (21) <b>2230230-1</b>   | (22) 2022-07-08   |
| (41) 2024-01-28  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-01-09   | (45) 2024-03-19   |
| (54) Vacuum cleaning system with a robotic cleaner unit  |                                   | (54) A METHOD FOR PRODUCING A BARRIER SUBSTRATE COMPRISING A MICROFIBRILLATED CELLULOSE FILM AND A POLYMER FILM |   |
| (73) Best 2 Clean Sweden AB, Bidevindsgatan 17, 802 72 Gävle, SE   |                                   | (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI   |   |
| (72) Håkan FRIDSTRÖM, Gävle, SE<br>Simon ÅBERG, Brugge, BE   |                                   | (72) Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI<br>Anni Karppinen, Espoo, FI<br>Otto Nylén, Helsinki, FI                    |   |
| (74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE  |                                   | (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE                                     |   |
| (51) <b>A47L 9/20</b><br>B01D 46/71<br>B24B 55/06  | (11) <b>545 924</b><br>B01D 46/90 | (51) <b>B60L 53/31</b><br>B60L 53/18  | (11) <b>545 942</b><br>B60S 5/02                              |
| (21) <b>2250867-5</b>  | (22) 2022-07-07                   | (21) <b>2350078-8</b>   | (22) 2023-01-27   |
| (41) 2024-01-08  | (45) 2024-03-19                   | (41) 2024-03-19   | (45) 2024-03-19   |
| (54) A VALVE ARRANGEMENT FOR AN INDUSTRIAL DUST EXTRACTOR  |                                   | (54) FUEL HOSE AND POWER CABLE MANAGEMENT   |   |
| (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE  |                                   | (73) Dover Fueling Solutions UK Limited, Exchange Tower,  |   |
| (72) Elon Wennberg, Hisings Backa, SE<br>Axel Sjöberg, Västra Frölunda, SE<br>Robert Küsel, Göteborg, SE |                                   |   |   |
| (51) <b>A47L 9/20</b>  | (11) <b>545 925</b>               |   |   |

# Meddelade patent II 12/2024

|   |                         |                     |
|---|-------------------------|---------------------|
| 19 Canning Street, EH3 8EH EDINBURGH, GB  | (51) <b>D21H 27/32</b>  | (11) <b>545 927</b> |
| (72) Bengt I. LARSSON, SKIVARP, SE  | B32B 7/12               | B32B 27/10          |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE  | B32B 29/02              | B32B 37/12          |
|   | B32B 37/20              | C08J 5/18           |
|   | D21H 11/18              |                     |
| (51) <b>B64D 27/24</b>  | (11) <b>545 936</b>     |                     |
| B60L 50/60  | H02J 1/10               |                     |
| H02J 1/14   |                         |                     |
| (21) <b>2250933-5</b>   | (22) 2022-07-29         |                     |
| (41) 2024-01-30   | (45) 2024-03-19         |                     |
| (54) AN ENERGY DISTRIBUTION SYSTEM  |                         |                     |
| (73) Heart Aerospace AB, Lindholmsallén 2, 417 55 Göteborg, SE  |                         |                     |
| (72) Luis Antonio AGUILERA MEDINA, Göteborg, SE   |                         |                     |
| Fabricao DE OLIVEIRA SPIGOLON, Kungälv, SE  |                         |                     |
| Bassem FARAG, Hisings Backa, SE   |                         |                     |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  |                         |                     |
|   | (51) <b>E03F 5/26</b>   | (11) <b>545 941</b> |
|   | B01F 33/40              | E03F 5/10           |
|   | F24D 17/00              |                     |
| (51) <b>C08H 8/00</b>   | (11) <b>545 943</b>     |                     |
| B01D 1/00   | B01D 61/14              |                     |
| B27L 1/00   | C02F 1/04               |                     |
| C02F 1/44   | C08L 97/02              |                     |
| D21C 11/00  | D21B 1/02               |                     |
| D21C 1/00   |                         |                     |
| (21) <b>2150865-0</b>   | (22) 2021-07-02         |                     |
| (41) 2023-01-03   | (45) 2024-03-19         |                     |
| (54) METHOD FOR PROCESSING BARK PRESS WATER FROM SAWMILLS AND/OR PULP MILLS   |                         |                     |
| (73) Södra Skogsägarna ekonomisk förening, Skogsudden, 351 89 Växjö, SE   |                         |                     |
| (72) Jim PARKÅS, Varberg, SE  |                         |                     |
| Narcis MESIC, Varberg, SE   |                         |                     |
| Fredrik SOLHAGE, Borås, SE  |                         |                     |
| (74) AWA Sweden AB, Box 1066, 251 10 HELSINGBORG, SE  |                         |                     |
|   | (51) <b>E05B 65/10</b>  | (11) <b>545 946</b> |
|   | E05B 47/06              | E05B 63/00          |
| (21) <b>2050711-7</b>   | (22) 2020-06-12         |                     |
| (41) 2021-12-13   | (45) 2024-03-19         |                     |
| (54) Adapter for a locking device for unlocking by an inner handle in an emergency function   |                         |                     |
| (73) Stendals El AB, Signalistgatan 17, 721 31 VÄSTERÅS, SE   |                         |                     |
| (72) Jan STENDAL, VÄSTERÅS, SE  |                         |                     |
| Lars Jensen, Surahammar, SE   |                         |                     |
| (74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE  |                         |                     |
|   | (51) <b>G11C 13/04</b>  | (11) <b>545 947</b> |
|   | G11B 7/243              |                     |
| (21) <b>2150136-6</b>   | (22) 2021-02-05         |                     |
| (41) 2021-11-22   | (45) 2024-03-19         |                     |
| (32) 2020-05-21 (33) CN   | (31) 202010436373.9     |                     |
| (54) USE OF A STORAGE MEDIUM WITH A POLARIZED ROCK THIN SECTION SUBSTRATE   |                         |                     |
| (73) Institute of Geochemistry, Chinese Academy of Sciences, 99 West Lincheng Road, Guanshanhu District, Guizhou Province, 550081 Guiyang, CN |                         |                     |
| (72) Yi YANG, Guiyang, CN   |                         |                     |
| Jianzhong LIU, Guiyang, CN  |                         |                     |
| (74) Swea IP Law AB, Forskargatan 20G, 151 36 Södertälje, SE  |                         |                     |
|   | (51) <b>H01M 10/054</b> | (11) <b>545 935</b> |
|   | C01D 5/00               | C02F 1/58           |
|   | C05D 1/02               |                     |
| (21) <b>2230228-5</b>   | (22) 2022-07-08         |                     |
| (41) 2024-01-09   | (45) 2024-03-19         |                     |
| (54) A METHOD FOR PRODUCING A PAPER OR PAPERBOARD LAMINATE  |                         |                     |
| (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI   |                         |                     |
| (72) Otto Nylén, Helsinki, FI   |                         |                     |
| Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI  |                         |                     |
| (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE   |                         |                     |
|   | (51) <b>2230229-3</b>   | (22) 2022-07-08     |
|   | (41) 2024-01-09         | (45) 2024-03-19     |
| (54) A METHOD FOR PRODUCING A PAPER OR PAPERBOARD LAMINATE  |                         |                     |
| (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI   |                         |                     |
| (72) Otto Nylén, Helsinki, FI   |                         |                     |
| Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI  |                         |                     |
| (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE   |                         |                     |
|   | (51) <b>2250932-7</b>   | (22) 2022-07-28     |
|   | (41) 2024-01-29         | (45) 2024-03-19     |
| (54) PROCESS FOR TREATMENT OF A SODIUM SULFATE CONTAINING RESIDUE PROCESS STREAM OF A BATTERY PROCESS   |                         |                     |
| (73) Cinis Fertilizer AB, Vegagatan 21, 224 57 LUND, SE   |                         |                     |
| (72) Jakob LIEBERG, LUND, SE  |                         |                     |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  |                         |                     |

---

(51) **H04B 10/70** (11) **545 939**  
H04B 10/516 G06N 10/00  
H04L 9/08

(21) **2150855-1** (22) 2021-07-01  
(41) 2023-01-02 (45) 2024-03-19

(54) Encoder, decoder, systems and methods for d-dimensional frequency-encoded quantum communication and information processing

(73) Mohamed BOURENNANE, Albanova University Center, 106 91 Stockholm, SE

(72) Mohamed BOURENNANE, Stockholm, SE

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

---

(51) **H04J 3/06** (11) **545 940**  
H04L 47/10 H04W 56/00

(21) **2151210-8** (22) 2021-10-01  
(41) 2023-04-02 (45) 2024-03-19

(54) DYNAMIC PACKET RATE FOR IMPROVED TIMING AND PERFORMANCE

(73) Net Insight AB, Box 1200, 173 41 SOLNA, SE

(72) Magnus Danielsson, STOCKSUND, SE  
Per Lindgren, STRÄNGNÄS, SE

(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

---

(51) **H04L 27/26** (11) **545 944**  
H04L 5/00 H04L 7/00  
H04L 25/02 H04W 24/02  
H04W 56/00 H04W 72/04  
H04J 11/00

(21) **2250505-1** (22) 2022-04-27  
(41) 2022-10-30 (45) 2024-03-19  
(32) 2021-04-29 (33) CN (31) 202110469871.8

(54) Frequency Offset Estimation Method, Device, Communication Device and Storage Medium

(73) Chengdu Coresat Technology Co., Ltd, No. 1, Floor 7, Building 6, No. 5 Xixin Avenue, Gaoxin Hi-tech West Dis, Sichuan 61 Chengdu, CN  
Wuxi Coresat Technology Co., Ltd, 801-406, Hongqiao Road, Binhu District, Jiangsu 21 Wuxi, CN

(72) Bin Qian, Chengdu, CN  
Bo Liu, Chengdu, CN

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) **H05B 6/40** (11) **545 931**  
B23K 13/00 B29C 65/36

(21) **2250924-4** (22) 2022-07-20  
(41) 2024-01-21 (45) 2024-03-19

(54) INDUCTIVE WELDING OF WORKPIECES

(73) Corebon AB, Kantyxegatan 5, 213 76 Malmö, SE

(72) Kenneth Frogner, Hörby, SE  
Allen Levin, Göteborg, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, 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 12/2024

|  |   |   |
|--|---|---|
| (51) <b>A01G 23/097</b><br>A01G 23/095<br>F16C 17/02   | (11) <b>3 711 476</b><br>F16D 1/10<br>F16C 33/20                  | (73) Totes Isotoner Corporation, 9655 International Blvd., Cincinnati, OH 45246, US   |
| (21) <b>18877552.2</b>   | (45) 2024-01-31   | (51) <b>A46D 1/00</b>   |
| (32) 2017-11-14 (33) JP  | (31) 2017219212   | A46D 1/08   |
| (54) Träinmatare för skogsskördare   |   | A61C 17/22  |
| (73) Matsumoto, Ryoza, 681-6 Oaza Otoinu Sasaguri-machi, Kasuya-gun, Fukuoka 811-2412, JP                                  |   | (11) <b>3 251 548</b>   |
|  |   | A46B 9/04   |
|  |   | A61C 17/34  |
|  |   | (45) 2024-02-14   |
|  |   | (54) TRÅD FÖR EN MUNVÅRDSANORDNING OCH MUNVÅRDSANORDNING  |
|  |   | (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US   |
| (51) <b>A22C 17/00</b><br>G01N 21/00<br>G01N 21/49<br>G01N 33/12   | (11) <b>3 399 862</b><br>G01N 21/47<br>G01N 21/94                 | (51) <b>A47C 27/06</b>  |
| (21) <b>17700169.0</b>   | (45) 2023-12-20   | (11) <b>3 706 602</b>   |
| (32) 2016-01-08 (33) DK  | (31) 201600010  | (21) <b>18800104.4</b>  |
| (32) 2016-05-02 (33) DK  | (31) 201600265  | (32) 2017-12-21 (33) SE   |
| (32) 2016-05-02 (33) DK  | (31) 201600266  | (32) 2017-11-09 (33) CN   |
| (54) ANORDNING OCH METOD FÖR ATT LOSSA ETT KÖTTSTYCKE FRÅN ETT SLAKTDJUR, EXEMPELVIS SOM REV BEN FRÅN ETT BUKSTYCKE        |   | (31) 1751600-6  |
| (73) Teknologisk Institut, Gregersensvej 1, 2630 Taastrup, DK  |   | (31) 201711097375   |
|  |   | (54) RESÅRKÄRNA   |
|  |   | (73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 Pratteln, CH   |
| (51) <b>A22C 17/00</b><br>A23P 20/20<br>A22C 7/00<br>B65B 57/12  | (11) <b>3 732 996</b><br>A23P 10/10<br>B65B 25/08                 | (51) <b>A47F 3/04</b>   |
| (21) <b>20172584.3</b>   | (45) 2023-12-27   | (11) <b>4 099 869</b>   |
| (32) 2019-05-03 (33) US  | (31) 201962842799 P   | (21) <b>21702669.9</b>  |
| (54) Separator för förperforerade substrat och införsanordning för förperforerade substrat för livsmedelstillverkningslina |   | (32) 2020-02-03 (33) GB   |
| (73) Pacproinc, LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US                           |   | (31) 202001463  |
|  |   | (54) En kyld displaymonter  |
|  |   | (73) Wirth Research Limited, Unit All Telford Road, Bicester, Oxfordshire OX26 4LD, GB  |
| (51) <b>A23L 29/00</b><br>A61K 38/46<br>A61K 9/00<br>C12N 9/26<br>A23L 33/00   | (11) <b>3 949 759</b><br>A61M 5/142<br>C12N 9/20<br>C12N 9/50     | (51) <b>A47L 9/14</b>   |
| (21) <b>21192055.8</b>   | (45) 2024-01-31   | (11) <b>3 386 363</b>   |
| (32) 2017-09-11 (33) US  | (31) 201762556700 P   | (21) <b>16809066.0</b>  |
| (32) 2018-03-15 (33) US  | (31) 201862643394 P   | (32) 2015-12-12 (33) EP   |
| (32) 2018-09-06 (33) US  | (31) 201816123712   | (31) 15199696.4   |
| (54) Anordning för framställning av en näringsformulering  |   | (54) Förfarande för materialslutens förbindelse av en hållarplatta med väggen av en dammsugarfilterpåse och dammsugarfilterpåse |
| (73) Alcresta Therapeutics, Inc., 130 Turner Street, Building 3, Suite 200, Waltham, MA 02453, US                          |   | (73) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21 Nolimpark 1013, 3900 Overpelt, BE  |
| (51) <b>A23L 33/13</b><br>A61K 31/711<br>A61K 31/712<br>C12N 15/11   | (11) <b>4 104 687</b><br>A61K 31/7115<br>C07H 21/02<br>C12P 19/34 | (51) <b>A61B 5/00</b><br>A61B 5/145   |
| (21) <b>22175377.5</b>   | (45) 2024-01-31   | (11) <b>4 238 496</b>   |
| (32) 2015-09-21 (33) US  | (31) 201562221248 P   | (21) <b>23174608.2</b>  |
| (54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR SYNTES AV RNA MED 5-ÄNDGRUPPER  |   | (32) 2015-12-30 (33) US   |
| (73) TriLink BioTechnologies, LLC, 10770 Wateridge Circle, Suite 200, San Diego, CA 92121, US                              |   | (32) 2016-10-24 (33) US   |
|  |   | (31) 201562272983 P   |
|  |   | (31) 201662412100 P   |
|  |   | (54) TRANSKUTANA ANALYTSSENSORSYSTEM OCH FÖRFARANDE   |
|  |   | (73) DexCom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US   |
| (51) <b>A43B 1/10</b><br>A43B 3/10<br>A43B 23/02<br>B29D 35/00   | (11) <b>3 850 977</b><br>A43B 13/04<br>A43B 23/04<br>B29D 35/02   | (51) <b>A61B 17/11</b><br>A61B 17/062<br>A61M 60/274<br>A61M 60/554<br>A61M 60/861  |
| (21) <b>21151940.0</b>   | (45) 2023-12-06   | (11) <b>3 769 799</b>   |
| (32) 2020-01-17 (33) US  | (31) 202016745929   | A61M 60/152   |
| (54) SKOSULA, STÖVEL OCH SANDAL  |   | A61M 60/43  |
|  |   | A61M 60/859   |
|  |   | (45) 2024-02-07   |
|  |   | (32) 2011-11-23 (33) US   |
|  |   | (31) 201161563238 P   |
|  |   | (54) Transplantat för användning med en mottrycksanordning  |
|  |   | (73) Abiomed, Inc., 22 Cherry Hill Drive, Danvers, Massachusetts 01932, US  |
| (51) <b>A61C 8/00</b>  | (11) <b>3 618 757</b>   | (51) <b>A61C 19/00</b>  |
| (21) <b>18722220.3</b>   | (45) 2024-01-24   | (11) <b>2 896 384</b>   |
| (32) 2017-05-02 (33) EP  | (31) 17169130.6   | A61B 10/00  |
| (54) Förbättrat tandimplantatsystem  |   | A61B 5/107  |
| (73) Straumann Holding AG, Peter Merian Weg 12, 4002 Basel, CH   |   | (21) <b>13880696.3</b>  |
|  |   | (45) 2023-11-29   |
|  |   | (54) METOD FÖR FRAMSTÄLLNING AV PARODONTALINDEX, ANORDNING  |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV, PROGRAM FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV, REGISTRERINGSMEDIUM FÖR REGISTRERING DÄRAV, METOD FÖR DIAGNOSERING AV PARODONTIT, ANORDNING FÖR DIAGNOS DÄRAV, PROGRAM FÖR DIAGNOS DÄRAV, OCH MEDIUMREGISTRERING FÖR REGISTRERING DÄRAV  
 (73) MOTEGI, YOSHIO, 251 Isawacho-ichibe, Fuefuki-shi, Yamanashi 406-0031, JP

(51) **A61F 2/30** (11) **4 137 097**  
 A61F 2/38  
 (21) **21000232.5** (45) 2024-01-10  
 (54) TIBIAKOMPLEMENT FÖR EN KNÄLEDSENDOPROTES MED TIBIAPLATTOR OCH FÖRANKRINGSKILL  
 (73) Waldemar Link GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/54** (11) **3 678 606**  
 A61F 2/60 A61F 2/68  
 A61F 2/70 A61F 5/01  
 F16D 7/00 F16D 41/066  
 H02K 49/10  
 (21) **18746947.3** (45) 2024-01-10  
 (32) 2017-09-06 (33) DE (31) 102017120463  
 (54) Ortopedisk anordning med överbelastningsskydd  
 (73) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Brehmstrasse 16, 1110 Wien, AT

(51) **A61K 6/54** (11) **2 994 088**  
 A61C 5/55 A61K 6/77  
 A61K 6/818 A61K 6/824  
 A61K 6/816  
 (21) **14727343.7** (45) 2024-02-14  
 (32) 2013-05-07 (33) US (31) 201361820371 P  
 (54) FÖRBÄTTRADE SAMMANSÄTTNINGAR FÖR ENDODONTISKA INSTRUMENT  
 (73) DENTSPLY SIRONA Inc., 221 West Philadelphia Street, Suite 60W, York, PA 17401-2991, US

(51) **A61K 9/00** (11) **2 881 108**  
 A61K 31/00  
 (21) **14199881.5** (45) 2023-12-27  
 (32) 2009-10-16 (33) GB (31) 0918149  
 (54) Förbättrade medicinala aerosolformuleringar  
 (73) JAGOTEC AG, Enterprise Office Plot No. 23-S, Messeplatz 1 0, 4058 BASEL, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **4 025 188**  
 A61K 9/10 A61K 31/519  
 A61P 25/18 A61P 25/24  
 (21) **21724652.9** (45) 2024-01-10  
 (32) 2020-11-30 (33) US (31) 202063119405 P  
 (54) DOSERINGSFÖRESKRIFTER MED ANKNYTNING TILL INJICERBARA PALIPERIDON-BEREDNINGAR MED LÅNGTIDSRISÄTTNING  
 (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, BE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 395 968**  
 A61K 9/16 A61K 9/20  
 A61K 31/431 A61K 31/7004  
 A61P 3/04 A61P 3/06  
 A61P 3/10 A61K 9/48  
 A61P 3/00 A61P 3/08  
 (21) **10703652.7** (45) 2024-01-17  
 (32) 2009-02-13 (33) US (31) 152317 P  
 (32) 2009-10-22 (33) US (31) 254033 P  
 (54) Farmaceutisk sammansättning innefattande

glukopyranosyl-difenylmetan-derivat, farmaceutisk doseringsform därav, förfarande för dess framställning och användningar därav för förbättrad glykemisk kontroll hos en patient  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/50** (11) **4 125 825**  
 A61K 31/4402 A61K 31/4415  
 A61K 9/48  
 (21) **21712892.5** (45) 2024-01-31  
 (32) 2020-03-25 (33) EP (31) 20382227.5  
 (54) ORAL DOSERINGSFORM AV ETT FLERTAL ENHETER MED MODIFIERAD FRISÄTTNING AV DOXYLAMINSUCCINAT OCH PYRIDOXINHYDROKLORID SAMT EN PROCESS FÖR DESS FRAMSTÄLLNING  
 (73) Italfarmaco SpA, Viale Fulvio Testi 330, 20126 Milano, IT

(51) **A61K 9/51** (11) **4 057 999**  
 A61K 9/16 A61K 31/415  
 A61K 31/635 A61K 31/41  
 (21) **20796601.1** (45) 2023-12-13  
 (32) 2019-10-31 (33) EP (31) 19206467.3  
 (54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV NANO- ELLER MIKROPARTIKLAR SOM INNEFATTAR EN BÄRARPOLYMER OCH EN ELLER FLERA BIOLOGISKT AKTIVA BESTÄNDSDELAR  
 (73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE

(51) **A61K 31/164** (11) **4 094 757**  
 A61P 3/04 C07C 231/02  
 A61P 25/00 C07C 231/20  
 A61K 31/047  
 (21) **22174110.1** (45) 2023-12-20  
 (32) 2021-05-28 (33) IT (31) 202100014006  
 (54) SAMMANSÄTTNING AV ACYLETANOLAMIDER FRÅN OLIVOLJAFETTSYROR  
 (73) EPITECH GROUP S.p.A., Via Egadi 7, 20144 Milano (MI), IT

(51) **A61K 31/4015** (11) **3 525 782**  
 A61K 31/395 A61P 25/00  
 A61P 29/00 C07D 207/263  
 (21) **17860014.4** (45) 2023-12-06  
 (32) 2016-10-14 (33) US (31) 201662408490 P  
 (54) Behandling av neuropatisk smärta hos individer med ryggmärgsskador  
 (73) CNS Biosciences, Inc., Craig Hospital 3425 South Clarkson Street, Englewood, CO 80113, US

(51) **A61K 31/423** (11) **3 977 993**  
 C07D 263/57 A61P 25/00  
 (21) **21203965.5** (45) 2024-01-31  
 (32) 2014-09-08 (33) US (31) 201462047614 P  
 (32) 2015-08-12 (33) US (31) 201562203953 P  
 (54) Kristallina fasta former av 6-karboxi-2-(3,5-diklorfenyl)-bensoxazol för användning som läkemedel  
 (73) Pfizer Inc., 66 Hudson Boulevard East, New York, NY 10001-2192, US

(51) **A61K 31/437** (11) **3 628 319**  
 A61K 45/06 A61K 31/08  
 A61K 31/352 A61K 31/4164  
 A61K 31/426 A61K 31/4439  
 A61K 31/606 A61K 31/7016

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |                       |   |                       |
|--|-----------------------|---|-----------------------|
| A61K 31/785  | A61K 38/14            | A61P 17/02  | A61P 25/28            |
| A61K 38/31   | A61P 1/16             | A61K 47/60  |                       |
| A61K 31/395  |                       | (21) <b>19170008.7</b>  | (45) 2023-12-13       |
| (21) <b>19207534.9</b>   | (45) 2024-02-14       | (32) 2010-08-17 (33) US   | (31) 37458210 P       |
| (32) 2008-10-02 (33) US  | (31) 102349 P         | (54) Modifierade relaxinpolypeptider och deras användning   |                       |
| (54) BEHANDLING AV HEPATISK ENCEFALOPATI MED HJÄLP AV RIFAXIMIN  |                       | (73) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US   |                       |
| (73) Salix Pharmaceuticals, Ltd., 400 Somerset Corporate Blvd., Bridgewater, NJ 08807, US                                    |                       |   |                       |
| (51) <b>A61K 31/4439</b>   | (11) <b>3 007 695</b> | (51) <b>A61K 39/00</b>  | (11) <b>3 823 665</b> |
| A61K 31/345  | A01N 43/40            | A61K 35/17  | A61P 35/02            |
| A61P 7/06  | A61P 43/00            | C07K 14/725   | C07K 16/28            |
| A61K 31/44   | A61K 31/4412          | (21) <b>19749097.2</b>  | (45) 2024-01-24       |
| A61P 13/12   |                       | (32) 2018-07-19 (33) US   | (31) 201862700615 P   |
| (21) <b>14811317.8</b>   | (45) 2024-02-07       | (54) CHIMÄRAANTIGENRECEPTORER MED BCMA-SPECIFICITET SAMT ANVÄNDANDE DÄRAV   |                       |
| (32) 2013-06-13 (33) US  | (31) 201361834808 P   | (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6706, US   |                       |
| (32) 2013-10-10 (33) US  | (31) 201361889478 P   |   |                       |
| (32) 2013-11-01 (33) US  | (31) 201361898885 P   | (51) <b>A61K 39/395</b>   | (11) <b>4 108 259</b> |
| (32) 2013-11-01 (33) US  | (31) 201361898890 P   | C07K 1/34   | B01D 61/14            |
| (32) 2013-12-05 (33) US  | (31) 201361912185 P   | B01D 61/16  | C07K 16/42            |
| (54) Sammansättningar och förfaranden för behandling av anemi  |                       | C07K 16/06  |                       |
| (73) Akebia Therapeutics, Inc., 245 First Street, Suite 1100, Cambridge, MA 02142, US  |                       | (21) <b>22178117.2</b>  | (45) 2024-01-03       |
|  |                       | (32) 2004-09-09 (33) US   | (31) 609092 P         |
|  |                       | (32) 2005-09-06 (33) US   | (31) 220362           |
|  |                       | (54) PROCESS FÖR KONCENTRERING AV ANTIKROPPAR OCH TERAPEUTISKA PRODUKTER DÄRAV  |                       |
|  |                       | (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US   |                       |
|  |                       | Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  |                       |
| (51) <b>A61K 31/4545</b>   | (11) <b>3 612 182</b> | (51) <b>A61L 15/26</b>  | (11) <b>3 590 543</b> |
| A61K 9/70  | A61K 47/12            | A61L 15/44  | A61L 15/46            |
| A61K 47/14   | A61K 47/32            | A61L 15/58  | C08L 75/04            |
| A61P 11/02   | A61P 17/04            | (21) <b>19183320.1</b>  | (45) 2023-11-29       |
| A61P 29/00   | A61P 37/08            | (32) 2014-09-11 (33) EP   | (31) 14184431.6       |
| A61P 43/00   |                       | (54) MEDICINSKT FÖRBAND   |                       |
| (21) <b>18788008.3</b>   | (45) 2024-01-10       | (73) Mölnlycke Health Care AB, Gamlestadsvägen 3 C, 402 52 Göteborg, SE   |                       |
| (32) 2017-04-19 (33) JP  | (31) 2017082559       |   |                       |
| (54) Rupertadinhaltigt plåster   |                       |   |                       |
| (73) Teikoku Seiyaku Co., Ltd., 567 Sanbonmatsu, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2695, JP                                      |                       |   |                       |
| NOUCOR HEALTH S.A., Av. Cami Reial, 51-57, Palau-solità i Plegamans 08184 (Barcelona), ES                                    |                       |   |                       |
| (51) <b>A61K 31/7076</b>   | (11) <b>3 654 989</b> | (51) <b>A61L 27/54</b>  | (11) <b>3 524 683</b> |
| A61P 21/04   | A61P 37/06            | (21) <b>17858799.4</b>  | (45) 2024-01-17       |
| (21) <b>18739593.4</b>   | (45) 2024-01-03       | (32) 2016-10-07 (33) RU   | (31) 2016139396       |
| (32) 2017-07-21 (33) GB  | (31) 2017111800       | (54) METODER FÖR FRAMSTÄLLNING AV OPTIMERADE GENAKTIVERADE MATERIAL   |                       |
| (54) Användning av kladribin för behandling av autoimmuna neuromuskulära sjukdomar   |                       | (73) Limited Liability Company "Histograft", Territory of the Skolkovo Innovation Center Bolshoy Boulevard, 42 bld.1, Moscow 121205, RU |                       |
| (73) Chord Therapeutics SA, Terre Bonne Business Park, Route de Crassier 1, 1262 Eysins, CH                                  |                       |   |                       |
| (51) <b>A61K 38/15</b>   | (11) <b>3 806 883</b> | (51) <b>A61M 1/14</b>   | (11) <b>3 532 125</b> |
| A61K 33/22   | A61P 31/04            | A61M 1/34   | H01R 13/652           |
| (21) <b>19731802.5</b>   | (45) 2023-11-29       | H01R 24/30  |                       |
| (32) 2018-06-13 (33) US  | (31) 201862684316 P   | (21) <b>18709142.6</b>  | (45) 2023-12-13       |
| (54) FÖRBÄTTRING AV ANTIBAKTERIELLA EFFEKTER AV ETT DEPSIPEPTIDANTIBIOTIKUM MED HJÄLP AV SYNERGISTISKA MÄNGDER BORSYRA       |                       | (32) 2017-01-12 (33) US   | (31) 201715404725     |
| (73) Kyoto Biopharmaceuticals, Inc., 73-4-105, Higashi Kubota-Cho, Kita Shirawaka, Sakyou-Ku, Kyoto-city, Kyoto 606-8285, JP |                       | (54) Elektriskt anslutningsdon för en dialysmaskin  |                       |
|  |                       | (73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US   |                       |
| (51) <b>A61K 38/22</b>   | (11) <b>3 572 091</b> | (51) <b>A61M 1/36</b>   | (11) <b>3 811 987</b> |
| C07K 14/64   | C07K 17/08            | G01L 7/00   | G01L 7/08             |
| C07H 21/04   | C07K 1/04             | G01L 19/06  | G01L 19/14            |
| C12N 1/19  | C12P 21/02            | (21) <b>19822411.5</b>  | (45) 2024-01-10       |
| C12N 1/21  | A61P 9/00             | (32) 2018-06-22 (33) JP   | (31) 2018119262       |
| A61P 9/10  | A61P 31/00            | (54) Medicinskt instrument och förfarande för dess framställning  |                       |
|  |                       | (73) NIKKISO Company Limited, 20-3, Ebisu, 4-chome Shibuya-   |                       |



# Meddelade europeiska patent 12/2024

|   |                       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|
| ku, Tokyo 150-6022, JP  | (51) <b>B01J 8/00</b> | (11) <b>3 408 017</b> |
|   | B01J 8/02             | B01J 8/06             |
|   | B65G 69/16            |                       |
| (51) <b>A61M 5/20</b>   | (11) <b>3 659 647</b> |                       |
| A61M 5/32   | A61M 5/42             |                       |
| A61M 37/00  | A61K 31/568           |                       |
| A61K 47/00  | A61K 9/00             |                       |
| A61K 31/56  | A61M 5/30             |                       |
| (21) <b>19204003.8</b>  | (45) 2024-01-24       |                       |
| (32) 2013-02-11 (33) US   | (31) 201361763395 P   |                       |
| (32) 2013-03-11 (33) US   | (31) 201361776283 P   |                       |
| (54) Nålassisterad jetinjektionsanordning med minskad utlösningskraft   |                       |                       |
| (73) Antares Pharma, Inc., 100 Charles Ewing Blvd., Suite 300, Princeton South Corporate Center, Ewing, NJ 08628, US              |                       |                       |
| (51) <b>A61M 5/24</b>   | (11) <b>4 017 557</b> |                       |
| (21) <b>20764533.4</b>  | (45) 2024-02-07       |                       |
| (32) 2019-08-21 (33) US   | (31) 201962889813 P   |                       |
| (54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR ASPEKTER AV ETT SYSTEM FÖR PÅVISANDE AV DOSER   |                       |                       |
| (73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US  |                       |                       |
| (51) <b>A61M 15/00</b>  | (11) <b>3 842 090</b> |                       |
| (21) <b>21152808.8</b>  | (45) 2023-12-13       |                       |
| (32) 2003-07-02 (33) GB   | (31) 0315509          |                       |
| (54) Avgivaranordning   |                       |                       |
| (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB   |                       |                       |
| (51) <b>A61M 60/13</b>  | (11) <b>3 768 342</b> |                       |
| A61M 60/221   | A61M 60/416           |                       |
| A61M 60/81  | A61M 60/825           |                       |
| A61M 60/829   |                       |                       |
| (21) <b>19712757.4</b>  | (45) 2024-02-07       |                       |
| (32) 2018-03-23 (33) EP   | (31) 18163761.2       |                       |
| (54) Intravaskulär blodpump med keramisk innerhylsa   |                       |                       |
| (73) Abiomed Europe GmbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE  |                       |                       |
| (51) <b>A61N 1/375</b>  | (11) <b>3 634 570</b> |                       |
| H01R 13/02  |                       |                       |
| (21) <b>18728093.8</b>  | (45) 2023-11-29       |                       |
| (32) 2017-06-09 (33) DE   | (31) 102017209773     |                       |
| (54) IMPLANTERBAR ELEKTRISK ANSLUTNINGSSTRUKTUR MELLAN ETT ELEKTRISKT IMPLANTAT OCH EN ELEKTISK MATNINGS- OCH URLADDNINGSSTRUKTUR |                       |                       |
| (73) Neuroloop GmbH, Engesserstr. 4, 79108 Freiburg, DE   |                       |                       |
| (51) <b>A62C 2/08</b>   | (11) <b>3 912 689</b> |                       |
| A62C 3/02   | A62C 37/14            |                       |
| (21) <b>20175184.9</b>  | (45) 2024-01-03       |                       |
| (54) Brandsläckningsanläggning och förfarande för kontroll av en brand  |                       |                       |
| (73) Calanbau Brandschutzanlagen GmbH, Wendertter Str. 12, 31157 Sarstedt, DE   |                       |                       |
| (51) <b>A62C 35/62</b>  | (11) <b>3 865 184</b> |                       |
| A62C 37/40  | F16L 55/07            |                       |
| (21) <b>20157107.2</b>  | (45) 2024-01-24       |                       |
| (54) Brandsläckningsanläggning och förfarande för att släcka en brand   |                       |                       |
| (73) Calanbau Brandschutzanlagen GmbH, Wendertter Str. 12, 31157 Sarstedt, DE   |                       |                       |
| (51) <b>B01J 8/00</b>   | (11) <b>3 408 017</b> |                       |
| B01J 8/02   | B01J 8/06             |                       |
| B65G 69/16  |                       |                       |
| (21) <b>17701354.7</b>  | (45) 2024-01-17       |                       |
| (32) 2016-01-28 (33) EP   | (31) 16153078.7       |                       |
| (54) Anordning och metod för att fylla ett rör med partikelformigt fyllnadsmaterial   |                       |                       |
| (73) T.I.M.E. Service Catalyst Handling GmbH, Hofwiesenstr. 4, 85077 Manching, DE   |                       |                       |
| (51) <b>B01J 19/32</b>  | (11) <b>4 069 414</b> |                       |
| B01J 3/04   | B01J 6/00             |                       |
| B01J 7/00   | B01J 12/00            |                       |
| (21) <b>20816478.0</b>  | (45) 2024-01-31       |                       |
| (32) 2019-12-04 (33) EP   | (31) 19213438.5       |                       |
| (54) GASVÄRMEANORDNING  |                       |                       |
| (73) Topsoe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK  |                       |                       |
| (51) <b>B02C 2/04</b>   | (11) <b>3 860 762</b> |                       |
| B02C 2/06   |                       |                       |
| (21) <b>18782042.8</b>  | (45) 2023-12-06       |                       |
| (54) Huvudaxelhylsa till en slungkross  |                       |                       |
| (73) Sandvik SRP AB, 233 81 Svedala, SE   |                       |                       |
| (51) <b>B05B 7/02</b>   | (11) <b>3 661 655</b> |                       |
| B05B 7/08   | B05B 1/20             |                       |
| D04H 1/655  | D04H 1/4226           |                       |
| D04H 1/64   | C03C 25/146           |                       |
| B05B 7/14   |                       |                       |
| (21) <b>18755525.5</b>  | (45) 2023-12-13       |                       |
| (32) 2017-07-31 (33) FR   | (31) 1770811          |                       |
| (54) ANLÄGGNING FÖR FRAMSTÄLLNING AV MINERALULL OCH ANORDNING FÖR SPRUTNING AV EN LIMSKOMPOSITION I EN SÅDAN ANLÄGGNING           |                       |                       |
| (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR   |                       |                       |
| (51) <b>B05C 5/02</b>   | (11) <b>3 915 687</b> |                       |
| H01M 4/04   |                       |                       |
| (21) <b>20805781.0</b>  | (45) 2024-02-21       |                       |
| (32) 2019-05-14 (33) KR   | (31) 20190056451      |                       |
| (54) SLOT-DIE-BELÄGGNINGSSANORDNING OMFATTANDE EN AVLUFRTARE  |                       |                       |
| (73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR  |                       |                       |
| (51) <b>B07B 1/15</b>   | (11) <b>3 965 958</b> |                       |
| B07B 1/46   |                       |                       |
| (21) <b>19723407.3</b>  | (45) 2023-12-06       |                       |
| (54) Skiva, distanshållare och transportanordning   |                       |                       |
| (73) Sandvik SRP AB, 233 81 Svedala, SE   |                       |                       |
| (51) <b>B07B 1/55</b>   | (11) <b>3 950 151</b> |                       |
| B07B 13/16  |                       |                       |
| (21) <b>21185302.3</b>  | (45) 2023-11-29       |                       |
| (32) 2020-07-20 (33) GB   | (31) 202011201        |                       |
| (54) MATERIALVÄTTNINGSSYSTEM OCH APPARAT  |                       |                       |
| (73) Terex GB Limited, 200 Coalisland Road, Dungannon County Tyrone BT71 4DR, GB  |                       |                       |
| (51) <b>B08B 15/04</b>  | (11) <b>3 450 037</b> |                       |
| B08B 17/04  | B29C 64/00            |                       |
| (21) <b>17189043.7</b>  | (45) 2024-02-07       |                       |
| (54) Kontamineringsförebyggande anordning för ett additivt tillverkningsystem samt motsvarande additiva tillverkningsförfarande   |                       |                       |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |  |                 |
|--|--|-----------------|
| (73) Auregen BioTherapeutics SA, Avenue Giuseppe Motta 31-37, 1202 Genève, CH  | (21) <b>19825575.4</b>   | (45) 2024-01-31 |
|  | (32) 2018-06-29 (33) JP  | (31) 2018124515 |
|  | (54) Förbindningsstruktur samt förfarande för tillverkning av densamma |                 |
| (51) <b>B21B 38/02</b>   | (11) <b>3 907 015</b>  |                 |
| B21B 38/06   |  |                 |
| (21) <b>21173569.1</b>   | (45) 2024-01-03  |                 |
| (32) 2019-02-26 (33) DE  | (31) 102019001354  |                 |
| (54) Mättrulle för bestämning av en egenskap hos ett över mättrullen lätt bandformigt gods                                   |  |                 |
| (73) VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstrae 69, 40237 Düsseldorf, DE  |  |                 |
| (51) <b>B21D 5/02</b>  | (11) <b>3 965 975</b>  |                 |
| (21) <b>20730721.6</b>   | (45) 2023-12-06  |                 |
| (32) 2019-05-08 (33) IT  | (31) 201900006656  |                 |
| (54) METALLPLÅTBOCKNINGSMASKIN   |  |                 |
| (73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., Via Guido Salvagnini, 51, 36040 Sarego (VI), IT   |  |                 |
| (51) <b>B21D 28/34</b>   | (11) <b>4 048 457</b>  |                 |
| B21D 45/00   |  |                 |
| (21) <b>20821366.0</b>   | (45) 2023-12-13  |                 |
| (32) 2019-10-21 (33) IT  | (31) 201900019421  |                 |
| (54) STANSAPPARATUR  |  |                 |
| (73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., Via Guido Salvagnini, 51, 36040 Sarego (VI), IT   |  |                 |
| (51) <b>B21J 7/02</b>  | (11) <b>3 826 785</b>  |                 |
| B21J 7/28  | B21J 9/12  |                 |
| B21D 1/00  | B21D 28/00   |                 |
| B21J 13/02   | B21J 13/03   |                 |
| B30B 1/00  | B21J 9/02  |                 |
| (21) <b>19778986.0</b>   | (45) 2024-01-03  |                 |
| (32) 2018-09-28 (33) SE  | (31) 1851166-7   |                 |
| (54) Metoder och anordningar för metallformning  |  |                 |
| (73) Cell Impact AB, Källmossvägen 7A, 691 52 KARLSKOGA, SE  |  |                 |
| (51) <b>B22F 10/00</b>   | (11) <b>4 025 161</b>  |                 |
| A61F 2/30  | A61L 27/12   |                 |
| A61L 27/32   | B22F 7/00  |                 |
| B33Y 80/00   | A61L 27/56   |                 |
| (21) <b>20768000.0</b>   | (45) 2024-01-31  |                 |
| (32) 2019-09-05 (33) EP  | (31) 19195580.6  |                 |
| (54) BENIMPLANTAT MED BELAGD PORÖS STRUKTUR  |  |                 |
| (73) Waldemar Link GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE  |  |                 |
| (51) <b>B23F 21/00</b>   | (11) <b>3 590 638</b>  |                 |
| C23C 16/34   | C23C 16/56   |                 |
| C23C 28/04   | C23C 28/00   |                 |
| C23C 30/00   | C23C 16/36   |                 |
| B24C 1/10  |  |                 |
| (21) <b>17898796.2</b>   | (45) 2024-01-17  |                 |
| (32) 2017-02-28 (33) JP  | (31) 2017037377  |                 |
| (54) Ytbelagt skärverktyg och ett förfarande för tillverkning av detsamma  |  |                 |
| (73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP                                 |  |                 |
| Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP                           |  |                 |
| (51) <b>B23K 9/02</b>  | (11) <b>3 797 913</b>  |                 |
| B23K 9/025   | B23K 26/348  |                 |
| B23K 26/244  | B23K 26/242  |                 |
| B62D 25/04   | B62D 27/02   |                 |
| (51) <b>B23K 35/02</b>   | (11) <b>4 066 983</b>  |                 |
| B23K 35/26   | C22C 13/00   |                 |
| C22C 19/03   | B23K 35/30   |                 |
| (21) <b>22165032.8</b>   | (45) 2024-01-03  |                 |
| (32) 2021-03-31 (33) JP  | (31) 2021059319  |                 |
| (54) Lödförform och förfarande för tillverkning av densamma och förfarande för tillverkning av en lödförbindning             |  |                 |
| (73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP                                     |  |                 |
| (51) <b>B23P 15/00</b>   | (11) <b>2 919 940</b>  |                 |
| B23K 9/12  | B23K 9/04  |                 |
| (21) <b>13789942.3</b>   | (45) 2024-01-31  |                 |
| (32) 2012-11-12 (33) CN  | (31) 201210452167  |                 |
| (54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN ROTATIONSARTIKEL GENOM AVSÄTTNING MEDELST SVETSNING MED ÖVERFÖRING AV KALL METALL     |  |                 |
| (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US   |  |                 |
| (51) <b>B24D 3/14</b>  | (11) <b>3 519 134</b>  |                 |
| B24D 3/28  | C09K 3/14  |                 |
| B24D 11/00   | B24D 18/00   |                 |
| B24D 3/00  | B24D 5/12  |                 |
| C08K 3/16  | C08K 3/30  |                 |
| (21) <b>17857597.3</b>   | (45) 2024-01-17  |                 |
| (32) 2016-09-29 (33) US  | (31) 201662401769 P  |                 |
| (54) FASTA SLIPARTIKLAR OCH FÖRFARANDEN FÖR FORMNING AV DESAMMA  |  |                 |
| (73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond Street, Worcester, MA 01615, US  |  |                 |
| Saint-Gobain Abrasifs, Rue de l'Ambassadeur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR  |  |                 |
| (51) <b>B29B 9/16</b>  | (11) <b>3 953 128</b>  |                 |
| B29B 13/04   | B04C 5/04  |                 |
| B04C 5/103   | B04C 5/13  |                 |
| B04C 5/20  | B29C 35/16   |                 |
| B29B 9/06  |  |                 |
| (21) <b>20719922.5</b>   | (45) 2023-12-13  |                 |
| (32) 2019-04-12 (33) AT  | (31) 503342019   |                 |
| (54) ANORDNING FÖR KYLNING AV PARTIKELFORMIGA MATERIAL   |  |                 |
| (73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT |  |                 |
| (51) <b>B30B 11/08</b>   | (11) <b>3 966 024</b>  |                 |
| B30B 15/30   | G01F 23/292  |                 |
| (21) <b>20723076.4</b>   | (45) 2024-01-17  |                 |
| (32) 2019-05-10 (33) EP  | (31) 19173729.5  |                 |
| (54) Rotationspress för komprimering av ett livsmedelsmaterial som ska pressas   |  |                 |
| (73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  |  |                 |
| (51) <b>B32B 37/12</b>   | (11) <b>3 936 338</b>  |                 |
| B32B 38/18   | B29C 53/36   |                 |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |   |   |
|--|---|---|
| (21) <b>20382607.8</b>   | (45) 2023-11-29   | Azpeitia (Guipzcoa), ES   |
| (54) FÖRFARANDE FÖR VIDHÅFTANDE SAMMANBINDNING AV SUBSTRAT   |   |   |
| (73) Barberan Latorre, Jess Francisco, Pol. Ind. Camí Ral C/ Galileo 3-9, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES                                    | (51) <b>B66C 3/00</b>   | (11) <b>3 880 597</b>   |
|  | A01G 23/00  | F16C 11/04  |
|  | F16D 65/18  | B66C 1/58   |
| (51) <b>B60L 53/66</b>   | (11) <b>3 988 384</b>   | A01G 23/08  |
| B60L 53/67   | B60L 53/63  | F16D 65/38  |
|  |   | F16D 121/14   |
| (21) <b>21202744.5</b>   | (45) 2023-11-29   | (21) <b>19884134.8</b>  |
| (32) 2020-10-20 (33) DE  | (31) 102020127626   | (45) 2023-12-20   |
| (54) Datorimplementerad metod och anordning för lokal lasthantering av laddningsstationer för laddning av elfordon i ett laddningsstationssystem | (32) 2018-11-15 (33) FI   | (31) 20185964   |
| (73) Compleo Charging Solutions GmbH & Co. KG, Ezzestrae 8, 44379 Dortmund, DE   | (54) LEDELEMENT FÖRSETT MED SVÄNGDÄMPARBROMS, LEDENHET SOM INNEFATTAR LEDELEMENTET OCH MASKIN SOM INNEFATTAR LEDENHETEN       | (73) Ponsse Oyj, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI   |
| (51) <b>B60N 2/28</b>  | (11) <b>4 049 893</b>   | (51) <b>B66F 9/065</b>  |
| B60N 2/42  |   | B66F 9/075  |
| (21) <b>22158180.4</b>   | (45) 2024-02-14   | (21) <b>20160255.4</b>  |
| (32) 2021-02-24 (33) AU  | (31) 2021201210   | (45) 2023-12-13   |
| (54) BILBARNSTOL   | (32) 2019-03-01 (33) GB   | (31) 201902827  |
| (73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Theodor-Heuss-Strae 9, 89340 Leipheim, DE   | (54) ARBETSMASKIN   | (73) J.C. Bamford Excavators Limited, Lakeside Works, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB                  |
| (51) <b>B60S 3/06</b>  | (11) <b>3 665 047</b>   | (51) <b>C01B 32/05</b>  |
| (21) <b>18834552.4</b>   | (45) 2024-01-17   | C09C 1/56   |
| (32) 2017-07-21 (33) US  | (31) 201762535737 P   | (45) 2024-01-17   |
| (54) VERTIKAL IN-LINE-AVBORSTNINGSMASKIN FÖR EN BILS SIDOPANELER   | (32) 2019-07-10 (33) DE   | (31) 102019210217   |
| (73) Laminair Systems Inc, 56347 Precision Dr., Chesterfield, MI 48051, US   | (54) BEARBETNING OCH RENING AV KOLHALTIGA MATERIAL  | (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE |
| (51) <b>B65D 5/28</b>  | (11) <b>4 153 496</b>   | (51) <b>C01B 32/174</b>   |
| B65D 5/42  | B65D 5/44   | H01M 4/62   |
| B65D 5/54  | B65D 5/02   | H01M 4/134  |
| (21) <b>21727446.3</b>   | (45) 2024-02-28   | H01M 4/48   |
| (32) 2020-05-21 (33) GB  | (31) 202007593  | (21) <b>20855461.8</b>  |
| (54) KARTONGÄMNE OCH LÅDA SOM KAN ERHÅLLAS FRÅN DETSAMMA   | (32) 2019-08-21 (33) KR   | (45) 2024-02-07   |
| (73) DS Smith Plc, Level 3, 1 Paddington Square, London W2 1DL, GB   | (54) Kolnanorördispersion, och slurry för negativ elektrod, negativ elektrod och sekundärt litiumbatteri inkluderande desamma | (31) 20190102591  |
| (51) <b>B65D 5/38</b>  | (11) <b>4 091 957</b>   | (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, 07335 SEOUL, KR                  |
| B65D 5/64  | B65D 5/66   |   |
| B65D 33/25   | B65D 43/02  | (51) <b>C04B 35/5831</b>  |
| B65D 65/46   |   | C22C 26/00  |
| (21) <b>21174048.5</b>   | (45) 2024-02-14   | C04B 35/63  |
| (54) Återförslutningsbar behållare   |   | C04B 37/02  |
| (73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT   |   | B22F 5/00   |
| (51) <b>B65D 19/44</b>   | (11) <b>4 056 490</b>   | B22F 7/06   |
| (21) <b>22160547.0</b>   | (45) 2023-11-29   | (21) <b>19956818.9</b>  |
| (32) 2021-03-09 (33) FR  | (31) 2102289  | (45) 2023-12-27   |
| (54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN BEHÅLLARE FÖR FÖRPACKNING AV ETT FLERTAL DELAR OCH ROBOTISERAD ANORDNING                                  | (54) Sintrat material med kubisk bornitrid  | (73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP                |
| (73) Industrie de Thermoformage et Mecano Soudure, Zone Industrielle de la Craye, 25110 Autechaux, FR  | (73) Sumitomo Electric Industries Co. Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP                    |   |
| (51) <b>B65G 61/00</b>   | (11) <b>3 354 607</b>   | (51) <b>C07C 69/00</b>  |
| B66C 1/42  | B65G 57/11  | C07C 205/45   |
| B25J 15/02   | B25J 15/00  | C07C 271/24   |
| B65G 15/12   |   | C07C 271/64   |
| (21) <b>16848189.3</b>   | (45) 2023-12-13   | C07C 275/64   |
| (32) 2015-09-22 (33) ES  | (31) 201531349  | A61P 3/10   |
| (54) UNIVERSELL, AUTOMATISERAD STAPLINGSANORDNING  | (54) Sumitomo Electric Industries Co. Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP                    | A61P 11/02  |
| (73) Biele, S.A., Larrañaga Industrialdea 1, 20730   |   | A61P 17/00  |
|  |   | A61P 25/00  |
|  |   | A61P 27/16  |
|  |   | (21) <b>19179546.7</b>  |
|  |   | (45) 2023-12-20   |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |  |  |
|--|--|--|
| (32) 2011-06-16 (33) KR (31) 20110058704   | (51) <b>C07D 471/04</b>  | (11) <b>4 036 095</b>  |
| (54) 1,3-di-inden-derivat, farmaceutiskt godtagbart salt därav eller optisk isomer därav, framställningsförfarande därav och farmaceutisk sammansättning med detta derivat som antiviral, aktiv ingrediens       | A61K 31/437<br>A61P 37/00<br>A61P 37/06                                      | A61P 35/00<br>A61P 37/02   |
| (73) Korea Research Institute of Chemical Technology, 100 Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon-si 305-811, KR<br>Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D<br>Minderbroedersstraat 8a - bus 5105, 3000 Leuven, BE | (21) <b>20867917.5</b><br>(32) 2019-09-26 (33) CN<br>(32) 2020-04-24 (33) CN | (45) 2024-01-31<br>(31) 201910919180<br>(31) 202010330226  |
| (51) <b>C07C 229/16</b>  | (11) <b>3 310 789</b>  | (51) <b>C07D 487/04</b>  |
| A61P 17/02   | A61P 35/00   | A61K 31/517  |
| A61P 25/00   | A61K 33/34   | (21) <b>19862146.8</b>   |
| A61K 9/00  |  | (45) 2024-01-03  |
| (21) <b>16810636.7</b>   | (45) 2023-11-29  | (32) 2018-09-18 (33) WO  |
| (32) 2015-06-19 (33) AU (31) 2015902374  | (31) 2015902374  | (32) 2019-06-13 (33) WO  |
| (54) Metalljonkomplex  |  | (31) PCT/CN2018/106098   |
| (73) RR Medsciences Pty Ltd, Suite 1a, Level 2 802 Pacific Hwy, Gordon, New South Wales 2072, AU   |  | (31) PCT/CN2019/091078   |
| (51) <b>C07D 217/02</b>  | (11) <b>3 901 141</b>  | (54) Kinazolinderivat som antitumörmedel   |
| A61K 31/472  | A61P 9/12  | (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  |
| A61P 27/06   |  |  |
| (21) <b>19899054.1</b>   | (45) 2024-02-07  | (51) <b>C07F 15/00</b>   |
| (32) 2018-12-17 (33) JP (31) 2018235213  | (31) 2018235213  | (11) <b>4 025 581</b>  |
| (54) Ny form av isokinoline-sulfonamid   |  | A61P 35/00   |
| (73) D. Western Therapeutics Institute, Inc., 1-18-11 Nishiki Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP  |  | (21) <b>19765241.5</b>   |
|  |  | (45) 2024-02-07  |
| (51) <b>C07D 305/06</b>  | (11) <b>4 073 051</b>  | (54) Nytt platina-LV-komplex med väsentligt ökad antitumoral verkan  |
| (21) <b>20829133.6</b>   | (45) 2024-02-07  | (73) VUAB Pharma a.s., Vltavská 53, 252 63 Rostoky, CZ   |
| (32) 2019-12-10 (33) US (31) 201962946146 P  | (31) 201962946146 P  |  |
| (54) Förfarande och mellanprodukt för framställning av oxetan-2-ylmetanamin  |  | (51) <b>C07K 14/705</b>  |
| (73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US   |  | (11) <b>3 587 445</b>  |
|  |  | C12N 15/62   |
| (51) <b>C07D 413/14</b>  | (11) <b>3 911 647</b>  | (21) <b>19184018.0</b>   |
| A61P 1/16  | A61K 31/422  | (45) 2023-12-13  |
| (21) <b>20708721.4</b>   | (45) 2023-12-13  | (32) 2017-08-10 (33) US  |
| (32) 2019-01-15 (33) US (31) 201962792714 P  | (31) 201962792714 P  | (31) 201762543788 P  |
| (54) Isoxazoloförening som FXR-agonist samt farmaceutiska sammansättningar som innefattar denna  |  | (54) Oligomeriseringsmärkning vilken innefattar ett immunglobulin-Fc-område och en poly-His-domän  |
| (73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  |  | (73) Grifols Diagnostic Solutions Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US   |
| (51) <b>C07D 417/10</b>  | (11) <b>3 833 662</b>  | (51) <b>C07K 14/755</b>  |
| C07D 417/14  | C07D 419/10  | (11) <b>3 626 737</b>  |
| C07D 419/14  | C07D 471/04  | (45) 2023-11-29  |
| C07D 487/04  | C07D 513/04  | (32) 2011-05-24 (33) US  |
| C07D 513/14  | C07D 515/04  | (31) 201161489406 P  |
| C07D 515/14  | A61K 31/554  | (32) 2011-05-13 (33) EP  |
| A61P 3/00  | A61P 11/00   | (31) 11166071.8  |
| A61P 9/00  | A61P 29/00   | (54) ETT FÖRFARANDE FÖR ATT ÖKA EUKARYOTA CELLERS PRODUKTIVITET I FRAMSTÄLLNINGEN AV REKOMBINANT FVIII   |
| (21) <b>19773579.8</b>   | (45) 2024-01-17  | (73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 LACHEN, CH   |
| (32) 2018-08-20 (33) US (31) 201862719978 P  | (31) 201862719978 P  |  |
| (32) 2019-02-05 (33) US (31) 201962801433 P  | (31) 201962801433 P  | (51) <b>C08G 65/40</b>   |
| (32) 2019-03-25 (33) US (31) 201962823450 P  | (31) 201962823450 P  | (11) <b>4 055 082</b>  |
| (32) 2019-07-18 (33) US (31) 201962875737 P  | (31) 201962875737 P  | C08L 71/00   |
| (32) 2019-08-01 (33) US (31) 201962881639 P  | (31) 201962881639 P  | (45) 2023-12-06  |
| (54) Inhibitorer för KEAP1-NRF2 protein-protein-växelverkan  |  | (32) 2019-11-08 (33) US  |
| (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE   |  | (31) 201962932739 P  |
|  |  | (54) Blandning av sampolymer av polyaryleterketon  |
|  |  | (73) Solvay Specialty Polymers USA, LLC., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US  |
|  |  |  |
|  |  | (51) <b>C08J 9/00</b>  |
|  |  | (11) <b>3 495 407</b>  |
|  |  | C08J 9/12  |
|  |  | (21) <b>19150072.7</b>   |
|  |  | (45) 2024-01-03  |
|  |  | (32) 2013-03-15 (33) US  |
|  |  | (31) 201361786965 P  |
|  |  | (54) Bearbetningshjälpmedel för användning i tillverkning av extruderade polystyrenskum med användning av jäsmedel av låg global uppvärmningspotential |
|  |  | (73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US  |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| (51) <b>C08L 91/06</b>   | (11) <b>4 045 597</b> | B, 00830 Helsinki, FI   |
| (21) <b>20781378.3</b>   | (45) 2024-01-24       |   |
| (32) 2019-10-16 (33) EP  | (31) 19203634.1       | (51) <b>C14C 3/16</b>   |
| (32) 2019-10-15 (33) EP  | (31) 19203444.5       | (11) <b>3 673 087</b>   |
| (32) 2019-10-15 (33) EP  | (31) 19203445.2       | C14C 3/28   |
| (54) Risklivaxoxidater med låga syratalt   |                       | (21) <b>18773255.7</b>  |
| (73) Clariant International Ltd, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH   |                       | (45) 2023-12-13   |
|  |                       | (32) 2017-08-23 (33) IT   |
|  |                       | (31) 201700095318   |
|  |                       | (54) METOD FÖR GÄRNING AV EN DJURHUD MED DIALDEHYDER  |
|  |                       | (73) DB Patents Ltd., Europa Business Centre, Level 3 (Suite 701), Dun Karm Street, Birkirkara BKR 9034, MT |
| (51) <b>C11D 3/37</b>  | (11) <b>3 596 194</b> |   |
| C11D 3/384   | C11D 3/386            | (51) <b>C21D 8/10</b>   |
| C11D 17/00   | C11D 17/04            | (11) <b>3 072 981</b>   |
| (21) <b>18722251.8</b>   | (45) 2024-02-21       | C21D 9/14   |
| (32) 2017-03-14 (33) PL  | (31) 42084317         | B21C 37/06  |
| (54) KOMPLEXT KAPSEL-I-KAPSELTIVÄTTMEDEL   |                       | C21D 6/00   |
| (73) Octagon International Trade Zbigniew Babelek, Ul. Chemiczna 2, 65-713 Zielona Góra, PL  |                       | (21) <b>16162348.3</b>  |
|  |                       | (45) 2023-11-29   |
|  |                       | (32) 2015-03-27 (33) US   |
|  |                       | (31) 201562139536 P   |
|  |                       | (54) VÄRMEBEHANDLAD LINDAD RÖRLEDNING   |
|  |                       | (73) Tenaris Coiled Tubes, LLC, 8615 East Sam Houston Parkway North, Houston, TX 77044, US                  |
| (51) <b>C12N 9/24</b>  | (11) <b>3 850 089</b> |   |
| A61K 38/47   | A61P 1/16             | (51) <b>C23C 16/448</b>   |
| (21) <b>20705470.1</b>   | (45) 2023-12-13       | (11) <b>3 699 320</b>   |
| (32) 2019-02-04 (33) GB  | (31) 201901512        | C23C 16/455   |
| (32) 2019-12-06 (33) GB  | (31) 201917910        | B05B 7/14   |
| (54) POLYNUKLEOTIDER   |                       | (21) <b>19215237.9</b>  |
| (73) Freeline Therapeutics Limited, Sycamore House, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2BP, GB  |                       | (45) 2024-01-03   |
|  |                       | (32) 2018-12-20 (33) DE   |
|  |                       | (31) 202018107303 U   |
|  |                       | (54) DOSERINGSANORDNING FÖR DOSERING AV ETT PULVERFORMIGT ÄMNE  |
|  |                       | (73) Gemeinnützige KIMW Forschungs-GmbH, Lutherstrae 7, 58507 Lüdenscheid, DE                               |
| (51) <b>C12N 15/74</b>   | (11) <b>3 503 915</b> |   |
| (21) <b>17844539.1</b>   | (45) 2024-02-21       | (51) <b>C23C 24/08</b>  |
| (32) 2016-08-26 (33) US  | (31) 201662380341 P   | (11) <b>4 051 825</b>   |
| (54) GENETISKT MODIFIERAD VIBRIO NATRIEGENS  |                       | C23C 2/00   |
| (73) Telesis Bio Inc., 11149 N. Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US   |                       | C04B 14/02  |
|  |                       | C04B 28/26  |
|  |                       | (21) <b>20799840.2</b>  |
|  |                       | (45) 2024-01-17   |
|  |                       | (32) 2019-10-29 (33) WO   |
|  |                       | (31) PCT/IB2019/059255  |
|  |                       | (54) Belagt stålsubstrat  |
|  |                       | (73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU   |
| (51) <b>C12N 15/86</b>   | (11) <b>3 294 893</b> |   |
| C12N 5/10  | A61K 35/76            | (51) <b>D01D 5/02</b>   |
| (21) <b>16724811.1</b>   | (45) 2023-12-27       | (11) <b>3 695 031</b>   |
| (32) 2015-05-13 (33) US  | (31) 201562161133 P   | (45) 2023-12-06   |
| (32) 2015-05-13 (33) US  | (31) 201562161152 P   | (32) 2017-10-12 (33) EP   |
| (54) Bioproduktion av lentivirala vektorer   |                       | (31) 17020468.9   |
| (73) CSL Behring Gene Therapy, Inc., 35 N. Lake Avenue, Suite 650, Pasadena, CA 91101, US  |                       | (54) SPINNANORDNING OCH METOD FÖR ATT STARTA EN SPINNANORDNING  |
|  |                       | (73) Lenzing Aktiengesellschaft, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT  |
| (51) <b>C12N 15/861</b>  | (11) <b>3 488 007</b> |   |
| C12N 7/00  | A61K 48/00            | (51) <b>D03D 47/12</b>  |
| C07K 2/00  | C12N 15/64            | (11) <b>3 859 066</b>   |
| (21) <b>17831956.2</b>   | (45) 2023-12-20       | (21) <b>20155203.1</b>  |
| (32) 2016-07-21 (33) US  | (31) 201662365312 P   | (45) 2024-01-24   |
| (54) SKALBARA HÖGGRADIGA ÅTERVINNINGSFÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV REKOMBINANTA ADENO-ASSOCIERADE VIRALA (RAAV)-VEKTORER MED HÖGT UTBYTTE OCH DÄRMED FRAMSTÄLLDA REKOMBINANTA ADENO-ASSOCIERADE VIRALA (RAAV)-VEKTORER |                       | (54) Förfarande för att väva och inslagstrådväljare för genomförande av ett sådant förfarande               |
| (73) Spark Therapeutics, Inc., 3737 Market Street Suite 1300, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US   |                       | (73) STÄUBLI BAYREUTH GmbH, Theodor-Schmidt-Str. 19, 95448 Bayreuth, DE                                     |
| (51) <b>C12Q 1/68</b>  | (11) <b>3 789 501</b> |   |
| C12Q 1/04  | A61K 35/741           | (51) <b>D04H 1/44</b>   |
| A61P 25/16   | G01N 33/569           | (11) <b>3 199 682</b>   |
| G01N 33/68   |                       | D04H 1/70   |
| (21) <b>20203903.8</b>   | (45) 2023-12-20       | D04H 1/587  |
| (32) 2014-05-28 (33) FI  | (31) 20145492         | D21H 27/30  |
| (54) FÖRFARANDE FÖR DIAGNOSTIK, BEHANDLING OCH FÖREBYGGANDE AV PARKINSONS SJUKDOM  |                       | D21H 27/38  |
| (73) NeuroBiome Oy, c/o Filip Schepersjans Pellonperäntie 1  |                       | A47L 13/16  |
|  |                       | (21) <b>17160055.4</b>  |
|  |                       | (45) 2024-01-31   |
|  |                       | (32) 2010-12-08 (33) US   |
|  |                       | (31) 421181 P   |
|  |                       | (32) 2011-10-10 (33) US   |
|  |                       | (31) 201161545399 P   |
|  |                       | (54) Dispergerbart torkmaterial av fiberduk   |
|  |                       | (73) Glatfelter Corporation, 4350 Congress Street, Suite 600, Charlotte, NC 28209, US                       |
| (51) <b>D06F 73/00</b>   | (11) <b>4 182 499</b> |   |
| (21) <b>21799281.7</b>   | (45) 2024-01-10       |   |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|   |  |
|---|--|
| (32) 2020-10-29 (33) EP (31) 20204577.9   | 7330 Brande, DK  |
| (54) KLÄDÅNGARE MED LÖSTAGBAR STRYKBRÅDA  |  |
| (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, NL   | (51) <b>F15B 13/043</b> (11) <b>4 071 368</b><br>F16K 31/42 F15B 13/04<br>F15B 13/044                              |
| (51) <b>E02F 3/30</b> (11) <b>3 754 117</b>   | (21) <b>22163553.5</b> (45) 2024-01-10   |
| (21) <b>20180134.7</b> (45) 2023-12-06  | (32) 2021-03-31 (33) SE (31) 2150413-9   |
| (32) 2019-06-17 (33) DE (31) 102019116394   | (54) Förfarande och ventilanordning för styrning av en rörelse hos en slid för en riktningstyrventil               |
| (54) GRÄVSKOPESKAFT   | (73) Parker Hannifin EMEA S.à.r.l., La Tuilière 6, 1163 Etoy, CH   |
| (73) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR  |  |
| (51) <b>E04B 9/06</b> (11) <b>3 874 099</b>   | (51) <b>F16B 12/26</b> (11) <b>3 353 429</b>   |
| E04F 15/08 E04F 15/20   | F16B 12/44 E04B 1/61   |
| F16M 13/00 F16F 1/376   | F16B 12/12 F16B 12/46  |
| F16F 1/373 E04B 2/76  | A47B 47/04   |
| E04B 2/74 E04B 1/38   | (21) <b>16849109.0</b> (45) 2024-02-14   |
| E04B 1/62 E04F 13/21  | (32) 2015-09-22 (33) SE (31) 1551211-4   |
| E04F 13/08 E04B 9/22  | (54) UPPSÄTTNING AV PANELER INNEFATTANDE EN MEKANISK LÅSANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR ISÄRTAGNING AV NÄMNDA PANELER |
| E04B 9/18 E04B 9/00   | (73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE  |
| E04B 1/82 F16B 7/18   |  |
| (21) <b>19879127.9</b> (45) 2023-11-29  | (51) <b>F16B 31/02</b> (11) <b>3 987 191</b>   |
| (32) 2018-10-29 (33) AU (31) 2018101624   | G01L 5/24 G01L 1/22  |
| (32) 2018-12-11 (33) AU (31) 2018102052   | (21) <b>21737575.7</b> (45) 2023-11-29   |
| (54) ISOLERING OCH MONTERING AV EN KLÄMMA   | (32) 2020-06-24 (33) DE (31) 102020116618  |
| (73) Rocheway Pty Ltd, 4/27 Godwin Street, Bulimba, Brisbane QLD 4171, AU   | (54) SKRUVMUTTER OCH MONTERINGSANORDNING   |
| (51) <b>E06B 5/16</b> (11) <b>3 423 663</b>   | (73) Micro-Sensys GmbH, In der Hochstedter Ecke 2, 99098 Erfurt, DE  |
| (21) <b>17707297.2</b> (45) 2023-12-27  |  |
| (32) 2016-02-29 (33) DE (31) 102016103589   | (51) <b>F16D 55/02</b> (11) <b>3 910 210</b>   |
| (32) 2017-01-10 (33) DE (31) 102017100335   | F16D 55/36 F16D 65/00  |
| (54) DÖRR, FÖNSTER ELLER FASADELEMENT OCH BESLAGSENHET FÖR ETT SÅDANT ELEMENT   | F16D 65/12 F16D 65/847   |
| (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE  | (21) <b>21173052.8</b> (45) 2023-12-13   |
| (51) <b>E21C 25/18</b> (11) <b>3 768 946</b>  | (32) 2020-05-15 (33) IN (31) 202011020549  |
| E21C 35/18  | (54) Bromsrotor  |
| (21) <b>19714569.1</b> (45) 2024-03-13  | (73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  |
| (32) 2018-03-23 (33) GB (31) 201804696  |  |
| (54) Skärenhet  | (51) <b>F16G 15/06</b> (11) <b>3 368 790</b>   |
| (73) Element Six (UK) Limited, Global Innovation Centre Fermi Avenue Harwell Oxford, Didcot, Oxfordshire OX11 0QR, GB | B60D 1/18 F16B 45/02   |
| (51) <b>F01K 23/06</b> (11) <b>4 077 889</b>  | B66C 1/34 B66C 1/36  |
| (21) <b>20820868.6</b> (45) 2024-01-31  | (21) <b>16794489.1</b> (45) 2023-12-20   |
| (32) 2019-12-21 (33) DE (31) 102019009037   | (32) 2015-10-29 (33) US (31) 201562247992 P  |
| (54) Anordning för energiåtervinning  | (54) Rigganslutningsdon med kombinerad krok- och bygelmontering  |
| (73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Str. 667, 80995 München, DE   | (73) Factor 55, LLC, 107 East 46th Street, Suite 108, Boise, 83702, US   |
| (51) <b>F01N 3/20</b> (11) <b>4 123 134</b>   | (51) <b>F23M 5/04</b> (11) <b>3 278 027</b>  |
| (21) <b>22195007.4</b> (45) 2024-02-07  | F23R 3/00 F23R 3/60  |
| (32) 2017-01-05 (33) DE (31) 102017100132   | (21) <b>16711857.9</b> (45) 2024-02-14   |
| (54) AVGASSYSTEM  | (32) 2015-03-30 (33) IT (31) FI20150089  |
| (73) Purem GmbH, Homburger Strae 95, 66539 Neunkirchen, DE  | (54) BRÄNNKAMMARE FÖR GASTURBIN MED UTBYTBART INKLÄDNADSSTÖD   |
| (51) <b>F03D 7/02</b> (11) <b>4 093 966</b>   | (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT                                 |
| (21) <b>21711763.9</b> (45) 2023-12-06  |  |
| (32) 2020-03-05 (33) EP (31) 20161223.1   | (51) <b>F25B 1/00</b> (11) <b>3 936 787</b>  |
| (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR STYRNING AV EN VINDTURBIN FÖR ATT REDUCERA BULLER                                   | F25B 1/10  |
| (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16,  | (21) <b>20783739.4</b> (45) 2024-01-10   |
| (51) <b>F03D 7/02</b> (11) <b>4 093 966</b>   | (32) 2019-03-29 (33) JP (31) 2019067716  |
| (21) <b>21711763.9</b> (45) 2023-12-06  | (54) KYLCYKELANORDNING   |
| (32) 2020-03-05 (33) EP (31) 20161223.1   | (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Osaka Umeda Twin Towers  |
| (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR STYRNING AV EN VINDTURBIN FÖR ATT REDUCERA BULLER                                   |  |
| (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16,  |  |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|  |                       |   |                       |
|--|-----------------------|---|-----------------------|
| South, 1-13-1, Umeda, Kita-ku, Osaka-Shi, Osaka 530-0001, JP   |                       | Milpitas, CA 95035, US  |                       |
| (51) <b>F25B 37/00</b>   | (11) <b>3 676 545</b> | (51) <b>G01J 1/44</b>   | (11) <b>3 742 134</b> |
| (21) <b>18772717.7</b>   | (45) 2023-12-13       | G02C 7/04   | G01J 1/42             |
| (32) 2017-08-31 (33) DE  | (31) 102017120080     | G02C 11/00  |                       |
| (54) Förfarande för utmatning av ett absorptionsmedel eller kylmedel   |                       | (21) <b>19176095.8</b>  | (45) 2023-11-29       |
| (73) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE   |                       | (54) KRETS OCH METOD FÖR DETEKTERING AV RATIONOMETRISK LJUSÄNDRING  |                       |
| (51) <b>F25B 41/20</b>   | (11) <b>3 598 037</b> | (73) IMEC VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE   |                       |
| F25B 41/24   | F25B 13/00            | Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5856 AE Eindhoven, NL  |                       |
| F25B 49/02   |                       |   |                       |
| (21) <b>17900472.6</b>   | (45) 2024-02-21       | (51) <b>G01L 27/00</b>  | (11) <b>3 730 914</b> |
| (54) KYLCYKELAPPARAT   |                       | A61M 1/36   | G01L 7/08             |
| (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  |                       | G01L 27/02  | G01L 7/00             |
| (51) <b>F26B 17/10</b>   | (11) <b>3 819 575</b> | (21) <b>19740982.4</b>  | (45) 2024-01-10       |
| F26B 21/10   | F26B 3/08             | (32) 2018-01-18 (33) JP   | (31) 2018006600       |
| B02C 13/14   |                       | (54) Justeringsanordning för tryckdetektor  |                       |
| (21) <b>20211354.4</b>   | (45) 2023-12-27       | (73) NIKKISO Company Limited, 20-3, Ebisu, 4-chome Shibuya-ku, 150-6022 TOKYO, JP   |                       |
| (32) 2014-11-19 (33) AU  | (31) 2014904649       |   |                       |
| (54) TORKNINGSANORDNING  |                       | (51) <b>G01N 23/223</b>   | (11) <b>3 465 183</b> |
| (73) MinEx CRC Ltd, Australian Resources Research Centre (ARRC), 26 Dick Perry Avenue, KENSINGTON WA 6151, AU                                |                       | G01N 33/28  | G01N 33/30            |
| (51) <b>F27D 21/00</b>   | (11) <b>3 271 685</b> | (21) <b>17726660.8</b>  | (45) 2023-11-29       |
| G01S 17/89   | G01S 17/10            | (32) 2016-06-02 (33) FR   | (31) 1655024          |
| G01S 17/42   | G01S 17/48            | (54) Förfarande för kalibrering av en sensor samt automatiserat förfarande för onlineövervakning av ändringar hos en flytande kropp |                       |
| G01S 17/88   | G01S 7/48             | (73) Wika Tech S.a.S., 17 rue du Lac Saint-André, Savoie Technolac, Le Bourget-du-Lac, 73370, FR                                    |                       |
| (21) <b>16769230.0</b>   | (45) 2023-11-29       |   |                       |
| (32) 2015-03-20 (33) US  | (31) 201514663726     | (51) <b>G01N 33/53</b>  | (11) <b>3 499 232</b> |
| (54) KARAKTERISERING AV REFRAKTÄRLIG FODER PÅ METALLURGISKA FÄRG GENOM ANVÄNDNING AV AUTONOMA SCANNER  |                       | (21) <b>18209305.4</b>  | (45) 2023-12-06       |
| (73) Process Metrix, LLC, 6622 Owens Drive, Pleasanton, California 94588, US   |                       | (32) 2011-10-06 (33) EP   | (31) 11382314.0       |
| (51) <b>F28F 3/04</b>  | (11) <b>4 103 904</b> | (54) METOD FÖR DIREKT DETEKTION OCH/ELLER KVANTIFIERING AV ÅTMINSTONE EN FÖRENING MED EN MOLEKYLVIKT AV ÅTMINSTONE 200              |                       |
| F28F 3/10  | F28D 9/00             | (73) Sanifit Therapeutics S.A., Parc Bit, Edifici Europa, 2 planta, 07121 Palma de Mallorca, ES                                     |                       |
| (21) <b>21700745.9</b>   | (45) 2024-01-31       |   |                       |
| (32) 2020-02-14 (33) SE  | (31) 2050164-9        | (51) <b>G01N 33/574</b>   | (11) <b>3 729 097</b> |
| (54) VÄRMEVÄXLARPLATTA OCH PLATTVÄRMEVÄXLARE   |                       | A61K 31/502   |                       |
| (73) Alfa Laval Corporate AB, P.O. Box 73, 221 00 Lund, SE   |                       | (21) <b>18829880.6</b>  | (45) 2024-01-24       |
| (51) <b>G01C 21/16</b>   | (11) <b>3 394 565</b> | (32) 2017-12-21 (33) EP   | (31) 17382884.9       |
| (21) <b>16810344.8</b>   | (45) 2024-02-07       | (54) Förfaranden på grundval av påvisande av RAD51-foci i tumörceller   |                       |
| (32) 2015-12-21 (33) DE  | (31) 102015226365     | (73) Fundació Privada Institut d'Investigació Oncològica de Vall-Hebron, Natzaret, 115-117, Edifici Cellex, Barcelona 08035, ES     |                       |
| (54) Förfarande för mätning av variansen i en mätsignal, förfarande för datafusion, datorprogram, maskinläsbart lagringsmedium och anordning |                       | AstraZeneca UK Limited, 1 Francis Crick Avenue, Cambridge Biomedical Campus, Cambridge, Cambridgeshire CB2 0RE, GB                  |                       |
| (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |                       | XenTech SAS, Genopole Campus 3, 4 Rue Pierre Fontaine, Evry 91000, FR   |                       |
| (51) <b>G01F 13/00</b>   | (11) <b>3 485 237</b> | (51) <b>G01N 33/68</b>  | (11) <b>3 839 514</b> |
| G01F 17/00   | A61M 5/31             | G01N 33/86  |                       |
| A61M 5/168   | G01N 21/17            | (21) <b>20209278.9</b>  | (45) 2023-12-13       |
| A61M 5/20  | A61M 5/315            | (32) 2015-10-19 (33) US   | (31) 201562243505 P   |
| G01F 11/02   | G01F 23/292           | (32) 2016-05-12 (33) US   | (31) 201662335311 P   |
| G01F 23/284  |                       | (54) Immunanalys för att detektera kluvet högmolekylärt kininogen   |                       |
| (21) <b>17828483.2</b>   | (45) 2024-01-10       | (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP   |                       |
| (32) 2016-07-15 (33) US  | (31) 201662362946 P   |   |                       |
| (54) Dosmätningssystem   |                       | (51) <b>G01R 31/50</b>  | (11) <b>3 650 871</b> |
| (73) Bigfoot Biomedical, Inc., 1820 McCarthy Blvd.,  |                       |   |                       |

# Meddelade europeiska patent 12/2024

|   |                       |  |                       |                   |
|---|-----------------------|--|-----------------------|-------------------|
| (21) <b>18205158.1</b>  | (45) 2023-12-13       | (32) 2020-02-25  | (33) DE               | (31) 102020104904 |
| (54) MÄTSYSTEM FÖR KRAFTKABEL   |                       | (54) FÖRFARANDE, TERMINAL, ÖVERVAKNINGSSYSTEM OCH BETALNINGSSYSTEM FÖR FÖRVALTNING AV ELEKTRONISKA MYNTDATAUPPSÄTTNINGAR |                       |                   |
| (73) NKT HV Cables AB, Verkövägen 102, 371 60 Lyckeby, SE   |                       | (73) Giesecke+Devrient advance52 GmbH, Prinzregentenstr. 161, 81677 München, DE  |                       |                   |
| (51) <b>G02B 23/02</b>  | (11) <b>3 807 691</b> | (51) <b>G10L 19/02</b>   | (11) <b>3 621 073</b> |                   |
| F41G 1/32   | G02B 23/12            | G10L 19/26   |                       |                   |
| (21) <b>19728448.2</b>  | (45) 2023-12-06       | (21) <b>19205596.0</b>   | (45) 2024-02-14       |                   |
| (32) 2018-06-14   | (33) FR               | (31) 1800613   | (31) 2014060650       |                   |
| (54) MÖRKERKIKARE MED PANORAMAVY  |                       | (54) LJUDKODNINGSANORDNING OCH LJUDKODNINGSMETOD   |                       |                   |
| (73) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR  |                       | (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP   |                       |                   |
| (51) <b>G05B 19/19</b>  | (11) <b>3 867 711</b> | (51) <b>G16B 50/40</b>   | (11) <b>4 075 438</b> |                   |
| B26D 7/26   | B65H 23/182           | G16B 50/50   | G16B 30/00            |                   |
| (21) <b>19798398.4</b>  | (45) 2023-12-06       | G16B 30/10   |                       |                   |
| (32) 2018-10-16   | (33) IT               | (31) 201800009481  |                       |                   |
| (54) Lindningsmaskin med ett utvärderingssystem för banmaterialet som bearbetas och förförande  |                       | (21) <b>22168906.0</b>   | (45) 2023-12-13       |                   |
| (73) Italia Technology Alliance S.R.L., Via Luigi Carlo Farini, 11, 40124 Bologna, IT   |                       | (54) EFFEKTIVA DATASTRUKTURER FÖR BIOINFORMATISK INFORMATIONSPRESENTATION  |                       |                   |
| (51) <b>G05B 23/02</b>  | (11) <b>3 776 124</b> | (73) Genomsys SA, Fondation EPFL Innovation Park, Batiment C, 1015 Lausanne, CH  |                       |                   |
| G05B 19/05  | G05B 19/418           |  |                       |                   |
| F03D 17/00  |                       | (51) <b>H01L 33/62</b>   | (11) <b>3 951 899</b> |                   |
| (21) <b>19782301.6</b>  | (45) 2024-01-03       | H01L 33/54   | H01L 33/48            |                   |
| (32) 2018-04-06   | (33) US               | H01L 33/52   | H01L 33/60            |                   |
| (54) ÖVERVAKNINGSSYSTEM MED BRYGGOR FÖR SAMMANKOPPLANDE SYSTEMELEMENT   |                       | (21) <b>21198688.0</b>   | (45) 2023-12-06       |                   |
| (73) Bently Nevada, LLC, 1631 Bently Parkway South, Minden, NV 89423, US  |                       | (32) 2008-11-18  | (33) KR               | (31) 20080114624  |
| (51) <b>G05D 1/02</b>   | (11) <b>3 387 505</b> | (54) LJUSEMITTERANDE ANORDNING   |                       |                   |
| G05D 3/00   | G05D 1/00             | (73) Seoul Semiconductor Co., Ltd., 1B-25, 97-11, Sandan-ro 163beon-gil, Danwon-gu, Gyeonggi-do, Ansan-si 15429, KR      |                       |                   |
| (21) <b>16873951.4</b>  | (45) 2024-01-31       | (51) <b>H01M 4/13</b>  | (11) <b>3 716 367</b> |                   |
| (32) 2015-12-11   | (33) US               | H01M 4/139   | H01M 4/62             |                   |
| (31) 201562266550 P   |                       | H01M 4/38  | H01M 10/052           |                   |
| (32) 2016-02-24   | (33) US               | H01M 10/42   | C01G 49/06            |                   |
| (54) System och förfarande för bogsering av autonomt fordon   |                       | (21) <b>19837580.0</b>   | (45) 2024-02-07       |                   |
| (73) Avishtech, LLC, 972 Indian Wells Avenue, Sunnyvale, California 94085, US   |                       | (32) 2018-07-16  | (33) KR               | (31) 20180082513  |
| (51) <b>G06F 3/023</b>  | (11) <b>3 698 237</b> | (54) Katod för sekundärt litiumbatteri innefattande järnoxid, och sekundärt litiumbatteri innefattande densamma          |                       |                   |
| G06F 3/0488   | G06F 3/04886          | (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR                               |                       |                   |
| (21) <b>18812231.1</b>  | (45) 2023-12-13       | (51) <b>H01M 4/134</b>   | (11) <b>3 745 505</b> |                   |
| (32) 2017-10-20   | (33) FR               | H01M 4/40  | H01M 4/58             |                   |
| (31) 1759911  |                       | H01M 4/66  | H01M 10/052           |                   |
| (54) DATORENHET MED FÖRBÄTTRAT BERÖRINGSGRÄNSSNITT OCH MOTSVARANDE FÖRFARANDE   |                       | (21) <b>19382436.4</b>   | (45) 2023-11-29       |                   |
| (73) INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay, FR |                       | (54) FUNKTIONALISERAD LITIUMANOD FÖR BATTERIER   |                       |                   |
| (51) <b>G06Q 10/08</b>  | (11) <b>3 688 687</b> | (73) Acondicionamiento Tarrasense, C. de la Innovació 2, 08225 Terrassa Barcelona, ES                                    |                       |                   |
| G06Q 50/28  | A21B 3/13             | GELION TECHNOLOGIES PTY LTD, 4 Cornwallis Street, Eveleigh, NSW 2015, AU   |                       |                   |
| A21B 3/15   |                       | (51) <b>H01M 10/04</b>   | (11) <b>4 047 703</b> |                   |
| (21) <b>19848153.3</b>  | (45) 2023-12-20       | H01M 50/107  | H01M 50/119           |                   |
| (32) 2018-08-08   | (33) US               | H01M 50/124  | H01M 50/133           |                   |
| (31) 201862716120 P   |                       | H01M 50/152  | H01M 50/167           |                   |
| (54) Automatiskt spårningssystem för bakformar och bakplåtar  |                       | H01M 50/179  | H01M 50/186           |                   |
| (73) American Pan Company, 417 East Water Street, Urbana, OH 43078, US  |                       | H01M 50/188  | H01M 50/533           |                   |
| (51) <b>G06Q 20/06</b>  | (11) <b>4 111 399</b> | H01M 50/536  | H01M 50/538           |                   |
| G06F 21/64  | G06Q 20/36            | H01M 50/545  | H01M 50/559           |                   |
| G06Q 20/02  | G06Q 20/32            | H01M 50/583  | H01M 50/586           |                   |
| G06Q 20/38  |                       | H01M 50/593  | H01M 50/184           |                   |
| (21) <b>21707976.3</b>  | (45) 2024-01-03       |  |                       |                   |



# Meddelade europeiska patent 12/2024

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p>H01M 50/534<br/>H01M 50/213<br/>H01M 50/249</p> <p>(21) <b>22152250.1</b></p> <p>(32) 2021-01-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-02-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-02-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-02-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-02-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-02-23 (33) KR</p> <p>(32) 2021-03-08 (33) KR</p> <p>(32) 2021-03-08 (33) KR</p> <p>(32) 2021-04-09 (33) KR</p> <p>(32) 2021-05-04 (33) KR</p> <p>(32) 2021-06-14 (33) KR</p> <p>(32) 2021-06-28 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-01 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-01 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-01 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-01 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-01 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-14 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-15 (33) KR</p> <p>(32) 2021-10-22 (33) KR</p> <p>(32) 2021-11-09 (33) KR</p> <p>(32) 2021-11-19 (33) KR</p> <p>(32) 2021-11-24 (33) KR</p> <p>(32) 2021-11-26 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-03 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-10 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2021-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2022-01-05 (33) KR</p> <p>(54) Elektrodterminal, cylindrisk battericell, batteripaket och fordon</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> | <p>H01M 50/193<br/>H01M 50/503</p> <p>(45) 2024-01-03</p> <p>(31) 20210007278</p> <p>(31) 20210022894</p> <p>(31) 20210022891</p> <p>(31) 20210022897</p> <p>(31) 20210022881</p> <p>(31) 20210024424</p> <p>(31) 20210030300</p> <p>(31) 20210030291</p> <p>(31) 20210046798</p> <p>(31) 20210058183</p> <p>(31) 20210077046</p> <p>(31) 20210084326</p> <p>(31) 20210131225</p> <p>(31) 20210131208</p> <p>(31) 20210131205</p> <p>(31) 20210131207</p> <p>(31) 20210131215</p> <p>(31) 20210137001</p> <p>(31) 20210137856</p> <p>(31) 20210142196</p> <p>(31) 20210153472</p> <p>(31) 20210160823</p> <p>(31) 20210163809</p> <p>(31) 20210165866</p> <p>(31) 20210172446</p> <p>(31) 20210177091</p> <p>(31) 20210194611</p> <p>(31) 20210194612</p> <p>(31) 20210194572</p> <p>(31) 20210194593</p> <p>(31) 20210194610</p> <p>(31) 20220001802</p> <p>(11) <b>3 719 871</b></p> <p>H01M 50/54<br/>B23K 101/38</p> <p>(45) 2024-01-10</p> <p>(31) 20180072157</p> <p>(54) Automatisk pressjigganordning för att bringa elektrodledning i nära kontakt med samlingsskena, och batterimodulframställningssystem innefattande densamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, SEOUL 07335, KR</p> | <p>(54) METOD FÖR ÅTERVINNING AV VÄRDEFULLA MATERIAL FRÅN ANVÄNDA LITIJUMJONBATTERIER</p> <p>(73) Mitsubishi Materials Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 10/613</b> (11) <b>3 958 378</b></p> <p>H01M 10/6556 H01M 10/48</p> <p>H01M 10/625 H01M 10/647</p> <p>H01M 50/209 H01M 50/342</p> <p>H01M 50/358</p> <p>(21) <b>20811946.1</b> (45) 2023-12-13</p> <p>(54) Batteri, elektrisk anordning samt förfarande och anordning för att förbereda batteri</p> <p>(73) Contemporary Ampere Technology Co., Limited, No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 10/6556</b> (11) <b>4 020 672</b></p> <p>H01M 10/6551 H01M 10/6567</p> <p>H01M 10/613 H01M 50/24</p> <p>H01M 50/20</p> <p>(21) <b>21796245.5</b> (45) 2024-01-31</p> <p>(32) 2020-04-28 (33) KR (31) 20200051168</p> <p>(54) Batteripack och anordning inkluderande detsamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, 07335 SEOUL, KR</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 50/20</b> (11) <b>4 082 068</b></p> <p>B60K 1/04</p> <p>(21) <b>19842887.2</b> (45) 2024-01-24</p> <p>(54) Förstärkt bäraranordning för ett batteripaket och förfarande för sammanställning av ett förstärkt batteripaket</p> <p>(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 50/528</b> (11) <b>3 654 411</b></p> <p>B23K 26/22</p> <p>(21) <b>18832083.2</b> (45) 2024-02-21</p> <p>(32) 2017-07-14 (33) KR (31) 20170089717</p> <p>(32) 2018-07-12 (33) KR (31) 20180081313</p> <p>(54) BATTERIMODUL</p> <p>(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) <b>H01R 24/00</b> (11) <b>3 861 601</b></p> <p>H01R 13/631 H01R 13/64</p> <p>H01R 24/20</p> <p>(21) <b>19871332.3</b> (45) 2024-02-07</p> <p>(32) 2018-10-11 (33) US (31) 201862744513 P</p> <p>(32) 2019-02-11 (33) US (31) 201962804095 P</p> <p>(54) Anordning med engångselement</p> <p>(73) Bruin Biometrics, LLC, 10877 Wilshire Boulevard Suite 1600, Los Angeles CA 90024, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H04B 7/06</b> (11) <b>4 238 233</b></p> <p>H01Q 3/26 H01Q 1/02</p> <p>H01Q 21/00</p> <p>(21) <b>21799350.0</b> (45) 2024-01-31</p> <p>(32) 2020-10-29 (33) IT (31) 202000025723</p> <p>(54) Innovativ tredimensionell U-formad arkitektur för sändar-/mottagarmoduler i AESA-system</p> <p>(73) Leonardo S.p.a., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>H04J 11/00</b> (11) <b>3 734 867</b></p> |
| <p>(51) <b>H01M 10/04</b> (11) <b>3 576 216</b></p> <p>C22B 1/00 C22B 7/00</p> <p>(21) <b>18745259.4</b> (45) 2024-02-28</p> <p>(32) 2017-01-24 (33) JP (31) 2017010563</p>   |   |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>H04L 5/00<br/>(21) <b>20176573.2</b><br/>(32) 2004-05-01 (33) US<br/>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR KOMMUNIKATIONER MED FLERA BÄRVÅGOR OCH VARIABEL KANALBANDBREDD<br/>(73) Callahan Cellular LLC, 251 Little Falls Drive, Wilmington, DE 19808, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H04L 9/32</b><br/>G09C 5/00<br/>H04N 21/8358<br/>G06F 21/64<br/>(21) <b>14858731.4</b><br/>(32) 2013-10-30 (33) US<br/>(54) KRYPTOGRAFISK VATTENMÄRKNING AV INNEHÅLL I BRÄNSLESPRIDNINGSMILJÖER<br/>(73) GILBARCO INC., 7300 West Friendly Avenue, Greensboro, North Carolina 27410, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H04L 12/14</b><br/>H04W 28/00<br/>H04W 4/24<br/>(21) <b>19715895.9</b><br/>(54) STYRNING AV LOKAL ANVÄNDARPLANSFUNKTION<br/>(73) Nokia Technologies Oy, Karakaari 7, 02610 Espoo, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>H04L 12/50</b><br/>G06F 11/00<br/>G06F 9/445<br/>G16H 40/40<br/>(21) <b>22181214.2</b><br/>(32) 2009-09-08 (33) US<br/>(32) 2010-06-28 (33) US<br/>(54) Förfaranden och tillverkade alster för härbärgerande av en säkerhetskritisk applikation på en icke-styrd databehandlingsanordning<br/>(73) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H04L 67/02</b><br/>G06F 16/95<br/>G06F 16/957<br/>G06F 40/143<br/>(21) <b>17783622.8</b><br/>(32) 2016-12-20 (33) US<br/>(54) Metod och system som ger kontextuell funktionalitet på statistiska webbsidor<br/>(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H04N 19/176</b><br/>H04N 19/119<br/>(21) <b>17735507.0</b><br/>(54) FÖRBÄTTRING AV PÅTVINGAD GRÄNSUPPDELNING<br/>(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>H04N 19/597</b><br/>H04N 19/70<br/>(21) <b>20770118.6</b><br/>(32) 2019-03-11 (33) US<br/>(32) 2019-04-10 (33) US<br/>(54) BILDER MED BLANDADE NAL-ENHETSYPPE<br/>(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen</p> | <p>H04L 5/14<br/>(45) 2023-12-13<br/>(31) 56723304 P</p> <hr/> <p>(11) <b>3 063 900</b><br/>H04N 21/4627<br/>G06F 21/10<br/>(45) 2023-11-29<br/>(31) 201361897368 P</p> <hr/> <p>(11) <b>3 949 270</b><br/>H04M 15/00<br/>H04W 28/02<br/>(45) 2024-02-14</p> <hr/> <p>(11) <b>4 087 196</b><br/>G06F 8/656<br/>G06F 11/07<br/>(45) 2023-12-20<br/>(31) 240578 P<br/>(31) 359265 P</p> <hr/> <p>(11) <b>3 559 826</b><br/>G06F 16/955<br/>G06F 16/958<br/>(45) 2023-12-20<br/>(31) 201615384793</p> <hr/> <p>(11) <b>3 649 781</b><br/>H04N 19/136<br/>(45) 2024-01-17</p> <hr/> <p>(11) <b>3 925 212</b><br/>(45) 2023-12-27<br/>(31) 201962816749 P<br/>(31) 201962832132 P</p> | <p>Guangdong 518129, CN</p> <hr/> <p>(11) <b>3 847 818</b><br/>H04N 19/157<br/>(45) 2023-12-13<br/>(31) 201862733074 P<br/>(31) 201862733076 P<br/>(31) 201862742263 P<br/>(54) En videokodare, en videoavkodare och motsvarande förfaranden<br/>(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN</p> <hr/> <p>(11) <b>3 926 964</b><br/>H04N 21/4363<br/>H04N 21/81<br/>(45) 2024-02-21<br/>(31) 202009298<br/>(54) SYNKRONISERING AV BILDRAMHASTIGHET<br/>(73) Dualitas Ltd., Apollo House, 6 Bramley Road, Milton Keynes MK1 1PT, GB</p> <hr/> <p>(11) <b>3 996 184</b><br/>H01M 10/48<br/>G01R 31/3842<br/>(45) 2024-01-31<br/>(31) 20190097000<br/>(54) BATTERIHANTERINGSSYSTEM OCH BATTERIPACK<br/>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, 07335 SEOUL, KR</p> <hr/> <p>(11) <b>3 905 717</b><br/>H04R 17/02<br/>(45) 2024-01-31<br/>(31) 2020080040<br/>(54) Ljuduppsamlande anordning<br/>(73) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome,, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP</p> <hr/> <p>(11) <b>4 132 001</b><br/>(45) 2024-02-07<br/>(31) 102021120440<br/>(54) Huvudbandskudde<br/>(73) ODM GmbH, Hettenleidelheimer Strae 2A, 67319 Wattenheim, DE</p> <hr/> <p>(11) <b>3 138 318</b><br/>H04L 43/0823<br/>(45) 2024-02-21<br/>(31) 201461985396 P<br/>(31) 201414575876<br/>(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ATT MÄTA EN FELFREKVENNS I ETT TRÅDLÖST LOKALT NÄTVERK (LAN)<br/>(73) Apple Inc., One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, US</p> <hr/> <p>(11) <b>3 606 222</b><br/>H04W 76/18<br/>(45) 2024-01-17<br/>(31) 201710184480<br/>(54) RADIORESURSKONFIGURATIONSFÖRFARANDE OCH ANORDNING, ANVÄNDARUTRUSTNING OCH NÄTVERKSELEMENT<br/>(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN</p> |
|--|--|--|

(51) **H05H 1/24** (11) **3 596 255**  
H01J 37/32

(21) **18767069.0** (45) 2023-12-06

(32) 2017-03-15 (33) US (31) 201762471450 P

(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV LINSER

(73) Plasmatica Ltd., 4 Harishonim, 6099100 Moshav Bnei  
Atarot, IL

---

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 12/2024

|      |   |                        |  |
|------|---|------------------------|--|
| (51) | <b>A01K 61/00</b>   | (11) <b>2 996 465</b>  | DETSAMMA   |
|      | A01K 63/00  |                        | (73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT |
| (21) | <b>14728819.5</b>   | (45) 2023-12-13        |  |
| (32) | 2013-05-14 (33) DK  | (31) 201300291         |  |
| (32) | 2013-11-08 (33) DK  | (31) 201300634         |  |
| (54) | Fiskodlingsanläggning och dess användning   |                        |  |
| (73) | Veolia Water Solutions & Technologies Support, SAS, 1<br>Place Montgolfier Immeuble lAquarene, 94410 Saint<br>Maurice, FR       |                        |  |
| (51) | <b>A23L 29/256</b>  | (11) <b>2 575 830</b>  |  |
|      | A61K 35/20  | A61P 1/02              |  |
| (21) | <b>11725215.5</b>   | (45) 2024-02-07        |  |
| (32) | 2010-06-04 (33) WO  | (31) PCT/NL2010/050342 |  |
| (54) | Förförtjockad kompakt flytande näringskomposition för<br>patienter med dysfagi  |                        |  |
| (73) | N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM<br>Zoetermeer, NL   |                        |  |
| (51) | <b>A61K 39/13</b>   | (11) <b>2 139 515</b>  |  |
| (21) | <b>08799746.6</b>   | (45) 2023-12-20        |  |
| (32) | 2007-03-30 (33) US  | (31) 909389 P          |  |
| (32) | 2008-03-07 (33) US  | (31) 68666             |  |
| (54) | FÖRSVAGADE VIRUS FÖR ANVÄNDNING I VACCIN  |                        |  |
| (73) | The Research Foundation of the State University of<br>New York, 35 State Street, Albany, NY 12207, US                           |                        |  |
| (51) | <b>A61K 39/395</b>  | (11) <b>2 560 682</b>  |  |
|      | A61K 9/08   | A61L 2/10              |  |
|      | C07K 16/06  | A61P 31/00             |  |
| (21) | <b>11715567.1</b>   | (45) 2024-01-17        |  |
| (32) | 2010-04-22 (33) GB  | (31) 201006753         |  |
| (54) | Antikroppspreparat  |                        |  |
| (73) | Biotest AG, Landsteinerstr. 5, 63303 Dreieich, DE   |                        |  |
| (51) | <b>B60C 27/20</b>   | (11) <b>3 260 315</b>  |  |
| (21) | <b>17177047.2</b>   | (45) 2023-11-29        |  |
| (32) | 2016-06-23 (33) FI  | (31) U20160112 U       |  |
| (54) | Ett larvband  |                        |  |
| (73) | Koneosapalvelu Oy, Teollisuustie 5, 35700 Vilppula,<br>FI   |                        |  |
| (51) | <b>C07K 16/28</b>   | (11) <b>3 169 703</b>  |  |
|      | C07K 14/725   | C07K 16/30             |  |
|      | A61K 39/00  |                        |  |
| (21) | <b>15738356.3</b>   | (45) 2023-12-13        |  |
| (32) | 2014-07-16 (33) EP  | (31) 14177278.0        |  |
| (54) | Chimär antigenreceptor och dess användning  |                        |  |
| (73) | Abken, Hinrich, Gotthard-Bauer-Str. 1, 94333<br>Geiselhöring-Hainsbach, DE<br>Hombach, Andreas, Parkstrasse 10, 50321 Brühl, DE |                        |  |
| (51) | <b>C12N 15/00</b>   | (11) <b>3 456 821</b>  |  |
| (21) | <b>17191829.5</b>   | (45) 2024-01-24        |  |
| (54) | Icke integrerande DNA-vektorer för genetisk<br>modifikation av celler   |                        |  |
| (73) | Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld<br>280, 69120 Heidelberg, DE  |                        |  |
| (51) | <b>G06F 11/30</b>   | (11) <b>2 772 886</b>  |  |
|      | G07B 15/06  | H04L 12/403            |  |
|      | G07C 5/00   | G05B 19/042            |  |
|      | G01M 17/00  | G05B 19/418            |  |
|      | H04L 12/40  |                        |  |
| (21) | <b>13157236.4</b>   | (45) 2023-12-06        |  |
| (54) | ELEKTRONISKT FORDONSDATASYSTEM OCH KONTROLLMETOD FÖR  |                        |  |

- (51) H01R 43/048 (11) 3 616 279  
(21) 18721473.9 (45) 2023-11-15  
(32) 2017-04-25 (33) US (31) 201715496624  
(54) Krimpverktyg vilket uppvisar styrytor  
(73) TE Connectivity Solutions GmbH, Mühlenstrasse 26,  
8200 Schaffhausen, CH  
TE Connectivity Germany GmbH, Ampèrestrae 12-14,  
64625 Bensheim, DE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

2130365-6 2151178-7 2251271-9 2251431-9 2351008-4

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare           | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass        |
|------------------------------|------------|--------------|-------------------------------------|------------|--------------|
| <b>A</b>                     |            |              |                                     |            | C12N 1/19    |
| Abbott Diabetes Care, Inc.   | 22181214.2 | H04L 12/50   |                                     |            | C12P 21/02   |
| -                            | -          | G06F 11/00   |                                     |            | C12N 1/21    |
| -                            | -          | G06F 8/656   |                                     |            | A61P 9/00    |
| -                            | -          | G06F 9/445   |                                     |            | A61P 9/10    |
| -                            | -          | G06F 11/07   |                                     |            | A61P 31/00   |
| -                            | -          | G16H 40/40   |                                     |            | A61P 17/02   |
| Abiomed Europe GmbH          | 19712757.4 | A61M 60/13   |                                     |            | A61P 25/28   |
| -                            | -          | A61M 60/221  | American Pan Company                | 19848153.3 | A61P 47/60   |
| -                            | -          | A61M 60/416  |                                     |            | A61K 10/08   |
| -                            | -          | A61M 60/81   |                                     |            | G06Q 50/28   |
| -                            | -          | A61M 60/825  |                                     |            | A21B 3/13    |
| -                            | -          | A61M 60/829  |                                     |            | A21B 3/15    |
| Abiomed, Inc.                | 20191405.8 | A61B 17/11   | ANDERSSON Dan I.                    | 2450246-0  | -            |
| -                            | -          | A61B 17/062  | Andersson Klas                      | 2430107-9  | -            |
| -                            | -          | A61M 60/152  | ANDERSSON Christer                  | 2250980-6  | B60P 7/08    |
| -                            | -          | A61M 60/274  |                                     |            | B66D 1/48    |
| -                            | -          | A61M 60/43   |                                     |            | B60P 7/12    |
| -                            | -          | A61M 60/554  | Antares Pharma, Inc.                | 19204003.8 | A61M 5/20    |
| -                            | -          | A61M 60/859  |                                     |            | A61M 5/32    |
| -                            | -          | A61M 60/861  |                                     |            | A61M 5/42    |
| Abken, Hinrich               | 15738356.3 | C07K 16/28   |                                     |            | A61M 37/00   |
| -                            | -          | C07K 14/725  |                                     |            | A61K 31/568  |
| -                            | -          | C07K 16/30   |                                     |            | A61K 47/00   |
| -                            | -          | A61K 39/00   |                                     |            | A61K 9/00    |
| Acondicionamiento Tarrasense | 19382436.4 | H01M 4/134   |                                     |            | A61K 31/56   |
| -                            | -          | H01M 4/40    |                                     |            | A61M 5/30    |
| -                            | -          | H01M 4/58    | Apple Inc.                          | 15785942.2 | H04W 24/02   |
| -                            | -          | H01M 4/66    |                                     |            | H04W 84/12   |
| -                            | -          | H01M 10/052  |                                     |            | H04L 43/0823 |
| Aguilera Medina Luis Antonio | 2250982-2  | H02J 1/10    | Araujo Diego Buriti                 | 2250972-3  | H01M 50/211  |
| -                            | -          | B64D 35/04   |                                     |            | H01M 50/30   |
| -                            | -          | H02H 7/26    |                                     |            | H01M 50/367  |
| -                            | 2250933-5  | B64D 27/24   |                                     | 2250971-5  | H01M 50/383  |
| -                            | -          | B60L 50/60   |                                     |            | H01M 50/242  |
| -                            | -          | H02J 1/10    |                                     |            | H01M 50/211  |
| -                            | -          | H02J 1/14    |                                     |            | H01M 50/291  |
| -                            | -          |              |                                     |            | H01M 50/342  |
| Akebia Therapeutics, Inc.    | 14811317.8 | A61K 31/4439 |                                     |            | H01M 50/105  |
| -                            | -          | A61K 31/345  | ArcelorMittal                       | 20799840.2 | C23C 24/08   |
| -                            | -          | A01N 43/40   |                                     |            | C23C 2/00    |
| -                            | -          | A61P 7/06    |                                     |            | C23C 2/06    |
| -                            | -          | A61P 43/00   |                                     |            | C04B 14/02   |
| -                            | -          | A61K 31/44   |                                     |            | C04B 28/26   |
| -                            | -          | A61K 31/4412 |                                     | 19842887.2 | H01M 50/20   |
| -                            | -          | A61P 13/12   |                                     |            | B60K 1/04    |
| Alcresta Therapeutics, Inc.  | 21192055.8 | A23L 29/00   | ArvinMeritor Technology, LLC        | 21173052.8 | F16D 55/02   |
| -                            | -          | A61K 38/46   |                                     |            | F16D 55/36   |
| -                            | -          | A61M 5/142   |                                     |            | F16D 65/00   |
| -                            | -          | A61K 9/00    |                                     |            | F16D 65/12   |
| -                            | -          | C12N 9/20    |                                     |            | F16D 65/847  |
| -                            | -          | C12N 9/26    | ASSA ABLOY Entrance Systems AB      | 2430103-8  | -            |
| -                            | -          | C12N 9/50    |                                     | 2430102-0  | -            |
| -                            | -          | A23L 33/00   | ASSA ABLOY AB                       | 2250975-6  | G07C 9/30    |
| Alfa Laval Corporate AB      | 21700745.9 | F28F 3/04    |                                     |            | E05F 15/73   |
| -                            | -          | F28F 3/10    |                                     |            | G06N 20/00   |
| -                            | -          | F28D 9/00    |                                     |            | G06V 20/52   |
| -                            | -          |              |                                     |            | G06V 40/20   |
| Ambrx, Inc.                  | 19170008.7 | A61K 38/22   | AstraZeneca UK Limited              | 18829880.6 | G01N 33/574  |
| -                            | -          | C07K 14/64   |                                     |            | A61K 31/502  |
| -                            | -          | C07K 17/08   |                                     |            |              |
| -                            | -          | C07H 21/04   | Atlas Copco Industrial Technique AB | 2230266-5  | B25F 5/02    |
| -                            | -          | C07K 1/04    |                                     |            |              |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare               | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                      | Nummer     | Klass        |
|----------------------------------|------------|-------------|---|------------|--------------|
| -                                | -          | B25H 1/00   | -                                       | -          | G01F 23/284  |
| Augustsson Jörgen                | 2230264-0  | B24B 23/02  | Biotest AG                              | 11715567.1 | A61K 39/395  |
| -                                | -          | B24B 3/00   | -                                       | -          | A61K 9/08    |
| -                                | -          | A63C 11/22  | -                                       | -          | A61L 2/10    |
| Auregen BioTherapeutics SA       | 17189043.7 | B08B 15/04  | -                                       | -          | C07K 16/06   |
| -                                | -          | B08B 17/04  | -                                       | -          | A61P 31/00   |
| -                                | -          | B29C 64/00  | BLOMGREN Fredrik                        | 2350983-9  | B60L 58/40   |
| Avishtech, LLC                   | 16873951.4 | G05D 1/02   | -                                       | -          | B60L 15/20   |
| -                                | -          | G05D 3/00   | -                                       | -          | B60L 50/75   |
| -                                | -          | G05D 1/00   | -                                       | -          | B60W 20/12   |
| <b>B</b>                         |            |             | BLYKALLA AB                             | 2450239-5  | -            |
| Backfolk Kaj                     | 2230230-1  | B32B 27/10  | -                                       | 2450238-7  | -            |
| -                                | -          | B32B 27/12  | Boehringer Ingelheim International GmbH | 10703652.7 | A61K 9/00    |
| -                                | -          | B32B 29/00  | -                                       | -          | A61K 9/16    |
| -                                | -          | C08J 5/18   | -                                       | -          | A61K 9/20    |
| -                                | -          | D21H 11/18  | -                                       | -          | A61K 31/431  |
| -                                | -          | C08L 1/02   | -                                       | -          | A61K 31/7004 |
| -                                | -          | D21H 19/08  | -                                       | -          | A61P 3/04    |
| -                                | -          | D21H 19/20  | -                                       | -          | A61P 3/06    |
| -                                | 2230228-5  | D21H 27/32  | -                                       | -          | A61P 3/10    |
| -                                | -          | B32B 7/12   | -                                       | -          | A61K 9/48    |
| -                                | -          | B32B 27/10  | -                                       | -          | A61P 3/00    |
| -                                | -          | B32B 29/02  | -                                       | -          | A61P 3/08    |
| -                                | -          | B32B 37/12  | Robert Bosch GmbH                       | 16810344.8 | G01C 21/16   |
| -                                | -          | B32B 37/20  | Bouguerra Abdelbaki                     | 2250029-2  | A01D 34/00   |
| -                                | -          | C08J 5/18   | -                                       | -          | G05D 1/243   |
| -                                | -          | D21H 11/18  | -                                       | -          | G06F 11/00   |
| -                                | 2230229-3  | D21H 27/32  | -                                       | -          | G01S 17/06   |
| -                                | -          | B32B 7/12   | BOURENNANE Mohamed                      | 2150855-1  | H04B 10/70   |
| -                                | -          | B32B 27/10  | -                                       | -          | H04B 10/516  |
| -                                | -          | B32B 29/02  | -                                       | -          | G06N 10/00   |
| -                                | -          | B32B 37/12  | -                                       | -          | H04L 9/08    |
| -                                | -          | B32B 37/20  | BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH      | 22158180.4 | B60N 2/28    |
| -                                | -          | C08J 5/18   | -                                       | -          | B60N 2/42    |
| -                                | -          | D21H 11/18  | Bruin Biometrics, LLC                   | 19871332.3 | H01R 24/00   |
| Barberan Latorre, Jess Francisco | 20382607.8 | B32B 37/12  | -                                       | -          | H01R 13/631  |
| -                                | -          | B32B 38/18  | -                                       | -          | H01R 13/64   |
| -                                | -          | B29C 53/36  | -                                       | -          | H01R 24/20   |
| BCI MINING TECHNOLOGY PTY LTD    | 2430101-2  | -           | <b>C</b>                                |            |              |
| Bently Nevada, LLC               | 19782301.6 | G05B 23/02  | Calanbau Brandschutzanlagen GmbH        | 20175184.9 | A62C 2/08    |
| -                                | -          | G05B 19/05  | -                                       | -          | A62C 3/02    |
| -                                | -          | G05B 19/418 | -                                       | -          | A62C 37/14   |
| -                                | -          | F03D 17/00  | -                                       | 20157107.2 | A62C 35/62   |
| Best 2 Clean Sweden AB           | 2250930-1  | A47L 5/38   | -                                       | -          | A62C 37/40   |
| -                                | -          | A47L 9/28   | -                                       | -          | F16L 55/07   |
| -                                | 2250931-9  | A47L 5/38   | Callahan Cellular LLC                   | 20176573.2 | H04J 11/00   |
| -                                | -          | A47L 9/28   | -                                       | -          | H04L 5/00    |
| Biele, S.A.                      | 16848189.3 | B65G 61/00  | -                                       | -          | H04L 5/14    |
| -                                | -          | B66C 1/42   | Camfil Aktiebolag                       | 2250893-1  | B01D 46/02   |
| -                                | -          | B65G 57/11  | -                                       | -          | B01D 46/24   |
| -                                | -          | B25J 15/02  | Carlsson Fredrik                        | 2230264-0  | B24B 23/02   |
| -                                | -          | B25J 15/00  | -                                       | -          | B24B 3/00    |
| -                                | -          | B65G 15/12  | -                                       | -          | A63C 11/22   |
| Bigfoot Biomedical, Inc.         | 17828483.2 | G01F 13/00  | Cell Impact AB                          | 19778986.0 | B21J 7/02    |
| -                                | -          | G01F 17/00  | -                                       | -          | B21J 7/28    |
| -                                | -          | A61M 5/31   | -                                       | -          | B21J 9/12    |
| -                                | -          | A61M 5/168  | -                                       | -          | B21D 1/00    |
| -                                | -          | G01N 21/17  | -                                       | -          | B21D 28/00   |
| -                                | -          | A61M 5/20   | -                                       | -          | B21J 13/02   |
| -                                | -          | A61M 5/315  | -                                       | -          | B21J 13/03   |
| -                                | -          | G01F 11/02  | -                                       | -          |              |
| -                                | -          | G01F 23/292 | -                                       | -          |              |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare                           | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                 | Nummer     | Klass        |
|--|------------|--------------|------------------------------------|------------|--------------|
| -  | -          | B30B 1/00    | -                                  | -          | A61P 27/06   |
| -  | -          | B21J 9/02    | DAIKIN INDUSTRIES, LTD.            | 20783739.4 | F25B 1/00    |
| Celsius Group i Umeå AB                      | 2250603-4  | E03F 5/26    | -                                  | -          | F25B 1/10    |
| -  | -          | B01F 33/40   | Danielsson Magnus                  | 2151210-8  | H04J 3/06    |
| -  | -          | E03F 5/10    | -                                  | -          | H04L 47/10   |
| -  | -          | F24D 17/00   | -                                  | -          | H04W 56/00   |
| Chengdu Coresat Technology Co., Ltd          | 2250505-1  | H04L 27/26   | DB Patents Ltd.                    | 18773255.7 | C14C 3/16    |
| -  | -          | H04L 5/00    | -                                  | -          | C14C 3/28    |
| -  | -          | H04L 7/00    | DELLNER COUPLERS AB                | 2450229-6  | -            |
| -  | -          | H04L 25/02   | DENTSPLY SIRONA Inc.               | 14727343.7 | A61K 6/54    |
| -  | -          | H04W 24/02   | -                                  | -          | A61C 5/55    |
| -  | -          | H04W 56/00   | -                                  | -          | A61K 6/77    |
| -  | -          | H04W 72/04   | -                                  | -          | A61K 6/818   |
| -  | -          | H04J 11/00   | -                                  | -          | A61K 6/824   |
| Chord Therapeutics SA                        | 18739593.4 | A61K 31/7076 | -                                  | -          | A61K 6/816   |
| -  | -          | A61P 21/04   | de Oliveira Spigolon Fabrício      | 2250982-2  | H02J 1/10    |
| -  | -          | A61P 37/06   | -                                  | -          | B64D 35/04   |
| Cinis Fertilizer AB                          | 2250932-7  | H01M 10/054  | -                                  | -          | H02H 7/26    |
| -  | -          | C01D 5/00    | -                                  | 2250933-5  | B64D 27/24   |
| -  | -          | C02F 1/58    | -                                  | -          | B60L 50/60   |
| -  | -          | C05D 1/02    | -                                  | -          | H02J 1/10    |
| Clariant International Ltd                   | 20781378.3 | C08L 91/06   | -                                  | -          | H02J 1/14    |
| CNS Biosciences, Inc.                        | 17860014.4 | A61K 31/4015 | Deutsches Krebsforschungszentrum   | 17191829.5 | C12N 15/00   |
| -  | -          | A61K 31/395  | DexCom, Inc.                       | 23174608.2 | A61B 5/00    |
| -  | -          | A61P 25/00   | -                                  | -          | A61B 5/145   |
| -  | -          | A61P 29/00   | -                                  | -          | A61B 5/1486  |
| -  | -          | C07D 207/263 | Dover Fueling Solutions UK Limited | 2350078-8  | B60L 53/31   |
| Compleo Charging Solutions GmbH & Co. KG     | 21202744.5 | B60L 53/66   | -                                  | -          | B60L 53/18   |
| -  | -          | B60L 53/67   | -                                  | -          | B60S 5/02    |
| -  | -          | B60L 53/63   | Drupps AB                          | 2450234-6  | -            |
| Contemporary Amperex Technology Co., Limited | 20811946.1 | H01M 10/613  | -                                  | 2450233-8  | -            |
| -  | -          | H01M 10/6556 | DS Smith Plc                       | 21727446.3 | B65D 5/28    |
| -  | -          | H01M 10/48   | -                                  | -          | B65D 5/42    |
| -  | -          | H01M 10/625  | -                                  | -          | B65D 5/44    |
| -  | -          | H01M 10/647  | -                                  | -          | B65D 5/54    |
| -  | -          | H01M 50/209  | -                                  | -          | B65D 5/02    |
| -  | -          | H01M 50/342  | Dualitas Ltd.                      | 21168378.4 | H04N 21/242  |
| -  | -          | H01M 50/358  | -                                  | -          | H04N 21/43   |
| Corebon AB                                   | 2250924-4  | H05B 6/40    | -                                  | -          | H04N 21/4363 |
| -  | -          | B23K 13/00   | -                                  | -          | H04N 21/4402 |
| -  | -          | B29C 65/36   | -                                  | -          | H04N 21/81   |
| CSL Behring Gene Therapy, Inc.               | 16724811.1 | C12N 15/86   | <b>E</b>                           |            |              |
| -  | -          | C12N 5/10    | EKDAHL Anders                      | 2350983-9  | B60L 58/40   |
| -  | -          | A61K 35/76   | -                                  | -          | B60L 15/20   |
| Cuberg, Inc.                                 | 2250972-3  | H01M 50/211  | -                                  | -          | B60L 50/75   |
| -  | -          | H01M 50/30   | -                                  | -          | B60W 20/12   |
| -  | -          | H01M 50/367  | EKLUND Nicklas                     | 2250969-9  | F23D 14/20   |
| -  | -          | H01M 50/383  | -                                  | -          | F23C 3/00    |
| -  | 2250971-5  | H01M 50/242  | -                                  | -          | F23D 14/02   |
| -  | -          | H01M 50/211  | -                                  | -          | C21B 13/00   |
| -  | -          | H01M 50/291  | -                                  | -          | F23D 14/22   |
| -  | -          | H01M 50/342  | -                                  | -          | F27D 99/00   |
| -  | -          | H01M 50/105  | Element Six (UK) Limited           | 19714569.1 | E21C 25/18   |
| <b>D</b>                                     |            |              | -                                  | -          | E21C 35/18   |
| D. Western Therapeutics Institute, Inc.      | 19899054.1 | C07D 217/02  | Eli Lilly and Company              | 20764533.4 | A61M 5/24    |
| -  | -          | A61K 31/472  | -                                  | 20829133.6 | C07D 305/06  |
| -  | -          | A61P 9/12    | Ellis Mark Andrew                  | 2250972-3  | H01M 50/211  |
|  |            |              | -                                  | -          | H01M 50/30   |
|  |            |              | -                                  | -          | H01M 50/367  |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|---|------------|-------------|
| -   | -          | H01M 50/383 | -   | -          | F23D 14/02  |
| -   | 2250971-5  | H01M 50/242 | -   | -          | C21B 13/00  |
| -   | -          | H01M 50/211 | -   | -          | F23D 14/22  |
| -   | -          | H01M 50/291 | -   | -          | F27D 99/00  |
| -   | -          | H01M 50/342 | Freeline  | 20705470.1 | C12N 9/24   |
| -   | -          | H01M 50/105 | Therapeutics<br>Limited                                     | -          | -           |
| EPITECH GROUP<br>S.p.A.   | 22174110.1 | A61K 31/164 | -   | -          | A61K 38/47  |
| -   | -          | A61P 3/04   | -   | -          | A61P 1/16   |
| -   | -          | C07C 231/02 | Freevalve AB  | 2250883-2  | B04B 5/08   |
| -   | -          | A61P 25/00  | -   | -          | B01D 45/12  |
| -   | -          | C07C 231/20 | Fresenius Medical<br>Care Holdings, Inc.                    | 18709142.6 | A61M 1/14   |
| -   | -          | A61K 31/047 | -   | -          | A61M 1/34   |
| EREMA Engineering<br>Recycling Maschinen<br>und Anlagen<br>Gesellschaft m.b.H.    | 20719922.5 | B29B 9/16   | -   | -          | H01R 13/652 |
| -   | -          | B29B 13/04  | -   | -          | H01R 24/30  |
| -   | -          | B04C 5/04   | FRIDSTRÖM Håkan   | 2250930-1  | A47L 5/38   |
| -   | -          | B04C 5/103  | -   | -          | A47L 9/28   |
| -   | -          | B04C 5/13   | -   | 2250931-9  | A47L 5/38   |
| -   | -          | B04C 5/20   | -   | -          | A47L 9/28   |
| -   | -          | B29C 35/16  | Frogner Kenneth   | 2250924-4  | H05B 6/40   |
| -   | -          | B29B 9/06   | -   | -          | B23K 13/00  |
| ERIKSSON Ola  | 2250976-4  | C21B 13/00  | -   | -          | B29C 65/36  |
| -   | 2250977-2  | C21B 13/00  | Fundació Privada  | 18829880.6 | G01N 33/574 |
| -   | 2250973-1  | C22B 1/24   | Institut<br>d'Investigació<br>Oncològica de Vall-<br>Hebron | -          | -           |
| -   | -          | C22B 1/00   | -   | -          | A61K 31/502 |
| -   | -          | C22B 1/02   | Fältström Love  | 2250972-3  | H01M 50/211 |
| -   | -          | C22B 1/20   | -   | -          | H01M 50/30  |
| Eurofilters N.V.  | 16809066.0 | A47L 9/14   | -   | -          | H01M 50/367 |
| Evonik Operations<br>GmbH   | 20796601.1 | A61K 9/51   | -   | -          | H01M 50/383 |
| -   | -          | A61K 9/16   | -   | 2250971-5  | H01M 50/242 |
| -   | -          | A61K 31/415 | -   | -          | H01M 50/211 |
| -   | -          | A61K 31/635 | -   | -          | H01M 50/291 |
| -   | -          | A61K 31/41  | -   | -          | H01M 50/342 |
| Exalant Drying<br>Technology AB   | 2450227-0  | -           | -   | -          | H01M 50/105 |
| <b>F</b>  |            |             | Föllinge Svets &<br>Mekan AB                                | 2251229-7  | A01G 9/02   |
| Factor 55, LLC  | 16794489.1 | F16G 15/06  | -   | -          | A01G 9/24   |
| -   | -          | B60D 1/18   | -   | -          | A47G 7/04   |
| -   | -          | F16B 45/02  | <b>G</b>  |            |             |
| -   | -          | B66C 1/34   | GDS Geo Drilling<br>Solutions AB                            | 2450232-0  | -           |
| -   | -          | B66C 1/36   | GELION TECHNOLOGIES<br>PTY LTD                              | 19382436.4 | H01M 4/134  |
| Fameccanica.Data<br>S.p.A.  | 21174048.5 | B65D 5/38   | -   | -          | H01M 4/40   |
| -   | -          | B65D 5/64   | -   | -          | H01M 4/58   |
| -   | -          | B65D 5/66   | -   | -          | H01M 4/66   |
| -   | -          | B65D 33/25  | -   | -          | H01M 10/052 |
| -   | -          | B65D 43/02  | Gemeinnützige KIMW<br>Forschungs-GmbH                       | 19215237.9 | C23C 16/448 |
| -   | -          | B65D 65/46  | -   | -          | C23C 16/455 |
| Farag Bassem  | 2250982-2  | H02J 1/10   | -   | -          | B05B 7/14   |
| -   | -          | B64D 35/04  | GENENTECH, INC.   | 22178117.2 | A61K 39/395 |
| -   | -          | H02H 7/26   | -   | -          | C07K 1/34   |
| -   | 2250933-5  | B64D 27/24  | -   | -          | B01D 61/14  |
| -   | -          | B60L 50/60  | -   | -          | B01D 61/16  |
| -   | -          | H02J 1/10   | -   | -          | C07K 16/42  |
| -   | -          | H02J 1/14   | -   | -          | C07K 16/06  |
| Fraunhofer-<br>Gesellschaft zur<br>Förderung der<br>angewandten<br>Forschung e.V. | 20739344.8 | C01B 32/05  | General Electric<br>Company                                 | 13789942.3 | B23P 15/00  |
| -   | -          | C09C 1/56   | -   | -          | B23K 9/12   |
| -   | -          | C09C 1/48   | -   | -          | B23K 9/04   |
| FREDRIKSSON<br>Christian  | 2250969-9  | F23D 14/20  | Genomsys SA   | 22168906.0 | G16B 50/40  |
| -   | -          | F23C 3/00   | -   | -          | G16B 50/50  |
|   |            |             | -   | -          | G16B 30/00  |
|   |            |             | -   | -          | G16B 30/10  |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass        |
|--------------------------------------|------------|--------------|--|------------|--------------|
| Giesecke+Devrient<br>advance52 GmbH  | 21707976.3 | G06Q 20/06   | -  | -          | G05D 1/243   |
| -                                    | -          | G06F 21/64   | -  | -          | G06F 11/00   |
| -                                    | -          | G06Q 20/36   | -  | -          | G01S 17/06   |
| -                                    | -          | G06Q 20/02   | HOSIDEN CORPORATION  | 21170481.2 | H04R 1/46    |
| -                                    | -          | G06Q 20/32   | -  | -          | H04R 17/02   |
| -                                    | -          | G06Q 20/38   | Huawei Technologies<br>Co., Ltd.   | 17735507.0 | H04N 19/176  |
| GILBARCO INC.                        | 14858731.4 | H04L 9/32    | -  | -          | H04N 19/119  |
| -                                    | -          | G09C 5/00    | -  | -          | H04N 19/136  |
| -                                    | -          | H04N 21/4627 | -  | 20770118.6 | H04N 19/597  |
| -                                    | -          | H04N 21/8358 | -  | -          | H04N 19/70   |
| -                                    | -          | G06F 21/10   | -  | 19862691.3 | H04N 19/70   |
| -                                    | -          | G06F 21/64   | -  | -          | H04N 19/96   |
| GILEAD SCIENCES,<br>INC.             | 20708721.4 | C07D 413/14  | -  | -          | H04N 19/157  |
| -                                    | -          | A61P 1/16    | Husqvarna AB   | 2450241-1  | -            |
| -                                    | -          | A61K 31/422  | -  | 2450230-4  | -            |
| Glatfelter<br>Corporation            | 17160055.4 | D04H 1/44    | -  | 2250029-2  | A01D 34/00   |
| -                                    | -          | D04H 1/70    | -  | -          | G05D 1/243   |
| -                                    | -          | D04H 1/541   | -  | -          | G06F 11/00   |
| -                                    | -          | D04H 1/587   | -  | -          | G01S 17/06   |
| -                                    | -          | D21H 27/30   | -  | 2151448-4  | A01D 34/01   |
| -                                    | -          | D21H 27/38   | -  | -          | A01D 34/63   |
| -                                    | -          | D04H 1/425   | -  | 2250867-5  | A47L 9/20    |
| -                                    | -          | A47L 13/16   | -  | -          | B01D 46/71   |
| Google LLC                           | 17783622.8 | H04L 67/02   | -  | -          | B01D 46/90   |
| -                                    | -          | G06F 16/95   | -  | -          | B24B 55/06   |
| -                                    | -          | G06F 16/955  | -  | 2250868-3  | A47L 9/20    |
| -                                    | -          | G06F 16/957  | -  | -          | B01D 46/71   |
| -                                    | -          | G06F 16/958  | -  | -          | B01D 46/90   |
| -                                    | -          | G06F 40/143  | -  | -          | B24B 55/06   |
| Granryd Niklas                       | 2430107-9  | -            | Hyvönen Jorma  | 2350944-1  | B62D 53/02   |
| Grifols Diagnostic<br>Solutions Inc. | 19184018.0 | C07K 14/705  | -  | -          | A01G 23/00   |
| -                                    | -          | C12N 15/62   | <b>I</b>   |            |              |
| -                                    | -          | G01N 33/80   | IKEA Supply AG   | 18800104.4 | A47C 27/06   |
| Gräns Nils                           | 2400027-5  | -            | IMEC VZW   | 19176095.8 | G01J 1/44    |
| -                                    | 2400029-1  | -            | -  | -          | G02C 7/04    |
| -                                    | 2400028-3  | -            | -  | -          | G01J 1/42    |
| <b>H</b>                             |            |              | -  | -          | G02C 11/00   |
| Heart Aerospace AB                   | 2250982-2  | H02J 1/10    | Industrie de<br>Thermoformage et<br>Mecano Soudure                                   | 22160547.0 | B65D 19/44   |
| -                                    | -          | B64D 35/04   | Innovationscentrale<br>n AB  | 2430097-2  | -            |
| -                                    | -          | H02H 7/26    | Innovativ Plast i<br>Väst AB   | 2450225-4  | -            |
| -                                    | 2250933-5  | B64D 27/24   | INRIA - Institut<br>National de<br>Recherche en<br>Informatique et en<br>Automatique | 18812231.1 | G06F 3/023   |
| -                                    | -          | B60L 50/60   | -  | -          | G06F 3/0488  |
| -                                    | -          | H02J 1/10    | -  | -          | G06F 3/04886 |
| -                                    | -          | H02J 1/14    | Institute of<br>Geochemistry,<br>Chinese Academy of<br>Sciences                      | 2150136-6  | G11C 13/04   |
| Heiskanen Isto                       | 2230218-6  | D21H 11/06   | -  | -          | G11B 7/243   |
| -                                    | -          | B32B 29/00   | Inter IKEA Systems<br>B.V.   | 2450237-9  | -            |
| -                                    | -          | B32B 29/08   | Ipendor AB   | 2430105-3  | -            |
| -                                    | -          | D21B 1/02    | Italfarmaco SpA  | 21712892.5 | A61K 9/50    |
| -                                    | -          | D21C 9/02    | -  | -          | A61K 31/4402 |
| -                                    | -          | D21H 27/38   | -  | -          | A61K 31/4415 |
| -                                    | -          | D21H 21/10   | -  | -          | A61K 9/48    |
| -                                    | -          | D21H 21/16   | Italia Technology<br>Alliance S.R.L.   | 19798398.4 | G05B 19/19   |
| -                                    | -          | D21H 21/20   | -  | -          | B26D 7/26    |
| -                                    | -          | D21H 27/40   | -  | -          | B65H 23/182  |
| F. Hoffmann-La<br>Roche AG           | 19862146.8 | C07D 487/04  | <b>J</b>   |            |              |
| -                                    | -          | A61K 31/517  |  |            |              |
| -                                    | -          | A61P 35/00   |  |            |              |
| Hombach, Andreas                     | 15738356.3 | C07K 16/28   |  |            |              |
| -                                    | -          | C07K 14/725  |  |            |              |
| -                                    | -          | C07K 16/30   |  |            |              |
| -                                    | -          | A61K 39/00   |  |            |              |
| Homelius Marcus                      | 2250029-2  | A01D 34/00   |  |            |              |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare                                       | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                                    | Nummer     | Klass       |
|--|------------|-------------|---|------------|-------------|
| J.C. Bamford<br>Excavators Limited                       | 20160255.4 | B66F 9/065  | -   | -          | D21H 21/10  |
| -  | -          | B66F 9/075  | -   | -          | D21H 21/16  |
| JAGOTEC AG   | 14199881.5 | A61K 9/00   | -   | -          | D21H 21/20  |
| -  | -          | A61K 31/00  | -   | -          | D21H 27/40  |
| Janssen<br>Pharmaceutica NV                              | 21724652.9 | A61K 9/00   | Kapsch TrafficCom<br>AG                               | 13157236.4 | G06F 11/30  |
| -  | -          | A61K 9/10   | -   | -          | G07B 15/06  |
| -  | -          | A61K 31/519 | -   | -          | H04L 12/403 |
| -  | -          | A61P 25/18  | -   | -          | G07C 5/00   |
| -  | -          | A61P 25/24  | -   | -          | G05B 19/042 |
| -  | 19773579.8 | C07D 417/10 | -   | -          | G01M 17/00  |
| -  | -          | C07D 417/14 | -   | -          | G05B 19/418 |
| -  | -          | C07D 419/10 | -   | -          | H04L 12/40  |
| -  | -          | C07D 419/14 | KARLSSON Svante                                       | 2350983-9  | B60L 58/40  |
| -  | -          | C07D 471/04 | -   | -          | B60L 15/20  |
| -  | -          | C07D 487/04 | -   | -          | B60L 50/75  |
| -  | -          | C07D 513/04 | -   | -          | B60W 20/12  |
| -  | -          | C07D 513/14 | Karppinen Anni  | 2230230-1  | B32B 27/10  |
| -  | -          | C07D 515/04 | -   | -          | B32B 27/12  |
| -  | -          | C07D 515/14 | -   | -          | B32B 29/00  |
| -  | -          | A61K 31/554 | -   | -          | C08J 5/18   |
| -  | -          | A61P 3/00   | -   | -          | D21H 11/18  |
| -  | -          | A61P 11/00  | -   | -          | C08L 1/02   |
| -  | -          | A61P 9/00   | -   | -          | D21H 19/08  |
| -  | -          | A61P 29/00  | -   | -          | D21H 19/20  |
| Jensen Lars  | 2050711-7  | E05B 65/10  | Karppinen Jukka                                       | 2350944-1  | B62D 53/02  |
| -  | -          | E05B 47/06  | -   | -          | A01G 23/00  |
| -  | -          | E05B 63/00  | Katholieke<br>Universiteit Leuven                     | 19179546.7 | C07C 69/00  |
| JI Xin   | 2450202-3  | C21C 7/00   | -   | -          | C07C 205/45 |
| -  | -          | C21D 9/46   | -   | -          | C07D 215/20 |
| -  | -          | C22C 38/00  | -   | -          | C07C 271/24 |
| -  | -          | C22C 38/58  | -   | -          | C07C 271/44 |
| -  | 2450204-9  | C21C 7/00   | -   | -          | C07C 271/64 |
| -  | -          | C21D 8/02   | -   | -          | C07C 275/26 |
| -  | -          | C22C 38/00  | -   | -          | C07C 275/64 |
| -  | -          | C22C 38/50  | -   | -          | C07C 323/22 |
| -  | -          | C22C 38/54  | -   | -          | A61P 3/10   |
| JOHANSSON Jörgen   | 2151448-4  | A01D 34/01  | -   | -          | A61P 9/00   |
| -  | -          | A01D 34/63  | -   | -          | A61P 11/02  |
| Jonnarth Arvi  | 2250029-2  | A01D 34/00  | -   | -          | A61P 11/06  |
| -  | -          | G05D 1/243  | -   | -          | A61P 17/00  |
| -  | -          | G06F 11/00  | -   | -          | A61P 21/00  |
| -  | -          | G01S 17/06  | -   | -          | A61P 25/00  |
| Jumbo Drug Bank<br>Co., Ltd.                             | 20867917.5 | C07D 471/04 | -   | -          | A61P 29/00  |
| -  | -          | A61K 31/437 | -   | -          | A61P 27/16  |
| -  | -          | A61P 35/00  | -   | -          | A61P 31/00  |
| -  | -          | A61P 37/00  | KAVALOPOULOS<br>Nikolaos                              | 2450246-0  | -           |
| -  | -          | A61P 37/02  | Khymyn Roman  | 2250979-8  | H03B 15/00  |
| -  | -          | A61P 37/06  | -   | -          | B82Y 10/00  |
| <b>K</b>   |            |             | -   | -          | G06N 10/40  |
| KABUSHIKI KAISHA<br>KOBE SEIKO SHO<br>(KOBE STEEL, LTD.) | 19825575.4 | B23K 9/02   | -   | -          | H01L 29/66  |
| -  | -          | B23K 9/025  | -   | -          | H03B 17/00  |
| -  | -          | B23K 26/348 | -   | -          | G06N 3/06   |
| -  | -          | B23K 26/244 | KOHN Joshua   | 2250893-1  | B01D 46/02  |
| -  | -          | B23K 26/242 | -   | -          | B01D 46/24  |
| -  | -          | B62D 25/04  | Koirikivi Vesa  | 2350944-1  | B62D 53/02  |
| -  | -          | B62D 27/02  | -   | -          | A01G 23/00  |
| Kankkunen Jukka  | 2230218-6  | D21H 11/06  | Koneosapalvelu Oy                                     | 17177047.2 | B60C 27/20  |
| -  | -          | B32B 29/00  | Koninklijke Philips<br>N.V.                           | 21799281.7 | D06F 73/00  |
| -  | -          | B32B 29/08  | Korea Research<br>Institute of<br>Chemical Technology | 19179546.7 | C07C 69/00  |
| -  | -          | D21B 1/02   | -   | -          | C07C 205/45 |
| -  | -          | D21C 9/02   | -   | -          | C07D 215/20 |
| -  | -          | D21H 27/38  |   |            |             |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                     | Nummer     | Klass        |
|--------------------------------|------------|-------------|--|------------|--------------|
| -                              | -          | C07C 271/24 | -                                      | -          | H01M 10/052  |
| -                              | -          | C07C 271/44 | -                                      | -          | H01M 4/48    |
| -                              | -          | C07C 271/64 | -                                      | -          | H01M 4/38    |
| -                              | -          | C07C 275/26 | -                                      | 19837580.0 | H01M 4/13    |
| -                              | -          | C07C 275/64 | -                                      | -          | H01M 4/139   |
| -                              | -          | C07C 323/22 | -                                      | -          | H01M 4/62    |
| -                              | -          | A61P 3/10   | -                                      | -          | H01M 4/38    |
| -                              | -          | A61P 9/00   | -                                      | -          | H01M 10/052  |
| -                              | -          | A61P 11/02  | -                                      | -          | H01M 10/42   |
| -                              | -          | A61P 11/06  | -                                      | -          | C01G 49/06   |
| -                              | -          | A61P 17/00  | -                                      | 22152250.1 | H01M 10/04   |
| -                              | -          | A61P 21/00  | -                                      | -          | H01M 50/107  |
| -                              | -          | A61P 25/00  | -                                      | -          | H01M 50/119  |
| -                              | -          | A61P 29/00  | -                                      | -          | H01M 50/124  |
| -                              | -          | A61P 27/16  | -                                      | -          | H01M 50/133  |
| -                              | -          | A61P 31/00  | -                                      | -          | H01M 50/152  |
| Kumar Vijay                    | 2250972-3  | H01M 50/211 | -                                      | -          | H01M 50/167  |
| -                              | -          | H01M 50/30  | -                                      | -          | H01M 50/179  |
| -                              | -          | H01M 50/367 | -                                      | -          | H01M 50/186  |
| -                              | -          | H01M 50/383 | -                                      | -          | H01M 50/188  |
| -                              | 2250971-5  | H01M 50/242 | -                                      | -          | H01M 50/533  |
| -                              | -          | H01M 50/211 | -                                      | -          | H01M 50/536  |
| -                              | -          | H01M 50/291 | -                                      | -          | H01M 50/538  |
| -                              | -          | H01M 50/342 | -                                      | -          | H01M 50/545  |
| -                              | -          | H01M 50/105 | -                                      | -          | H01M 50/559  |
| Küsel Robert                   | 2250867-5  | A47L 9/20   | -                                      | -          | H01M 50/583  |
| -                              | -          | B01D 46/71  | -                                      | -          | H01M 50/586  |
| -                              | -          | B01D 46/90  | -                                      | -          | H01M 50/593  |
| -                              | -          | B24B 55/06  | -                                      | -          | H01M 50/184  |
| -                              | 2250868-3  | A47L 9/20   | -                                      | -          | H01M 50/534  |
| -                              | -          | B01D 46/71  | -                                      | -          | H01M 50/193  |
| -                              | -          | B01D 46/90  | -                                      | -          | H01M 50/213  |
| -                              | -          | B24B 55/06  | -                                      | -          | H01M 50/503  |
| Kyoto Biopharmaceuticals, Inc. | 19731802.5 | A61K 38/15  | -                                      | -          | H01M 50/249  |
| -                              | -          | A61K 33/22  | -                                      | 19823083.1 | H01M 10/04   |
| -                              | -          | A61P 31/04  | -                                      | -          | H01M 50/536  |
| -                              | -          | -           | -                                      | -          | H01M 50/54   |
| -                              | -          | -           | -                                      | -          | B23K 37/04   |
| <b>L</b>                       | -          | -           | -                                      | -          | B23K 101/38  |
| LAKDAWALA Shabbir              | 2250969-9  | F23D 14/20  | -                                      | 21796245.5 | H01M 10/6556 |
| -                              | -          | F23C 3/00   | -                                      | -          | H01M 10/6551 |
| -                              | -          | F23D 14/02  | -                                      | -          | H01M 10/6567 |
| -                              | -          | C21B 13/00  | -                                      | -          | H01M 10/613  |
| -                              | -          | F23D 14/22  | -                                      | -          | H01M 50/24   |
| -                              | -          | F27D 99/00  | -                                      | -          | H01M 50/20   |
| Laminair Systems Inc           | 18834552.4 | B60S 3/06   | LG Energy Solution Ltd.                | 18832083.2 | H01M 50/528  |
| LARSSON Bengt I.               | 2350078-8  | B60L 53/31  | -                                      | -          | B23K 26/22   |
| -                              | -          | B60L 53/18  | LG Energy Solution, Ltd.               | 20850599.0 | H04Q 9/00    |
| -                              | -          | B60S 5/02   | -                                      | -          | H01M 10/48   |
| Lenzing Aktiengesellschaft     | 18779732.9 | D01D 5/02   | -                                      | -          | H01M 10/42   |
| Leonardo S.p.a.                | 21799350.0 | H04B 7/06   | -                                      | -          | G01R 31/3842 |
| -                              | -          | H01Q 3/26   | Liebherr-France SAS                    | 20180134.7 | E02F 3/30    |
| -                              | -          | H01Q 1/02   | LIEDBERG Jakob                         | 2250932-7  | H01M 10/054  |
| -                              | -          | H01Q 21/00  | -                                      | -          | C01D 5/00    |
| Levin Allen                    | 2250924-4  | H05B 6/40   | -                                      | -          | C02F 1/58    |
| -                              | -          | B23K 13/00  | -                                      | -          | C05D 1/02    |
| -                              | -          | B29C 65/36  | Limited Liability Company "Histograft" | 17858799.4 | A61L 27/54   |
| LG Energy Solution Ltd.        | 20805781.0 | B05C 5/02   | Lindgren Per                           | 2151210-8  | H04J 3/06    |
| -                              | -          | H01M 4/04   | -                                      | -          | H04L 47/10   |
| LG Energy Solution, Ltd.       | 20855461.8 | C01B 32/174 | -                                      | -          | H04W 56/00   |
| -                              | -          | H01M 4/62   | Lindholm Åke                           | 2430094-9  | -            |
| -                              | -          | H01M 4/131  | Lindskog Kjell                         | 2450240-3  | -            |
| -                              | -          | H01M 4/134  | Litvinenko Artem                       | 2250979-8  | H03B 15/00   |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                     | Nummer     | Klass       |
|--------------------------------|------------|-------------|--|------------|-------------|
| -                              | -          | B82Y 10/00  | MARJAVAARA Daniel                      | 2250976-4  | C21B 13/00  |
| -                              | -          | G06N 10/40  | -                                      | 2250977-2  | C21B 13/00  |
| -                              | -          | H01L 29/66  | -                                      | 2250973-1  | C22B 1/24   |
| -                              | -          | H03B 17/00  | -                                      | -          | C22B 1/00   |
| -                              | -          | G06N 3/06   | -                                      | -          | C22B 1/02   |
| Liu Bo                         | 2250505-1  | H04L 27/26  | -                                      | -          | C22B 1/20   |
| -                              | -          | H04L 5/00   | Matsumoto, Ryoza                       | 18877552.2 | A01G 23/097 |
| -                              | -          | H04L 7/00   | -                                      | -          | A01G 23/095 |
| -                              | -          | H04L 25/02  | -                                      | -          | F16D 1/10   |
| -                              | -          | H04W 24/02  | -                                      | -          | F16C 17/02  |
| -                              | -          | H04W 56/00  | -                                      | -          | F16C 33/20  |
| -                              | -          | H04W 72/04  | Mejia Restrepo<br>Carlos Mario         | 2430104-6  | -           |
| -                              | -          | H04J 11/00  | MESIC Narcis                           | 2150865-0  | C08H 8/00   |
| LIU Jianzhong                  | 2150136-6  | G11C 13/04  | -                                      | -          | B01D 1/00   |
| -                              | -          | G11B 7/243  | -                                      | -          | B01D 61/14  |
| Loops of Nature AB             | 2450236-1  | -           | -                                      | -          | B27L 1/00   |
| LUNDBERG Fredrik               | 2450226-2  | -           | -                                      | -          | C02F 1/04   |
| Lund Oskar                     | 2250972-3  | H01M 50/211 | -                                      | -          | C02F 1/44   |
| -                              | -          | H01M 50/30  | -                                      | -          | C08L 97/02  |
| -                              | -          | H01M 50/367 | -                                      | -          | D21C 11/00  |
| -                              | -          | H01M 50/383 | -                                      | -          | D21B 1/02   |
| -                              | 2250971-5  | H01M 50/242 | -                                      | -          | D21C 1/00   |
| -                              | -          | H01M 50/211 | -                                      | -          | D21C 1/00   |
| -                              | -          | H01M 50/291 | Micro-Sensys GmbH                      | 21737575.7 | F16B 31/02  |
| -                              | -          | H01M 50/342 | -                                      | -          | G01L 5/24   |
| -                              | -          | H01M 50/105 | -                                      | -          | G01L 1/22   |
| LUONG Staffan                  | 2350983-9  | B60L 58/40  | MIKAELSSON Anders                      | 2250603-4  | E03F 5/26   |
| -                              | -          | B60L 15/20  | -                                      | -          | B01F 33/40  |
| -                              | -          | B60L 50/75  | -                                      | -          | E03F 5/10   |
| -                              | -          | B60W 20/12  | -                                      | -          | F24D 17/00  |
| LUOSSAVAARA<br>KIIRUNAVAARA AB | 2250976-4  | C21B 13/00  | MinEx CRC Ltd                          | 20211354.4 | F26B 17/10  |
| -                              | 2250977-2  | C21B 13/00  | -                                      | -          | F26B 21/10  |
| -                              | 2250973-1  | C22B 1/24   | -                                      | -          | F26B 3/08   |
| -                              | -          | C22B 1/00   | -                                      | -          | B02C 13/14  |
| -                              | -          | C22B 1/02   | Mitsubishi Electric<br>Corporation     | 17900472.6 | F25B 41/20  |
| -                              | -          | C22B 1/20   | -                                      | -          | F25B 41/24  |
| -                              | 2250969-9  | F23D 14/20  | -                                      | -          | F25B 13/00  |
| -                              | -          | F23C 3/00   | -                                      | -          | F25B 49/02  |
| -                              | -          | F23D 14/02  | Mitsubishi<br>Materials<br>Corporation | 18745259.4 | H01M 10/54  |
| -                              | -          | C21B 13/00  | -                                      | -          | C22B 1/00   |
| -                              | -          | F23D 14/22  | -                                      | -          | C22B 7/00   |
| -                              | -          | F27D 99/00  | Monava AB                              | 2351451-6  | -           |
| Lyyra Jukka                    | 2230218-6  | D21H 11/06  | MOTEGI, YOSHIO                         | 13880696.3 | A61C 19/00  |
| -                              | -          | B32B 29/00  | -                                      | -          | A61B 10/00  |
| -                              | -          | B32B 29/08  | -                                      | -          | A61C 19/04  |
| -                              | -          | D21B 1/02   | -                                      | -          | A61B 5/107  |
| -                              | -          | D21C 9/02   | -                                      | -          | A61B 5/00   |
| -                              | -          | D21H 27/38  | Möller Andreas                         | 2250883-2  | B04B 5/08   |
| -                              | -          | D21H 21/10  | -                                      | -          | B01D 45/12  |
| -                              | -          | D21H 21/16  | Mölnlycke Health<br>Care AB            | 19183320.1 | A61L 15/26  |
| -                              | -          | D21H 21/20  | -                                      | -          | A61L 15/44  |
| -                              | -          | D21H 27/40  | -                                      | -          | A61L 15/46  |
| <b>M</b>                       |            |             | -                                      | -          | A61L 15/58  |
| MAEDA Taiki                    | 2450202-3  | C21C 7/00   | -                                      | -          | C08L 75/04  |
| -                              | -          | C21D 9/46   | <b>N</b>                               |            |             |
| -                              | -          | C22C 38/00  | NARHARI AGNIHOTRI<br>Sagar             | 2450246-0  | -           |
| -                              | -          | C22C 38/58  | Net Insight AB                         | 2151210-8  | H04J 3/06   |
| -                              | 2450204-9  | C21C 7/00   | -                                      | -          | H04L 47/10  |
| -                              | -          | C21D 8/02   | -                                      | -          | H04W 56/00  |
| -                              | -          | C22C 38/00  | NeuroBiome Oy                          | 20203903.8 | C12Q 1/68   |
| -                              | -          | C22C 38/50  | -                                      | -          | C12Q 1/04   |
| -                              | -          | C22C 38/54  | -                                      | -          | A61K 35/741 |
| MAN Truck & Bus SE             | 20820868.6 | F01K 23/06  |  |            |             |
| Manz Italy S.r.l.              | 22188507.2 | H01M 10/04  |  |            |             |



# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       |
|-----------------------------------|------------|--------------|---------------------|------------|-------------|
| -                                 | -          | A61P 25/16   | -                   | -          | A61P 1/02   |
| -                                 | -          | G01N 33/569  | Nylén Otto          | 2230230-1  | B32B 27/10  |
| -                                 | -          | G01N 33/68   | -                   | -          | B32B 27/12  |
| Neuroloop GmbH                    | 18728093.8 | A61N 1/375   | -                   | -          | B32B 29/00  |
| -                                 | -          | H01R 13/02   | -                   | -          | C08J 5/18   |
| Nevalainen Kimmo                  | 2230265-7  | B32B 27/10   | -                   | -          | D21H 11/18  |
| -                                 | -          | B65D 3/06    | -                   | -          | C08L 1/02   |
| -                                 | -          | D21H 19/82   | -                   | -          | D21H 19/08  |
| NFG NORDIC FOREST GAMES AB        | 2450228-8  | -            | -                   | -          | D21H 19/20  |
| NIKKISO Company Limited           | 19822411.5 | A61M 1/36    | -                   | 2230228-5  | D21H 27/32  |
| -                                 | -          | G01L 7/00    | -                   | -          | B32B 7/12   |
| -                                 | -          | G01L 7/08    | -                   | -          | B32B 27/10  |
| -                                 | -          | G01L 19/06   | -                   | -          | B32B 29/02  |
| -                                 | -          | G01L 19/14   | -                   | -          | B32B 37/12  |
| -                                 | 19740982.4 | G01L 27/00   | -                   | -          | B32B 37/20  |
| -                                 | -          | A61M 1/36    | -                   | -          | C08J 5/18   |
| -                                 | -          | G01L 7/08    | -                   | 2230229-3  | D21H 11/18  |
| -                                 | -          | G01L 27/02   | -                   | -          | D21H 27/32  |
| -                                 | -          | G01L 7/00    | -                   | -          | B32B 7/12   |
| Nippon Yakin Kogyo Co., Ltd.      | 2450202-3  | C21C 7/00    | -                   | -          | B32B 27/10  |
| -                                 | -          | C21D 9/46    | -                   | -          | B32B 29/02  |
| -                                 | -          | C22C 38/00   | -                   | -          | B32B 37/12  |
| -                                 | -          | C22C 38/58   | -                   | -          | B32B 37/20  |
| -                                 | 2450204-9  | C21C 7/00    | -                   | -          | C08J 5/18   |
| -                                 | -          | C21D 8/02    | -                   | -          | D21H 11/18  |
| -                                 | -          | C22C 38/00   | -                   | -          | D21H 27/32  |
| -                                 | -          | C22C 38/50   | -                   | -          | B32B 7/12   |
| -                                 | -          | C22C 38/54   | -                   | -          | B32B 27/10  |
| NKT HV Cables AB                  | 18205158.1 | G01R 31/50   | -                   | -          | B32B 29/02  |
| Nokia Technologies Oy             | 19715895.9 | H04L 12/14   | -                   | -          | B32B 37/12  |
| -                                 | -          | H04W 28/00   | -                   | -          | B32B 37/20  |
| -                                 | -          | H04M 15/00   | -                   | -          | C08J 5/18   |
| -                                 | -          | H04W 4/24    | -                   | -          | D21H 11/18  |
| -                                 | -          | H04W 28/02   | -                   | -          |             |
| NORDHOLM Linus                    | 2350983-9  | B60L 58/40   | <b>O</b>            |            |             |
| -                                 | -          | B60L 15/20   | Octagon             | 18722251.8 | C11D 3/37   |
| -                                 | -          | B60L 50/75   | International Trade |            |             |
| -                                 | -          | B60W 20/12   | Zbigniew Babelek    |            |             |
| NOUCOR HEALTH S.A.                | 18788008.3 | A61K 31/4545 | -                   | -          | C11D 3/384  |
| -                                 | -          | A61K 9/70    | -                   | -          | C11D 3/386  |
| -                                 | -          | A61K 47/12   | -                   | -          | C11D 17/00  |
| -                                 | -          | A61K 47/14   | -                   | -          | C11D 17/04  |
| -                                 | -          | A61K 47/32   | -                   | -          |             |
| -                                 | -          | A61P 11/02   | Octapharma AG       | 19209635.2 | C07K 14/755 |
| -                                 | -          | A61P 17/04   | Odén Adam           | 2430095-6  | -           |
| -                                 | -          | A61P 29/00   | ODM GmbH            | 22188465.3 | H04R 5/033  |
| -                                 | -          | A61P 37/08   | OLOFSSON Lennart    | 2250603-4  | E03F 5/26   |
| -                                 | -          | A61P 43/00   | -                   | -          | B01F 33/40  |
| Novartis AG                       | 22178117.2 | A61K 39/395  | -                   | -          | E03F 5/10   |
| -                                 | -          | C07K 1/34    | Olsson Vilhelm      | 2230267-3  | F24D 17/00  |
| -                                 | -          | B01D 61/14   | -                   | -          | C01B 32/318 |
| -                                 | -          | B01D 61/16   | -                   | -          | C01B 32/00  |
| -                                 | -          | C07K 16/42   | -                   | -          | C01B 32/05  |
| -                                 | -          | C07K 16/06   | -                   | -          | C07G 1/00   |
| Nowacki Jan-Erik                  | 2430107-9  | -            | -                   | -          | C08K 3/011  |
| NTT DOCOMO, INC.                  | 19205596.0 | G10L 19/02   | -                   | -          | C08L 97/00  |
| -                                 | -          | G10L 19/26   | -                   | -          | C09D 197/00 |
| NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. | 16711857.9 | F23M 5/04    | -                   | -          | C10L 5/44   |
| -                                 | -          | F23R 3/00    | -                   | -          | H01M 4/133  |
| -                                 | -          | F23R 3/60    | -                   | -          | H01M 4/36   |
| N.V. Nutricia                     | 11725215.5 | A23L 29/256  | -                   | -          | H01M 4/62   |
| -                                 | -          | A61K 35/20   | ONEARC AB           | 2450247-8  | -           |
|                                   |            |              | Osman Ayman         | 2430096-4  | -           |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare                            | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                    | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|---------------------------------------|------------|-------------|
| Otto Bock<br>Healthcare Products<br>GmbH      | 18746947.3 | A61F 2/54   | -                                     | -          | G01S 17/89  |
| -   | -          | A61F 2/60   | -                                     | -          | G01S 17/10  |
| -   | -          | A61F 2/68   | -                                     | -          | G01S 17/42  |
| -   | -          | A61F 2/70   | -                                     | -          | G01S 17/48  |
| -   | -          | A61F 5/01   | -                                     | -          | G01S 17/88  |
| -   | -          | F16D 7/00   | -                                     | -          | G01S 7/48   |
| -   | -          | F16D 41/066 | The Procter &<br>Gamble Company       | 16172798.7 | A46D 1/00   |
| -   | -          | H02K 49/10  | -                                     | -          | A46D 1/08   |
| Ovaska Sami-Seppo                             | 2230265-7  | B32B 27/10  | -                                     | -          | A46B 9/04   |
| -   | -          | B65D 3/06   | -                                     | -          | A61C 17/22  |
| -   | -          | D21H 19/82  | -                                     | -          | A61C 17/34  |
| Owens Corning<br>Intellectual<br>Capital, LLC | 19150072.7 | C08J 9/00   | Purem GmbH                            | 22195007.4 | F01N 3/20   |
| -   | -          | C08J 9/12   | <b>Q</b>                              |            |             |
| <b>P</b>                                      |            |             | Qian Bin                              | 2250505-1  | H04L 27/26  |
| Pacproinc, LLC                                | 20172584.3 | A22C 17/00  | -                                     | -          | H04L 5/00   |
| -   | -          | A23P 20/20  | -                                     | -          | H04L 7/00   |
| -   | -          | A23P 10/10  | -                                     | -          | H04L 25/02  |
| -   | -          | A22C 7/00   | -                                     | -          | H04W 24/02  |
| -   | -          | B65B 25/08  | -                                     | -          | H04W 56/00  |
| -   | -          | B65B 57/12  | -                                     | -          | H04W 72/04  |
| Parker Hannifin<br>EMEA S.à.r.l.              | 22163553.5 | F15B 13/043 | -                                     | -          | H04J 11/00  |
| -   | -          | F16K 31/42  | <b>R</b>                              |            |             |
| -   | -          | F15B 13/04  | Re:Meat AB                            | 2450244-5  | -           |
| -   | -          | F15B 13/044 | Regeneron<br>Pharmaceuticals,<br>Inc. | 19749097.2 | A61K 39/00  |
| PARKÅS Jim                                    | 2150865-0  | C08H 8/00   | -                                     | -          | A61K 35/17  |
| -   | -          | B01D 1/00   | -                                     | -          | A61P 35/02  |
| -   | -          | B01D 61/14  | -                                     | -          | C07K 14/725 |
| -   | -          | B27L 1/00   | -                                     | -          | C07K 16/28  |
| -   | -          | C02F 1/04   | Rocheway Pty Ltd                      | 19879127.9 | E04B 9/06   |
| -   | -          | C02F 1/44   | -                                     | -          | E04F 15/08  |
| -   | -          | C08L 97/02  | -                                     | -          | E04F 15/20  |
| -   | -          | D21C 11/00  | -                                     | -          | F16M 13/00  |
| -   | -          | D21B 1/02   | -                                     | -          | F16F 1/376  |
| -   | -          | D21C 1/00   | -                                     | -          | F16F 1/373  |
| PERNYER Kenneth                               | 2250975-6  | G07C 9/30   | -                                     | -          | E04B 2/76   |
| -   | -          | E05F 15/73  | -                                     | -          | E04B 2/74   |
| -   | -          | G06N 20/00  | -                                     | -          | E04B 1/38   |
| -   | -          | G06V 20/52  | -                                     | -          | E04B 1/62   |
| -   | -          | G06V 40/20  | -                                     | -          | E04F 13/21  |
| Pfizer Inc.                                   | 21203965.5 | A61K 31/423 | -                                     | -          | E04F 13/08  |
| -   | -          | C07D 263/57 | -                                     | -          | E04B 9/22   |
| -   | -          | A61P 25/00  | -                                     | -          | E04B 9/18   |
| Pfizer Limited                                | 21152808.8 | A61M 15/00  | -                                     | -          | E04B 9/00   |
| Plasmatica Ltd.                               | 18767069.0 | H05H 1/24   | -                                     | -          | E04B 1/82   |
| -   | -          | H01J 37/32  | ROSTMARK Susanne                      | 2250976-4  | F16B 7/18   |
| Ponsse Oyj                                    | 2350944-1  | B62D 53/02  | -                                     | 2250973-1  | C21B 13/00  |
| -   | -          | A01G 23/00  | -                                     | -          | C22B 1/24   |
| -   | 19884134.8 | B66C 3/00   | -                                     | -          | C22B 1/00   |
| -   | -          | A01G 23/00  | -                                     | -          | C22B 1/02   |
| -   | -          | F16C 11/04  | -                                     | -          | C22B 1/20   |
| -   | -          | F16D 65/18  | RR Medsciences Pty<br>Ltd             | 16810636.7 | C07C 229/16 |
| -   | -          | B66C 1/58   | -                                     | -          | A61P 17/02  |
| -   | -          | A01G 23/08  | -                                     | -          | A61P 35/00  |
| -   | -          | F16D 65/38  | -                                     | -          | A61P 25/00  |
| -   | -          | F16D 121/14 | -                                     | -          | A61K 33/34  |
| -   | -          | E02F 3/36   | -                                     | -          | A61K 9/00   |
| PRATHAM Jain                                  | 2450217-1  | B60T 8/172  | RYD Gustav                            | 2250975-6  | G07C 9/30   |
| -   | -          | B60T 8/1766 | -                                     | -          | E05F 15/73  |
| -   | -          | B60W 10/18  | -                                     | -          | G06N 20/00  |
| -   | -          | B60T 8/32   | -                                     | -          | G06V 20/52  |
| -   | -          | B60T 17/22  | -                                     | -          | G06V 40/20  |
| Process Metrix, LLC                           | 16769230.0 | F27D 21/00  |                                       |            |             |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass       |
|--------------------------------|------------|--------------|-------------------------------------|------------|-------------|
| <b>S</b>                       |            |              | Seoul Semiconductor Co., Ltd.       | 21198688.0 | H01L 33/62  |
| SAINT-GOBAIN ISOVER            | 18755525.5 | B05B 7/02    | -                                   | -          | H01L 33/54  |
| -                              | -          | B05B 7/08    | -                                   | -          | H01L 33/48  |
| -                              | -          | B05B 1/20    | -                                   | -          | H01L 33/52  |
| -                              | -          | D04H 1/655   | -                                   | -          | H01L 33/60  |
| -                              | -          | D04H 1/4226  | Shetty Abhishek                     | 2230267-3  | C01B 32/318 |
| -                              | -          | D04H 1/64    | -                                   | -          | C01B 32/00  |
| -                              | -          | C03C 25/146  | -                                   | -          | C01B 32/05  |
| -                              | -          | B05B 7/14    | -                                   | -          | C07G 1/00   |
| Saint-Gobain Abrasives, Inc.   | 17857597.3 | B24D 3/14    | -                                   | -          | C08K 3/011  |
| -                              | -          | B24D 3/28    | -                                   | -          | C08L 97/00  |
| -                              | -          | C09K 3/14    | -                                   | -          | C09D 197/00 |
| -                              | -          | B24D 11/00   | -                                   | -          | C10L 5/44   |
| -                              | -          | B24D 18/00   | -                                   | -          | H01M 4/133  |
| -                              | -          | B24D 3/00    | -                                   | -          | H01M 4/36   |
| -                              | -          | B24D 5/12    | -                                   | -          | H01M 4/62   |
| -                              | -          | C08K 3/16    | -                                   | 2230268-1  | C01B 32/318 |
| -                              | -          | C08K 3/30    | -                                   | -          | C01B 32/00  |
| Saint-Gobain Abrasifs          | 17857597.3 | B24D 3/14    | -                                   | -          | C01B 32/05  |
| -                              | -          | B24D 3/28    | -                                   | -          | C07G 1/00   |
| -                              | -          | C09K 3/14    | -                                   | -          | C08K 3/011  |
| -                              | -          | B24D 11/00   | -                                   | -          | C08L 97/00  |
| -                              | -          | B24D 18/00   | -                                   | -          | C09D 197/00 |
| -                              | -          | B24D 3/00    | -                                   | -          | C10L 5/44   |
| -                              | -          | B24D 5/12    | -                                   | -          | H01M 4/133  |
| -                              | -          | C08K 3/16    | -                                   | -          | H01M 4/36   |
| -                              | -          | C08K 3/30    | -                                   | -          | H01M 4/62   |
| Salix Pharmaceuticals, Ltd.    | 19207534.9 | A61K 31/437  | Siemens Gamesa Renewable Energy A/S | 21711763.9 | F03D 7/02   |
| -                              | -          | A61K 45/06   | Siljeström Lennart                  | 2251229-7  | A01G 9/02   |
| -                              | -          | A61K 31/08   | -                                   | -          | A01G 9/24   |
| -                              | -          | A61K 31/352  | -                                   | -          | A47G 7/04   |
| -                              | -          | A61K 31/4164 | Sjöberg Axel                        | 2250867-5  | A47L 9/20   |
| -                              | -          | A61K 31/426  | -                                   | -          | B01D 46/71  |
| -                              | -          | A61K 31/4439 | -                                   | -          | B01D 46/90  |
| -                              | -          | A61K 31/606  | -                                   | -          | B24B 55/06  |
| -                              | -          | A61K 31/7016 | -                                   | 2250868-3  | A47L 9/20   |
| -                              | -          | A61K 31/785  | -                                   | -          | B01D 46/71  |
| -                              | -          | A61K 38/14   | -                                   | -          | B01D 46/90  |
| -                              | -          | A61K 38/31   | -                                   | -          | B24B 55/06  |
| -                              | -          | A61P 1/16    | SKVOR Eva                           | 2350983-9  | B60L 58/40  |
| -                              | -          | A61K 31/395  | -                                   | -          | B60L 15/20  |
| SALVAGNINI ITALIA S.P.A.       | 20730721.6 | B21D 5/02    | -                                   | -          | B60L 50/75  |
| -                              | 20821366.0 | B21D 28/34   | -                                   | -          | B60W 20/12  |
| -                              | -          | B21D 45/00   | SMIDEBRANT Tobias                   | 2350983-9  | B60L 58/40  |
| Sandvik SRP AB                 | 18782042.8 | B02C 2/04    | -                                   | -          | B60L 15/20  |
| -                              | -          | B02C 2/06    | -                                   | -          | B60L 50/75  |
| -                              | 19723407.3 | B07B 1/15    | -                                   | -          | B60W 20/12  |
| -                              | -          | B07B 1/46    | Société des Produits Nestlé S.A.    | 20723076.4 | B30B 11/08  |
| Sanifit Therapeutics S.A.      | 18209305.4 | G01N 33/53   | -                                   | -          | B30B 15/30  |
| Schmutz Urs                    | 2250926-9  | A63B 67/04   | -                                   | -          | G01F 23/292 |
| -                              | -          | A47B 25/00   | SOLHAGE Fredrik                     | 2150865-0  | C08H 8/00   |
| SCHÜCO International KG        | 17707297.2 | E06B 5/16    | -                                   | -          | B01D 1/00   |
| SEALES Frank                   | 2250893-1  | B01D 46/02   | -                                   | -          | B01D 61/14  |
| -                              | -          | B01D 46/24   | -                                   | -          | B27L 1/00   |
| SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. | 22165032.8 | B23K 35/02   | -                                   | -          | C02F 1/04   |
| -                              | -          | B23K 35/26   | -                                   | -          | C02F 1/44   |
| -                              | -          | C22C 13/00   | -                                   | -          | C08L 97/02  |
| -                              | -          | C22C 19/03   | -                                   | -          | D21C 11/00  |
| -                              | -          | B23K 35/30   | -                                   | -          | D21B 1/02   |
|                                |            |              | Solvay Specialty Polymers USA, LLC. | 20803524.6 | D21C 1/00   |
|                                |            |              |                                     |            | C08G 65/40  |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare       | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                    | Nummer     | Klass        |
|--------------------------|------------|-------------|---------------------------------------|------------|--------------|
| -                        | -          | C08L 71/00  | -                                     | -          | B32B 29/02   |
| -                        | -          | C08L 81/06  | -                                     | -          | B32B 37/12   |
| Spark Therapeutics, Inc. | 17831956.2 | C12N 15/861 | -                                     | -          | B32B 37/20   |
| -                        | -          | C12N 7/00   | -                                     | -          | C08J 5/18    |
| -                        | -          | A61K 48/00  | -                                     | -          | D21H 11/18   |
| -                        | -          | C07K 2/00   | -                                     | 2230229-3  | D21H 27/32   |
| -                        | -          | C12N 15/64  | -                                     | -          | B32B 7/12    |
| STENDAL Jan              | 2050711-7  | E05B 65/10  | -                                     | -          | B32B 27/10   |
| -                        | -          | E05B 47/06  | -                                     | -          | B32B 29/02   |
| -                        | -          | E05B 63/00  | -                                     | -          | B32B 37/12   |
| Stendals El AB           | 2050711-7  | E05B 65/10  | -                                     | -          | B32B 37/20   |
| -                        | -          | E05B 47/06  | -                                     | -          | C08J 5/18    |
| -                        | -          | E05B 63/00  | -                                     | -          | D21H 11/18   |
| Stichting IMEC Nederland | 19176095.8 | G01J 1/44   | Straumann Holding AG                  | 18722220.3 | A61C 8/00    |
| -                        | -          | G02C 7/04   | Stålx AB                              | 2450243-7  | -            |
| -                        | -          | G01J 1/42   | -                                     | 2450242-9  | -            |
| -                        | -          | G02C 11/00  | STÄUBLI BAYREUTH GmbH                 | 20155203.1 | D03D 47/12   |
| Stora Enso Oyj           | 2430098-0  | -           | Sumitomo Electric Hardmetal Corp.     | 17898796.2 | B23F 21/00   |
| -                        | 2230265-7  | B32B 27/10  | -                                     | -          | C23C 16/34   |
| -                        | -          | B65D 3/06   | -                                     | -          | C23C 16/56   |
| -                        | -          | D21H 19/82  | -                                     | -          | C23C 28/04   |
| -                        | 2230267-3  | C01B 32/318 | -                                     | -          | C23C 28/00   |
| -                        | -          | C01B 32/00  | -                                     | -          | C23C 30/00   |
| -                        | -          | C01B 32/05  | -                                     | -          | C23C 16/36   |
| -                        | -          | C07G 1/00   | -                                     | -          | B24C 1/10    |
| -                        | -          | C08K 3/011  | Sumitomo Electric Industries, Ltd.    | 17898796.2 | B23F 21/00   |
| -                        | -          | C08L 97/00  | -                                     | -          | C23C 16/34   |
| -                        | -          | C09D 197/00 | -                                     | -          | C23C 16/56   |
| -                        | -          | C10L 5/44   | -                                     | -          | C23C 28/04   |
| -                        | -          | H01M 4/133  | -                                     | -          | C23C 28/00   |
| -                        | -          | H01M 4/36   | -                                     | -          | C23C 30/00   |
| -                        | -          | H01M 4/62   | -                                     | -          | C23C 16/36   |
| -                        | 2230268-1  | C01B 32/318 | -                                     | -          | B24C 1/10    |
| -                        | -          | C01B 32/00  | Sumitomo Electric Hardmetal Corp.     | 19956818.9 | C04B 35/5831 |
| -                        | -          | C01B 32/05  | -                                     | -          | C22C 26/00   |
| -                        | -          | C07G 1/00   | -                                     | -          | C04B 35/626  |
| -                        | -          | C08K 3/011  | -                                     | -          | C04B 35/63   |
| -                        | -          | C08L 97/00  | -                                     | -          | C04B 35/645  |
| -                        | -          | C09D 197/00 | -                                     | -          | C04B 37/02   |
| -                        | -          | C10L 5/44   | -                                     | -          | C22C 1/051   |
| -                        | -          | H01M 4/133  | -                                     | -          | B22F 5/00    |
| -                        | -          | H01M 4/36   | -                                     | -          | B22F 3/14    |
| -                        | -          | H01M 4/62   | -                                     | -          | B22F 7/06    |
| -                        | 2230230-1  | B32B 27/10  | -                                     | -          | C22C 1/05    |
| -                        | -          | B32B 27/12  | Sumitomo Electric Industries Co. Ltd. | 19956818.9 | C04B 35/5831 |
| -                        | -          | B32B 29/00  | -                                     | -          | C22C 26/00   |
| -                        | -          | C08J 5/18   | -                                     | -          | C04B 35/626  |
| -                        | -          | D21H 11/18  | -                                     | -          | C04B 35/63   |
| -                        | -          | C08L 1/02   | -                                     | -          | C04B 35/645  |
| -                        | -          | D21H 19/08  | -                                     | -          | C04B 37/02   |
| -                        | -          | D21H 19/20  | -                                     | -          | C22C 1/051   |
| -                        | 2230218-6  | D21H 11/06  | -                                     | -          | B22F 5/00    |
| -                        | -          | B32B 29/00  | -                                     | -          | B22F 3/14    |
| -                        | -          | B32B 29/08  | -                                     | -          | B22F 7/06    |
| -                        | -          | D21B 1/02   | -                                     | -          | C22C 1/05    |
| -                        | -          | D21C 9/02   | Södra Skogsägarna ekonomisk förening  | 2150865-0  | C08H 8/00    |
| -                        | -          | D21H 27/38  | -                                     | -          | B01D 1/00    |
| -                        | -          | D21H 21/10  | -                                     | -          | B01D 61/14   |
| -                        | -          | D21H 21/16  | -                                     | -          | B27L 1/00    |
| -                        | -          | D21H 21/20  | -                                     | -          | C02F 1/04    |
| -                        | -          | D21H 27/40  | -                                     | -          | C02F 1/44    |
| -                        | 2230228-5  | D21H 27/32  | -                                     | -          |              |
| -                        | -          | B32B 7/12   |                                       |            |              |
| -                        | -          | B32B 27/10  |                                       |            |              |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                                 | Nummer     | Klass        |
|---|------------|--------------|--|------------|--------------|
| -   | -          | C08L 97/02   | -  | -          | C21D 8/02    |
| -   | -          | D21C 11/00   | -  | -          | C22C 38/00   |
| -   | -          | D21B 1/02    | -  | -          | C22C 38/50   |
| -   | -          | D21C 1/00    | -  | -          | C22C 38/54   |
| <b>T</b>  |            |              | Topsoe A/S   | 20816478.0 | B01J 19/32   |
| T.I.M.E. Service Catalyst Handling GmbH                     | 17701354.7 | B01J 8/00    | -  | -          | B01J 3/04    |
| -   | -          | B01J 8/02    | -  | -          | B01J 6/00    |
| -   | -          | B01J 8/06    | -  | -          | B01J 7/00    |
| -   | -          | B65G 69/16   | -  | -          | B01J 12/00   |
| Taipale Harri   | 2230218-6  | D21H 11/06   | Totes Isotoner Corporation                         | 21151940.0 | A43B 1/10    |
| -   | -          | B32B 29/00   | -  | -          | A43B 3/10    |
| -   | -          | B32B 29/08   | -  | -          | A43B 13/04   |
| -   | -          | D21B 1/02    | -  | -          | A43B 23/02   |
| -   | -          | D21C 9/02    | -  | -          | A43B 23/04   |
| -   | -          | D21H 27/38   | -  | -          | B29D 35/00   |
| -   | -          | D21H 21/10   | -  | -          | B29D 35/02   |
| -   | -          | D21H 21/16   | TriLink BioTechnologies, LLC                       | 22175377.5 | A23L 33/13   |
| -   | -          | D21H 21/20   | -  | -          | A61K 31/711  |
| -   | -          | D21H 27/40   | -  | -          | A61K 31/7115 |
| Takeda Pharmaceutical Company Limited                       | 20209278.9 | G01N 33/68   | -  | -          | A61K 31/712  |
| -   | -          | G01N 33/86   | -  | -          | C07H 21/02   |
| Technische Universität Berlin                               | 18772717.7 | F25B 37/00   | -  | -          | C12N 15/11   |
| TE Connectivity Germany GmbH                                | 18721473.9 | H01R 43/048  | TUOMAS Göran                                       | 2250976-4  | C12P 19/34   |
| TE Connectivity Solutions GmbH                              | 18721473.9 | H01R 43/048  | -  | 2250977-2  | C21B 13/00   |
| Teikoku Seiyaku Co., Ltd.                                   | 18788008.3 | A61K 31/4545 | -  | 2250973-1  | C22B 1/24    |
| -   | -          | A61K 9/70    | -  | -          | C22B 1/00    |
| -   | -          | A61K 47/12   | -  | -          | C22B 1/02    |
| -   | -          | A61K 47/14   | -  | -          | C22B 1/20    |
| -   | -          | A61K 47/32   | <b>U</b>   |            |              |
| -   | -          | A61P 11/02   | Uusitalo Jari                                      | 2350944-1  | B62D 53/02   |
| -   | -          | A61P 17/04   | -  | -          | A01G 23/00   |
| -   | -          | A61P 29/00   | <b>V</b>   |            |              |
| -   | -          | A61P 37/08   | Valmet Automation Oy                               | 2450231-2  | -            |
| -   | -          | A61P 43/00   | VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH               | 21173569.1 | B21B 38/02   |
| Teknologisk Institut  | 17700169.0 | A22C 17/00   | -  | -          | B21B 38/06   |
| -   | -          | G01N 21/00   | Veolia Water Solutions & Technologies Support, SAS | 14728819.5 | A01K 61/00   |
| -   | -          | G01N 21/47   | -  | -          | A01K 63/00   |
| -   | -          | G01N 21/49   | Voith Patent GmbH                                  | 2430099-8  | -            |
| -   | -          | G01N 21/94   | VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB                    | 2450235-3  | -            |
| -   | -          | G01N 33/12   | Volvo Truck Corporation                            | 2350983-9  | B60L 58/40   |
| Telesis Bio Inc.  | 17844539.1 | C12N 15/74   | -  | -          | B60L 15/20   |
| Tenaris Coiled Tubes, LLC                                   | 16162348.3 | C21D 8/10    | -  | -          | B60L 50/75   |
| -   | -          | C21D 9/14    | -  | -          | B60W 20/12   |
| -   | -          | B21C 37/06   | -  | 2450217-1  | B60T 8/172   |
| -   | -          | C21D 6/00    | -  | -          | B60T 8/1766  |
| TENJE Maria   | 2450246-0  | -            | -  | -          | B60W 10/18   |
| Terex GB Limited  | 21185302.3 | B07B 1/55    | -  | -          | B60T 8/32    |
| -   | -          | B07B 13/16   | -  | -          | B60T 17/22   |
| Thales  | 19728448.2 | G02B 23/02   | -  | 22195007.4 | F01N 3/20    |
| -   | -          | F41G 1/32    | -  | -          | C07F 15/00   |
| -   | -          | G02B 23/12   | VUAB Pharma a.s.                                   | 19765241.5 | A61P 35/00   |
| The Research Foundation of the State University of New York | 08799746.6 | A61K 39/13   | -  | -          | A61K 31/282  |
| Timtech International AB                                    | 2250980-6  | B60P 7/08    | Välinge Innovation AB                              | 16849109.0 | F16B 12/26   |
| -   | -          | B66D 1/48    | -  | -          | F16B 12/44   |
| -   | -          | B60P 7/12    | -  | -          | E04B 1/61    |
| TODOROKI Hidekazu   | 2450204-9  | C21C 7/00    |  |            |              |

# Namnregister 12/2024

| Sökande/Uppfinnare          | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare               | Nummer     | Klass       |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------------------------|------------|-------------|
| -                           | -          | F16B 12/12  | -                                | -          | G01N 33/30  |
| -                           | -          | F16B 12/46  | Wiklund Niclas                   | 2230266-5  | B25F 5/02   |
| -                           | -          | A47B 47/04  | -                                | -          | B25H 1/00   |
| <b>W</b>                    |            |             | WILHELMSSON Martin               | 2350983-9  | B60L 58/40  |
| Wachtler Mario              | 2230267-3  | C01B 32/318 | -                                | -          | B60L 15/20  |
| -                           | -          | C01B 32/00  | -                                | -          | B60L 50/75  |
| -                           | -          | C01B 32/05  | -                                | -          | B60W 20/12  |
| -                           | -          | C07G 1/00   | Wirth Research Limited           | 21702669.9 | A47F 3/04   |
| -                           | -          | C08K 3/011  | Wuxi Coresat Technology Co., Ltd | 2250505-1  | H04L 27/26  |
| -                           | -          | C08L 97/00  | -                                | -          | H04L 5/00   |
| -                           | -          | C09D 197/00 | -                                | -          | H04L 7/00   |
| -                           | -          | C10L 5/44   | -                                | -          | H04L 25/02  |
| -                           | -          | H01M 4/133  | -                                | -          | H04W 24/02  |
| -                           | -          | H01M 4/36   | -                                | -          | H04W 56/00  |
| -                           | -          | H01M 4/62   | -                                | -          | H04W 72/04  |
| -                           | 2230268-1  | C01B 32/318 | -                                | -          | H04J 11/00  |
| -                           | -          | C01B 32/00  | <b>X</b>                         |            |             |
| -                           | -          | C01B 32/05  | XenTech SAS                      | 18829880.6 | G01N 33/574 |
| -                           | -          | C07G 1/00   | -                                | -          | A61K 31/502 |
| -                           | -          | C08K 3/011  | <b>Y</b>                         |            |             |
| -                           | -          | C08L 97/00  | YANG Yi                          | 2150136-6  | G11C 13/04  |
| -                           | -          | C09D 197/00 | -                                | -          | G11B 7/243  |
| -                           | -          | C10L 5/44   | <b>Z</b>                         |            |             |
| -                           | -          | H01M 4/133  | Zeilon Sten                      | 2400031-7  | -           |
| -                           | -          | H01M 4/36   | Zerocyte Medical AB              | 2450245-2  | -           |
| -                           | -          | H01M 4/62   | ZTE Corporation                  | 18771617.0 | H04W 72/23  |
| Waldemar Link GmbH & Co. KG | 21000232.5 | A61F 2/30   | -                                | -          | H04W 76/18  |
| -                           | -          | A61F 2/38   | -                                | -          | H04W 76/16  |
| -                           | 20768000.0 | B22F 10/00  | <b>Å</b>                         |            |             |
| -                           | -          | A61F 2/30   | ÅBERG Simon                      | 2250930-1  | A47L 5/38   |
| -                           | -          | A61L 27/12  | -                                | -          | A47L 9/28   |
| -                           | -          | A61L 27/32  | -                                | 2250931-9  | A47L 5/38   |
| -                           | -          | B22F 7/00   | -                                | -          | A47L 9/28   |
| -                           | -          | B33Y 80/00  | Åkerman Johan                    | 2250979-8  | H03B 15/00  |
| -                           | -          | A61L 27/56  | -                                | -          | B82Y 10/00  |
| WEI Fugao                   | 2450202-3  | C21C 7/00   | -                                | -          | G06N 10/40  |
| -                           | -          | C21D 9/46   | -                                | -          | H01L 29/66  |
| -                           | -          | C22C 38/00  | -                                | -          | H03B 17/00  |
| -                           | -          | C22C 38/58  | -                                | -          | G06N 3/06   |
| -                           | 2450204-9  | C21C 7/00   | ÅSTRÖM Björn                     | 2250976-4  | C21B 13/00  |
| -                           | -          | C21D 8/02   | -                                | 2250977-2  | C21B 13/00  |
| -                           | -          | C22C 38/00  | -                                | 2250973-1  | C22B 1/24   |
| -                           | -          | C22C 38/50  | -                                | -          | C22B 1/00   |
| -                           | -          | C22C 38/54  | -                                | -          | C22B 1/02   |
| Wennberg Elon               | 2250867-5  | A47L 9/20   | -                                | -          | C22B 1/20   |
| -                           | -          | B01D 46/71  |                                  |            |             |
| -                           | -          | B01D 46/90  |                                  |            |             |
| -                           | -          | B24B 55/06  |                                  |            |             |
| -                           | 2250868-3  | A47L 9/20   |                                  |            |             |
| -                           | -          | B01D 46/71  |                                  |            |             |
| -                           | -          | B01D 46/90  |                                  |            |             |
| -                           | -          | B24B 55/06  |                                  |            |             |
| Wideberg Tommy              | 2430106-1  | -           |                                  |            |             |
| Wiggman Hanna               | 2250972-3  | H01M 50/211 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/30  |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/367 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/383 |                                  |            |             |
| -                           | 2250971-5  | H01M 50/242 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/211 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/291 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/342 |                                  |            |             |
| -                           | -          | H01M 50/105 |                                  |            |             |
| Wika Tech S.a.S.            | 17726660.8 | G01N 23/223 |                                  |            |             |
| -                           | -          | G01N 33/28  |                                  |            |             |