

EURÓPAI SZABADALMI KÖZLEMÉNYEK**Európai szabadalmak szövege fordításának benyújtása**

- (11) **E069839**
(21) **E 21 728213**
(96) **EP 20210728213** 2021.05.25.
(97) **EP 4164367 A1** 2021.12.16.
EP 4164367 B1 2024.12.04.
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG, 49205 Hasbergen (DE)
(72) DIETRICH, Robert
MAHLER, Tom
Schwope, Reinhard
RESCH, Rainer
(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
(54) **Talajművelő eszköz sorközműveléshez**
(51) **A01B 63/22** (2006.01)
A01B 39/18 (2006.01)
A01B 73/02 (2006.01)
A01B 73/04 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202020103368 U 2020.06.11. DE

- (11) **E069875**
(21) **E 22 184148**
(96) **EP 20220184148** 2022.07.11.
(97) **EP 4118944 A1** 2023.01.18.
EP 4118944 B1 2024.10.23.
(73) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, 49401 Damme (DE)
(72) Wischmeyer, Michael
Abrams, Jurij
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Hárompontos rögzítésű mezőgazdasági munkagép**
(51) **A01B 73/00** (2006.01)
A01B 51/04 (2006.01)
A01B 59/043 (2006.01)
A01B 59/06 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202021103830 U 2021.07.16. DE

- (11) **E069956**
(21) **E 20 801191**
(96) **EP 20200801191** 2020.11.02.
(97) **EP 4054308 A1** 2021.05.14.
EP 4054308 B1 2025.01.15.
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG, 49205 Hasbergen (DE)
(72) LUEBBEN, Jan-Eike
(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
(54) **Elválasztó készülék szemcsés anyag pneumatikus adagolásához**

(51) **A01C 7/08** (2006.01)
A01C 7/04 (2006.01)
B07B 7/06 (2006.01)
B65G 53/60 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019130238 2019.11.08. DE

(11) **E069912**

(21) **E 22 195702**

(96) **EP 20220195702** 2022.09.14.

(97) **EP 4151071 A1** 2023.03.22.

EP 4151071 B1 2024.10.30.

(73) Carl Geringhoff GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, 59227 Ahlen (DE)

(72) Sudhues, Steffen

Pokriefke, Michael

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Átkapcsolható késhajtás mezőgazdasági előtéteszközhöz**

(51) **A01D 34/14** (2006.01)

A01D 34/38 (2006.01)

A01D 34/40 (2006.01)

A01D 41/14 (2006.01)

A01D 69/03 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102021124148 2021.09.17. DE

(11) **E069849**

(21) **E 22 180470**

(96) **EP 20220180470** 2022.06.22.

(97) **EP 4108059 A1** 2022.12.28.

EP 4108059 B1 2024.10.16.

(73) Carl Geringhoff GmbH & Co. KG, 59227 Ahlen (DE)

(72) Webermann, Dirk

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Vágóasztal osztott vágógerendával**

(51) **A01D 34/30** (2006.01)

A01D 41/14 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102021116545 2021.06.25. DE

(11) **E069933**

(21) **E 20 171112**

(96) **EP 20200171112** 2020.04.23.

(97) **EP 3791710 A1** 2021.03.17.

EP 3791710 B1 2024.11.27.

(73) AGCO International GmbH, 8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)

(72) Racchella, Fabio

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Adagolóház-egység egy forgástengellyel, ami folyadékjáratokat tartalmaz**

(51) **A01D 41/16** (2006.01)

A01D 75/28 (2006.01)
(13) T2

(30) 201913117 2019.09.11. GB

(11) E069755**(21) E 21 195551****(96) EP 20210195551** 2021.09.08.**(97) EP 3984347 A1** 2022.04.20.**EP 3984347 B1** 2024.10.30.

(73) Carl Geringhoff GmbH & Co. KG, 59227 Ahlen (DE)

(72) Sudhues, Steffen

Tiessen, Reimer

Pokriefke, Michael

Hanskötter, Werner

Pütter, Hans

Hartmann, Christoph

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Vágóasztal oldalsó szállítási segédesszközökkel**(51) A01D 63/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 102020123350 2020.09.08. DE

(11) E069573**(21) E 19 710759****(96) EP 20190710759** 2019.02.19.**(97) EP 3755140 A1** 2019.08.29.**EP 3755140 B1** 2024.10.09.

(73) Boudrandi, Stéphane, 13100 Le Tholonet (FR)

Dumortier, Benoît, 97460 Saint Paul (FR)

(72) Dumortier, Benoît

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) Eszköz egy épület moduláris vegetációjához**(51) A01G 9/02** (2006.01)**E04C 1/39** (2006.01)**(13) T2**

(30) 1851609 2018.02.23. FR

(11) E069710**(21) E 18 853938****(96) EP 20180853938** 2018.09.10.**(97) EP 3681266 A1** 2019.03.14.**EP 3681266 B1** 2024.10.23.

(73) Nuseed Global Innovation Ltd., M3 3JE (GB)

(72) FABIJANSKI, Steven

LINDENBAUM, Michael

BENALI, Mejda

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás alacsony karbonintenzitású bioüzemanyag előállítására**(51) A01G 22/00** (2018.01)

A01C 7/00 (2006.01)
A01C 21/00 (2006.01)
A01H 6/20 (2018.01)
A23K 10/30 (2016.01)
B01D 53/62 (2006.01)
B01D 53/84 (2006.01)
C05F 11/00 (2006.01)
C10G 3/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201762556575 P 2017.09.11. US

(11) E069858

(21) E 08 741653

(96) EP 20080741653 2008.04.22.

(97) EP 2139311 A1 2008.11.06.

EP 2139311 B1 2024.12.11.

(73) Bejo Zaden B.V., 1749 CZ Warmenhuizen (NL)

(72) GEUS, DE, Jan

SCHRIJVER, Albertus Johannes Maria

HOOGLAND, Johannes Gerardus Maria

POSTMA-HAARSMA, Adriana Dorien

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Albugo candidával szembeni rezisztenciával rendelkező brassica oleracea növények**

(51) A01H 5/00 (2006.01)

C12Q 1/68 (2006.01)

(13) T2

(30) 2000622 2007.05.01. NL

(11) E069847

(21) E 17 701911

(96) EP 20170701911 2017.01.12.

(97) EP 3358941 A1 2017.07.20.

EP 3358941 B1 2024.12.11.

(73) Sun Pharmaceutical Industries Australia Limited, Notting Hill, Victoria 3168 (AU)

(72) WINZER, Thilo

WALKER, Tracy Carol

MEADE, Fergus

LARSON, Tony Robert

GRAHAM, Ian Alexander

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Módosított növény**

(51) A01H 5/00 (2006.01)

C12N 15/82 (2006.01)

(13) T2

(30) 201600631 2016.01.13. GB

(11) E069618

(21) E 18 154270

(96) EP 20180154270 2014.03.26.

-
- (97) **EP 3369313 A1** 2018.09.05.
EP 3369313 B1 2024.11.06.
- (73) Mars, Incorporated, McLean, VA 22101 (US)
- (72) HEATH, Guy Graham
GOSLING, Matthew Peter
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Ehető állati rágcsa**
- (51) **A01K 15/02** (2006.01)
A23K 20/147 (2016.01)
A23K 40/20 (2016.01)
A23K 40/25 (2016.01)
A23K 50/40 (2016.01)
A23K 50/42 (2016.01)
- (13) **T2**
- (30) 201305520 2013.03.26. GB
-

- (11) **E069762**
- (21) **E 22 161013**
- (96) **EP 20220161013** 2022.03.09.
- (97) **EP 4079151 A1** 2022.10.26.
EP 4079151 B1 2024.11.27.
- (73) Groschopp AG Drives & More, 41747 Viersen (DE)
- (72) Andric, Aleksandar
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás mézeslépek pergetéséhez, és mézpergető**
- (51) **A01K 59/04** (2006.01)
B04B 13/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 102021002118 2021.04.22. DE
-

- (11) **E069641**
- (21) **E 19 780205**
- (96) **EP 20190780205** 2019.09.27.
- (97) **EP 3866593 A1** 2020.04.23.
EP 3866593 B1 2024.09.18.
- (73) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart (DE)
- (72) HOUIS, Nicolas
FALCK, Tillmann
SEITZ, Peter
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás permetezőszersz kijuttatására szántóföldön**
- (51) **A01M 21/04** (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 102018217742 2018.10.17. DE
-

- (11) **E069880**
- (21) **E 20 734395**
- (96) **EP 20200734395** 2020.06.26.
- (97) **EP 3993626 A1** 2021.01.07.
-

EP 3993626 B1 2024.11.06.

(73) Bayer Aktiengesellschaft, 51373 Leverkusen (DE)

(72) LORENTZ, Lothar

HAAF, Klaus Bernhard

TRABOLD, Klaus

MENNE, Hubert

GATZWEILER, Elmar

ROSINGER, Christopher Hugh

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Gyomirtókészítmények**(51) A01N 43/80** (2006.01)**A01N 37/18** (2006.01)**A01N 37/40** (2006.01)**A01N 43/40** (2006.01)**A01N 43/56** (2006.01)**A01N 43/66** (2006.01)**A01N 43/82** (2006.01)**A01N 47/36** (2006.01)**A01N 47/38** (2006.01)**A01N 57/20** (2006.01)**A01P 13/02** (2006.01)**(13) T2**(30) 19184436 2019.07.04. EP

(11) E069882**(21) E 17 796746****(96) EP 20170796746** 2017.05.10.**(97) EP 3454658 A1** 2017.11.16.**EP 3454658 B1** 2024.11.27.

(73) Monsanto Technology LLC, Saint Louis, MO 63167 (US)

(72) HEMMINGHAUS, John W.

DYSZLEWSKI, Andrew D.

ISLAM, Mojahedul

ZHU, Shawn

YU, Hua

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Amido-alkilamin felületaktív anyagokat tartalmazó glifozát-készítmények**(51) A01N 57/20** (2006.01)**A01N 25/30** (2006.01)**A01P 13/00** (2006.01)**C11D 1/90** (2006.01)**(13) T2**(30) 201662334656 P 2016.05.11. US

(11) E069898**(21) E 20 167264****(96) EP 20200167264** 2020.03.31.**(97) EP 3721715 A1** 2020.10.14.**EP 3721715 B1** 2024.12.18.

- (73) Eurodia Industrie, 84120 Pertuis (FR)
 (72) GONIN, Anne
 LUTIN, Florence
 LARGETEAU, Denis
 (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
(54) Tejfehérje-készítmény demineralizálására irányuló eljárás
 (51) **A23C 9/144** (2006.01)
A23C 9/152 (2006.01)
A23C 21/00 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 1903955 2019.04.12. FR
 2002936 2020.03.25. FR

- (11) **E069804**
 (21) **E 18 759968**
 (96) **EP 20180759968** 2018.08.31.
 (97) **EP 3675647 A1** 2019.03.07.
EP 3675647 B1 2024.10.09.
 (73) Novozymes A/S, 2880 Bagsvaerd (DK)
 (72) HAAHR, Laerke Tvedebrink
 HOFF, Tine
 OESTERGAARD, Peter Rahbek
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Állatitakarmány-adalékanyagok, amelyek proteázaktivitású polipeptidet tartalmaznak, és alkalmazásaik
 (51) **A23K 10/14** (2016.01)
 (13) **T2**
 (30) 17189061 2017.09.01. EP

- (11) **E069998**
 (21) **E 19 166443**
 (96) **EP 20190166443** 2019.04.01.
 (97) **EP 3556222 A1** 2019.10.23.
EP 3556222 B1 2024.11.06.
 (73) Fluid Quip Technologies, LLC, Springfield, OH 45506 (US)
 (72) JAKEL, Neal
 POLLMEIER, Albert
 (74) Dr. Csányi Balázs Mihály ügyvéd, 1114 Budapest, (HU)
(54) Rendszer és eljárás cukoráram előállításához
 (51) **A23L 7/104** (2016.01)
A23L 29/30 (2016.01)
C12M 1/00 (2006.01)
C12P 19/02 (2006.01)
C12P 19/14 (2006.01)
C13K 1/06 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201815957242 2018.04.19. US

- (11) **E069965**
 (21) **E 20 743277**

-
- (96) **EP 20200743277** 2020.06.17.
 (97) **EP 3993642 A1** 2020.12.24.
 EP 3993642 B1 2024.10.23.
 (73) Wealth & Research Trading Ltd., Ta'Xbiex, XBX1120 (MT)
 (72) COGO, Vittorio
 COGO, Matteo
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Készülék és eljárás szárasztészta előállítására**
 (51) **A23L 7/109** (2016.01)
 A21C 3/00 (2006.01)
 F26B 1/00 (2006.01)
 F26B 3/347 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201900009801 2019.06.21. IT
-

- (11) **E069771**
 (21) **E 18 720616**
 (96) **EP 20180720616** 2018.04.27.
 (97) **EP 3614863 A1** 2018.11.01.
 EP 3614863 B1 2024.10.16.
 (73) Kerry Group Services International Limited, Tralee Co. Kerry (IE)
 (72) TORAASON, Joseph
 LANDAY, Richard
 (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárás folyékony füst reakciótermékek előállítására**
 (51) **A23L 13/40** (2016.01)
 A23L 27/21 (2016.01)
 A23L 27/27 (2016.01)
 (13) **T2**
 (30) 201762491630 P 2017.04.28. US
-

- (11) **E069731**
 (21) **E 17 825849**
 (96) **EP 20170825849** 2017.12.21.
 (97) **EP 3562330 A1** 2018.07.05.
 EP 3562330 B1 2024.11.27.
 (73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchâtel (CH)
 (72) DEFOREL, Corinne
 WALLER, Judith
 ZUBER, Gérard
 WALLER, Judith
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárás nikotintartalmú lap előállítására**
 (51) **A24B 15/12** (2006.01)
 A24B 3/14 (2006.01)
 A24B 15/14 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 16207611 2016.12.30. EP
-

-
- (11) **E069907**
- (21) **E 23 157234**
- (96) **EP 20230157234** 2023.02.17.
- (97) **EP 4278906 A1** 2023.11.22.
EP 4278906 B1 2024.10.02.
- (73) Em-tech. Co., Ltd., Changwon-si, Gyeongsangnam-do 51539 (KR)
- (72) JEONG, Seung Kiu
KWON, Joong Hak
LIM, Dong Wook
LEE, Seung An
CHOE, Hwan Ock
JANG, Ji Hye
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Elektromosan hevített dohányzási termék**
- (51) **A24B 15/16** (2006.01)
A24B 15/167 (2020.01)
A24B 15/30 (2006.01)
A24D 1/20 (2020.01)
- (13) **T2**
- (30) 20220060374 2022.05.17. KR
20220064823 2022.05.26. KR
20220099791 2022.08.10. KR
20220150686 2022.11.11. KR
-

- (11) **E069793**
- (21) **E 20 834665**
- (96) **EP 20200834665** 2020.06.29.
- (97) **EP 3995004 A1** 2021.01.07.
EP 3995004 B1 2024.11.06.
- (73) Japan Tobacco Inc., Tokyo 105-6927 (JP)
- (72) NANASAKI, Yusuke
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Nem égő dohánytermék és elektromosan hevített dohánytermék**
- (51) **A24C 5/56** (2006.01)
A24D 1/02 (2006.01)
A24D 1/20 (2020.01)
- (13) **T2**
- (30) 2019123154 2019.07.01. JP
-

- (11) **E069929**
- (21) **E 21 706317**
- (96) **EP 20210706317** 2021.02.24.
- (97) **EP 4110096 A1** 2021.09.02.
EP 4110096 B1 2025.01.08.
- (73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchâtel (CH)
- (72) D'AMBRA, Gianpaolo
NESOVIC, Milica
ORSOLINI, Paola
UTHURRY, Jerome
-

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Gélkompozícióval ellátott szubsztrátumot tartalmazó aeroszolfejlesztő termék**

(51) **A24D 1/18** (2006.01)

A24D 1/20 (2020.01)

(13) **T2**

(30) 20160220 2020.02.28. EP

(11) **E069727**

(21) **E 21 789714**

(96) **EP 20210789714** 2021.10.07.

(97) **EP 4225071 A1** 2022.04.14.

EP 4225071 B1 2024.12.04.

(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchâtel (CH)

(72) UTHURRY, Jerome

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Aeroszol-képző cikk nem homogenizált dohány alapanyaggal**

(51) **A24D 1/20** (2020.01)

(13) **T2**

(30) 20201025 2020.10.09. EP

(11) **E069922**

(21) **E 16 766234**

(96) **EP 20160766234** 2016.08.26.

(97) **EP 3344076 A2** 2017.03.09.

EP 3344076 B1 2024.11.06.

(73) Nicoventures Trading Limited, London WC2R 3LA (GB)

(72) BLANDINO, Thomas P

WILKE, Andrew P

FRATER, James J

PAPROCKI, Benjamin J

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eszköz füstölhető anyag hevítésére**

(51) **A24D 1/20** (2020.01)

A24F 40/20 (2020.01)

A24F 40/465 (2020.01)

H05B 6/06 (2006.01)

H05B 6/10 (2006.01)

H05B 6/36 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201514840751 2015.08.31. US

(11) **E069634**

(21) **E 20 711980**

(96) **EP 20200711980** 2020.03.24.

(97) **EP 3945874 A1** 2020.10.01.

EP 3945874 B1 2024.11.20.

(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchâtel (CH)

(72) BERTOLDO, Massimiliano

CANTIERI, Fabio

PRESTIA, Ivan

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Alakító berendezés és eljárás folytonos, cső alakú rúdnak folytonos vattaanyagból történő kialakítására**(51) **A24D 3/00** (2006.01)**B29C 53/20** (2006.01)**B29C 53/84** (2006.01)**B29D 23/00** (2006.01)(13) **T2**

(30) 19165803 2019.03.28. EP

(11) **E069740**(21) **E 20 774983**(96) **EP 20200774983** 2020.09.21.(97) **EP 4213670 A1** 2021.12.23.**EP 4213670 B1** 2024.10.09.

(73) CARNAULT AG, 4057 Basel (CH)

(72) KAISER, Benjamin

KAISER, Tobias

BAUER, Stefan

BOCK, Daniel

SCHWITZER, Michael

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Moduláris elektromos cigaretta**(51) **A24F 40/40** (2020.01)**A24F 40/10** (2020.01)**A24F 40/42** (2020.01)**A24F 40/51** (2020.01)**A24F 40/60** (2020.01)**A24F 40/90** (2020.01)(13) **T2**(11) **E069791**(21) **E 22 159382**(96) **EP 20220159382** 2015.04.06.(97) **EP 4026447 A1** 2022.07.13.**EP 4026447 B1** 2024.10.30.

(73) Japan Tobacco Inc., Tokyo 105-8422 (JP)

(72) NAKANO, Takuma

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Aromainhalátor**(51) **A24F 47/00** (2006.01)**A24D 1/00** (2006.01)**A61M 11/04** (2006.01)**A61M 15/06** (2006.01)(13) **T2**(11) **E069979**(21) **E 22 200575**(96) **EP 20220200575** 2022.10.10.

-
- (97) **EP 4353115 A1** 2024.04.17.
EP 4353115 B1 2024.11.06.
(73) Spannrit GmbH, 63801 Kleinostheim (DE)
(72) Katzer, Roland
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Ortopéd PUR-műanyaghab cipő talpbetét nyersdarab
(51) **A43B 17/00** (2006.01)
B29D 35/14 (2010.01)
(13) **T2**
-

- (11) **E069687**
(21) **E 20 725920**
(96) **EP 20200725920** 2020.04.16.
(97) **EP 3955780 A1** 2020.10.22.
EP 3955780 B1 2024.11.20.
(73) PASTIFICIO RANA S.P.A., 37057 San Giovanni Lupatoto (VR) (IT)
(72) RANA, Gian Luca
COLOGNI, Alberto Luigi
DE SANTIS, Mattia
(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
(54) Gép egy adag tészta főzésére egy tárolóedényben
(51) **A47J 27/04** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201900005918 2019.04.16. IT
-

- (11) **E069941**
(21) **E 22 793224**
(96) **EP 20220793224** 2022.09.27.
(97) **EP 4391872 A1** 2023.04.06.
EP 4391872 B1 2024.11.20.
(73) Caffitaly System S.P.A., 40041 Gaggio Montano (BO) (IT)
(72) PAOLETTI, Luciano
DIAMANTI, Maurizio
CASTELLI, Cristiano
TONELLI, Stefano
(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
(54) Italkészítésre szolgáló készülék, amely élelmiszeranyagok forrázása útján készít italokat
(51) **A47J 31/36** (2006.01)
A47J 31/44 (2006.01)
A47J 31/46 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202100024806 2021.09.28. IT
-

- (11) **E069991**
(21) **E 21 802344**
(96) **EP 20210802344** 2021.11.02.
(97) **EP 4240213 A1** 2022.05.12.
EP 4240213 B1 2024.10.23.
(73) Société des Produits Nestlé S.A., 1800 Vevey (CH)
-

- (72) FLICK, Jean, Marc
CALDERONE, Roberto, Angelo
BLUNIER, Jean, Daniel
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Kávéfőző készülékek**
- (51) **A47J 31/36** (2006.01)
A47J 31/44 (2006.01)
A47J 31/46 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20205487 2020.11.03. EP

- (11) **E069831**
- (21) **E 23 183536**
- (96) **EP 20230183536** 2023.07.05.
- (97) **EP 4331450 A1** 2024.03.06.
EP 4331450 B1 2024.09.04.
- (73) Conti Valerio - S.r.l., 50019 Sesto Fiorentino (FI) (IT)
- (72) FIORANI, Maurizio
- (74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)
- (54) Kávédaráló automatikus adagolásvezérlő rendszerrel**
- (51) **A47J 42/44** (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 202200017913 2022.08.31. IT

- (11) **E069714**
- (21) **E 20 164875**
- (96) **EP 20200164875** 2020.03.23.
- (97) **EP 3721764 A1** 2020.10.14.
EP 3721764 B1 2024.10.09.
- (73) Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See (AT)
- (72) Hagleitner, Hans Georg
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Termékadagoló egy szalagszerű, különösen papírból készült lapos termék kiadagolásához, vagy egy fluid közeg kiadagolásához**
- (51) **A47K 5/12** (2006.01)
A47K 10/32 (2006.01)
A47K 10/36 (2006.01)
H01M 50/213 (2021.01)
- (13) **T2**
- (30) 503172019 2019.04.10. AT

- (11) **E069931**
- (21) **E 22 170006**
- (96) **EP 20220170006** 2016.11.23.
- (97) **EP 4074234 A1** 2022.10.19.
EP 4074234 B1 2024.11.06.
- (73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX, 105 45 Stockholm (SE)
- (72) Werius, Patrik
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Porszívó porgyűjtő tartályának eszközei**(51) A47L 9/14** (2006.01)**(13) T2****(11) E069905****(21) E 22 192789****(96) EP 20220192789** 2022.08.30.**(97) EP 4144283 A1** 2023.03.08.**EP 4144283 B1** 2024.09.04.**(73)** Borin Line S.r.l., 37058 Sanguinetto (VR) (IT)**(72)** BORIN, Matteo

CODOGNOLA, Nicola

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Fertőtlenítő szőnyeg****(51) A47L 23/26** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202100022649 2021.09.01. IT**(11) E069887****(21) E 16 191724****(96) EP 20160191724** 2016.09.30.**(97) EP 3300656 A1** 2018.04.04.**EP 3300656 B1** 2024.10.30.**(73)** F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)**(72)** Reichel, Andreas

Wiesner, Tobias

Steiger, Bernd

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás és rendszer szénhidrátbeviteli esemény meghatározására glükózsintet jelző glükózmonitorozási adatokból, valamint egy számítógéppel olvasható tartós adathordozó****(51) A61B 5/00** (2006.01)**A61B 5/145** (2006.01)**(13) T2****(11) E069794****(21) E 20 804349****(96) EP 20200804349** 2020.11.03.**(97) EP 4017346 A1** 2021.05.14.**EP 4017346 B1** 2024.12.04.**(73)** Alcon Inc., 1701 Fribourg (CH)**(72)** QIU, Yongxing

TUCKER, Robert Carey

GU, Yeming

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás különböző puhaságú felületekkel rendelkező kontaktlencsék előállítására****(51) A61B 5/01** (2006.01)**B29D 11/00** (2006.01)**G02B 1/04** (2006.01)**G02B 1/18** (2015.01)

(13) T2

(30) 201962930163 P 2019.11.04. US

(11) E069760

(21) E 20 705189

(96) EP 20200705189 2020.02.13.

(97) EP 3923799 A1 2020.08.20.

EP 3923799 B1 2024.09.25.

(73) Gericke Estermann, Monika, 8032 Zürich (CH)

(72) TORKOVSKI, Ivan Ivanowitsch

Gericke Estermann, Monika

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Mérőkészülék a vércukortartalom megállapítására**

(51) A61B 5/053 (2006.01)

A61B 5/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 102019103641 2019.02.13. DE

(11) E069752

(21) E 18 759215

(96) EP 20180759215 2018.08.07.

(97) EP 3817663 A1 2020.02.13.

EP 3817663 B1 2024.10.30.

(73) Siemens Medical Solutions USA, Inc., Malvern, PA 19355 (US)

(72) RODRIGUES, Miesher

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Adaptív Compton kamera orvosi képalkotáshoz**

(51) A61B 6/03 (2006.01)

A61B 6/00 (2006.01)

A61B 6/04 (2006.01)

A61B 6/42 (2024.01)

G01T 1/29 (2006.01)

(13) T2

(11) E069666

(21) E 21 718419

(96) EP 20210718419 2021.03.22.

(97) EP 4125602 A1 2021.09.30.

EP 4125602 B1 2024.09.18.

(73) Data Integrity Advisors, LLC, Washington DC 20007 (US)

(72) KIELY, Janid Patricia, Blanco

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Módszer egy páciens elhelyezésére egy röntgenkészülékben**

(51) A61B 6/04 (2006.01)

A61B 5/08 (2006.01)

A61B 5/24 (2021.01)

(13) T2

(30) 202062994673 P 2020.03.25. US

(11) **E069747**
 (21) **E 21 732312**
 (96) **EP 20210732312** 2021.06.15.
 (97) **EP 4171388 A1** 2021.12.30.
 EP 4171388 B1 2024.09.11.
 (73) Santoni, Stefano, 60030 San Marcello (AN) (IT)
 (72) GUERCIO, Giorgio
 (74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)
 (54) **Biopszia tartály elrendezés**
 (51) **A61B 10/00** (2006.01)
 B01L 3/00 (2006.01)
 B65D 51/28 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 202000015235 2020.06.24. IT

(11) **E069807**
 (21) **E 21 810965**
 (96) **EP 20210810965** 2021.11.10.
 (97) **EP 4243712 A1** 2022.05.19.
 EP 4243712 B1 2024.10.23.
 (73) Aspivix SA, 1066 Epalinges (CH)
 (72) FINCI, Julien
 TROMMER, Jérémie
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Kézi nőgyógyászati készülék**
 (51) **A61B 17/42** (2006.01)
 A61B 17/30 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 14412020 2020.11.10. CH

(11) **E069474**
 (21) **E 23 158720**
 (96) **EP 20230158720** 2015.03.27.
 (97) **EP 4205699 A1** 2023.07.05.
 EP 4205699 B1 2024.09.04.
 (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein (DE)
 (72) KNELL, Marcus
 JUNG, Andree
 WACHTEL, Herbert
 (74) ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, 1011 Budapest, (HU)
 (54) **Inhalátor**
 (51) **A61D 7/04** (2006.01)
 A61M 15/00 (2006.01)
 A61M 15/08 (2006.01)
 B05B 11/00 (2006.01)
 B65D 83/20 (2006.01)
 B65D 83/22 (2006.01)
 B65D 83/30 (2006.01)
 B65D 83/38 (2006.01)

(13) T2**(30)** 14001180 2014.03.31. EP

(11) E069989**(21) E 23 152701****(96) EP 20230152701** 2023.01.20.**(97) EP 4215158 A1** 2023.07.26.**EP 4215158 B1** 2024.11.06.**(73)** Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, 91054 Erlangen (DE)**(72)** BENKE, Elisabeth

PREIS, Alexander

REITELSHÖFER, Sebastian

RIEKER, Ralf

EBERT, Thomas

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Mesterséges záróizom****(51) A61F 2/00** (2006.01)**A61B 5/389** (2021.01)**A61F 2/48** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102022101549 2022.01.24. DE

(11) E069848**(21) E 22 214646****(96) EP 20220214646** 2018.05.10.**(97) EP 4186472 A1** 2023.05.31.**EP 4186472 B1** 2024.10.09.**(73)** Edwards Lifesciences Corporation, Irvine, CA 92614 (US)**(72)** Marr, Devin H.

DELGADO, Sergio

DIXON, Eric Robert

Taylor, David M.

Metchik, Asher L.

Winston, Matthew T.

Stearns, Grant Matthew

Sok, Sam

Nguyen, Tam Van

Kwon, Rhayoung

Wu, Victoria Cheng-tan

White, Amanda Kristine Anderson

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Mitrális billentyű távtartó eszköz****(51) A61F 2/24** (2006.01)**A61B 17/34** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762504389 P 2017.05.10. US

201762571552 P 2017.10.12. US

201862659253 P 2018.04.18. US

201815973892 2018.05.08. US

(11) **E069745**

(21) **E 19 717670**

(96) **EP 20190717670** 2019.04.01.

(97) **EP 3793494 A1** 2019.11.21.

EP 3793494 B1 2024.10.16.

(73) Hollister Incorporated, Libertyville, IL 60048 (US)

(72) SCALISE, Anthony

TORSTENSEN, Jan

AUGUSTYN, Christina

VISCONTI, Peter L.

TETZLAFF, Patrick C.

LEADINGHAM, Brian T.

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)

(54) **Osztómiás gyűjtő- és leeresztőrendszer**

(51) **A61F 5/44** (2006.01)

A61F 5/445 (2006.01)

A61F 5/448 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862673108 P 2018.05.17. US

(11) **E069918**

(21) **E 18 732994**

(96) **EP 20180732994** 2018.05.11.

(97) **EP 3720405 A1** 2019.06.13.

EP 3720405 B1 2025.01.08.

(73) The Procter and Gamble Company, Cincinnati, Ohio 45202 (US)

(72) VOHWINKEL, Henning

DOMIER, Wolfgang

HEFELE, Rainer

LAVASH, Bruce, William

WENDT, Holger

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) **Női higiéniai termék**

(51) **A61F 13/56** (2006.01)

A61F 13/472 (2006.01)

A61F 13/476 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201762505154 P 2017.12.05. US

(11) **E069698**

(21) **E 18 855240**

(96) **EP 20180855240** 2018.09.11.

(97) **EP 3683242 A1** 2019.03.21.

EP 3683242 B1 2024.10.30.

(73) Oji Holdings Corporation, Tokyo 104-0061 (JP)

(72) ISHIKAWA Kotaro

KASHIWAMURA Takuro

KATO Takuya

KOGA Toru

ISHIKAWA Suguru

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Pentozán-poliszulfát és eljárás pentozán-poliszulfát előállítására**(51) A61K 8/73** (2006.01)**A61K 31/737** (2006.01)**A61P 17/16** (2006.01)**A61Q 19/00** (2006.01)**C08B 37/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2017175133 2017.09.12. JP

(11) E069859**(21) E 21 717110****(96) EP 20210717110** 2021.04.13.**(97) EP 4135652 A1** 2021.10.21.**EP 4135652 B1** 2024.12.18.

(73) Grüenthal GmbH, 52078 Aachen (DE)

(72) BERNKOP-SCHNÜRCH, Andreas

VALDENNAIRE, Olivier

GILLER, Thomas

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Gyantaiferatoxin készítmények**(51) A61K 9/00** (2006.01)**A61K 9/19** (2006.01)**A61K 31/357** (2006.01)**A61K 47/10** (2006.01)**A61K 47/22** (2006.01)**A61K 47/24** (2006.01)**A61K 47/26** (2006.01)**A61K 47/44** (2006.01)**(13) T2**

(30) 20169668 2020.04.15. EP

(11) E069700**(21) E 19 742363****(96) EP 20190742363** 2019.07.19.**(97) EP 3823588 A1** 2020.01.23.**EP 3823588 B1** 2024.10.23.

(73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex (FR)

(72) Marsas, Stéphanie

Pean, Jean-Manuel

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Gyógyszerkészítmény diozmint vagy diozmint tartalmazó flavonoid frakciót tartalmazó rágótabletta formájában**(51) A61K 9/00** (2006.01)**A61K 9/14** (2006.01)**A61K 31/7048** (2006.01)**A61K 47/26** (2006.01)

A61P 9/14		(2006.01)
(13) T2		
(30)	1856769	2018.07.20. FR
(11) E069782		
(21) E 19 836884		
(96)	EP 20190836884	2019.12.16.
(97)	EP 3897578 A1	2020.06.25.
	EP 3897578 B1	2024.11.06.
(73)	Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285 (US)	
(72)	BIGLAN, Kevin Michael KILEY, Christina Marie SVENSSON, Kjell Anders Ivan	
(74)	SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)	
(54) Az LY3154207 alkalmazott dózisa a dopaminerg központi idegrendszeri rendellenességek kezelésére		
(51) A61K 9/00		(2006.01)
	A61K 9/20	(2006.01)
	A61K 31/472	(2006.01)
	A61P 25/28	(2006.01)
(13) T2		
(30)	201862781251 P	2018.12.18. US
	201962904048 P	2019.09.23. US
(11) E069626		
(21) E 13 764971		
(96)	EP 20130764971	2013.03.15.
(97)	EP 2827841 A1	2013.09.26.
	EP 2827841 B1	2024.09.18.
(73)	Macro Biologics, Inc., Carlsbad, CA 92010 (US)	
(72)	BEVILACQUA, Michael P. BENITEZ, Diego HANSON, Jarrod A.	
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)	
(54) Szövetkompatibilis jellemzőkkel bíró antimikrobiális anyagok készítményei és alkalmazásai		
(51) A61K 9/08		(2006.01)
	A01N 37/46	(2006.01)
	A61K 38/00	(2006.01)
	A61K 38/16	(2006.01)
	A61K 47/30	(2006.01)
	A61P 31/00	(2006.01)
	A61P 31/02	(2006.01)
	A61P 31/04	(2006.01)
	A61P 41/00	(2006.01)
(13) T2		
(30)	201261615150 P	2012.03.23. US
	201261625760 P	2012.04.18. US
	201261625757 P	2012.04.18. US
	201261716242 P	2012.10.19. US

-
- (11) **E069834**
 (21) **E 21 781882**
 (96) **EP 20210781882** 2021.04.02.
 (97) **EP 4129304 A1** 2021.10.07.
 EP 4129304 B1 2024.09.18.
 (73) FUJIFILM Corporation, Tokyo 106-8620 (JP)
 (72) MATSUMOTO Takeshi
 KAKINUMA Chihaya
 MAKITA Keiko
 (74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)
 (54) **Tumorelles szer**
 (51) **A61K 9/127** (2006.01)
 A61K 9/10 (2006.01)
 A61K 31/7068 (2006.01)
 A61P 35/00 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 202063004733 P 2020.04.03. US
 2020086495 2020.05.18. JP
-

- (11) **E069712**
 (21) **E 19 769675**
 (96) **EP 20190769675** 2019.09.03.
 (97) **EP 38467 86** 2020.03.12.
 EP 38467 B1 2024.11.13.
 (73) Zoetis Services LLC, Parsippany, NJ 07054 (US)
 (72) KOLHE, Sachin, Pundlik
 THAKUR, Supriya, Gautam
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Ízletes, parazitaellenes készítmények**
 (51) **A61K 9/20** (2006.01)
 A61K 31/365 (2006.01)
 A61K 31/4155 (2006.01)
 A61K 31/506 (2006.01)
 A61K 31/7048 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201862727018 P 2018.09.05. US
-

- (11) **E069633**
 (21) **E 23 160271**
 (96) **EP 20230160271** 2019.11.27.
 (97) **EP 4233850 A2** 2023.08.30.
 EP 4233850 B1 2024.10.02.
 (73) ChemoCentryx, Inc., Thousand Oaks, CA 91320 (US)
 (72) LELETI, Manmohan Reddy
 POWERS, Jay P
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Kapszulás készítmények**
 (51) **A61K 9/48** (2006.01)
 A61K 31/451 (2006.01)
-

A61K 47/10 (2006.01)
A61K 47/14 (2006.01)
A61K 47/40 (2006.01)
A61K 47/44 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201862773848 P 2018.11.30. US

(11) E069832

(21) E 18 833289

(96) EP 20180833289 2018.12.05.

(97) EP 3720431 A1 2019.06.13.

EP 3720431 B1 2024.10.30.

(73) BASF AS, 0283 Oslo (NO)

(72) STEINEGER, Hilde Hermansen

FRASER, David Alan

SKJAERET, Tore

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Zsírsv-származékok a nem alkoholos steatohepatitis kezelésére**

(51) A61K 31/201 (2006.01)

A61K 9/00 (2006.01)

A61K 31/202 (2006.01)

A61K 31/4439 (2006.01)

A61K 31/575 (2006.01)

A61K 38/26 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 1/16 (2006.01)

A61P 43/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 20171944 2017.12.06. NO

20171945 2017.12.06. NO

201862743013 P 2018.10.09. US

(11) E069668

(21) E 16 820404

(96) EP 20160820404 2016.12.06.

(97) EP 3386546 A1 2017.06.15.

EP 3386546 B1 2024.09.04.

(73) General Oncology, Inc., Brookline, MA 02445 (US)

(72) GLAZIER, Arnold

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Kombináció a metasztatikus rák hatékony kezelésére betegeknél**

(51) A61K 31/375 (2006.01)

A61K 31/045 (2006.01)

A61K 31/17 (2006.01)

A61K 31/198 (2006.01)

A61K 31/714 (2006.01)

A61K 35/28 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)**A61P 35/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201562263880 P 2015.12.07. US**(11) E069988****(21) E 14 743956****(96) EP 20140743956** 2014.01.22.**(97) EP 2948144 A1** 2014.07.31.**EP 2948144 B1** 2024.12.04.**(73)** The Regents of The University of California, Oakland, CA 94607 (US)**(72)** HE, Biao

MANN, Michael

JABLONS, David M.

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)**(54) GLI fehérjék targetálása kismolekulákkal humán rák esetén****(51) A61K 31/415** (2006.01)**A61K 31/4155** (2006.01)**A61K 31/4439** (2006.01)**A61K 31/517** (2006.01)**A61K 31/519** (2006.01)**A61K 31/5377** (2006.01)**A61K 33/24** (2006.01)**A61K 45/06** (2006.01)**C07D231/06** (2006.01)**C07D231/14** (2006.01)**C07D409/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201361755878 P 2013.01.23. US**(11) E069689****(21) E 15 817641****(96) EP 20150817641** 2015.12.03.**(97) EP 3226841 A1** 2016.06.09.**EP 3226841 B1** 2024.10.09.**(73)** Aragon Pharmaceuticals, Inc., Horsham, PA 19044 (US)**(72)** HESTER, Dennis Martin

VAUGHN, Jason Michael

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)**(54) Rákellenes összetételek****(51) A61K 31/4184** (2006.01)**A61K 9/14** (2006.01)**A61K 9/20** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 14196594 2014.12.05. EP**(11) E069697****(21) E 18 748921**

-
- (96) **EP 20180748921** 2018.08.03.
 (97) **EP 3661510 A1** 2019.02.07.
 EP 3661510 B1 2024.10.09.
 (73) Oryzon Genomics, S.A., 28014 Madrid (ES)
 (72) MAES, Tamara
 ROTLLANT POZO, David
 GRINÁN FERRE, Christian
 PALLÁS LLIBERIA, Mercé
 NADAL ALEMANY, Roser
 ARMARIO GARCÍA, Antonio
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárások viselkedésváltozás kezelésére**
 (51) **A61K 31/44** (2006.01)
 A61P 25/00 (2006.01)
 A61P 25/08 (2006.01)
 A61P 25/14 (2006.01)
 A61P 25/16 (2006.01)
 A61P 25/18 (2006.01)
 A61P 25/24 (2006.01)
 A61P 25/28 (2006.01)
 A61P 25/30 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 17382544 2017.08.03. EP
 17382545 2017.08.03. EP
 18382299 2018.04.30. EP
-

- (11) **E070000**
 (21) **E 19 783926**
 (96) **EP 20190783926** 2019.09.26.
 (97) **EP 3856338 A1** 2020.04.02.
 EP 3856338 B1 2024.11.06.
 (73) Vanda Pharmaceuticals Inc., Washington, DC 20037 (US)
 (72) POLYMEROPOULOS, Mihael, H.
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Tradipitant alkalmazása utazási betegségben**
 (51) **A61K 31/444** (2006.01)
 A61P 1/08 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201862737992 P 2018.09.28. US
 201962874927 P 2019.07.16. US
-

- (11) **E069837**
 (21) **E 22 165669**
 (96) **EP 20220165669** 2018.05.30.
 (97) **EP 4062916 A1** 2022.09.28.
 EP 4062916 B1 2024.10.09.
 (73) Amicus Therapeutics, Inc., Philadelphia, PA 19104 (US)
 (72) CASTELLI, Jeff
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
-

(54) Bizonyos mutációkat hordozó Fabry-kóros betegek kezelése**(51) A61K 31/445** (2006.01)**A61P 13/12** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762512458 P 2017.05.30. US

201862626953 P 2018.02.06. US

(11) E069934**(21) E 20 708283****(96) EP 20200708283** 2020.01.22.**(97) EP 3914247 A1** 2020.07.30.**EP 3914247 B1** 2024.11.13.**(73)** Amicus Therapeutics, Inc., Philadelphia, PA 19104 (US)**(72)** SKUBAN, Nina

LAGAST, Hjalmar

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) A migalasztát alkalmazása agy-érrendszeri esemény kockázatának csökkentésére fabry-betegségben szenvedő betegeknél****(51) A61K 31/445** (2006.01)**A61P 9/00** (2006.01)**A61P 25/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201962795524 P 2019.01.22. US**(11) E069888****(21) E 16 700936****(96) EP 20160700936** 2016.01.06.**(97) EP 3242666 A1** 2016.07.14.**EP 3242666 B1** 2024.10.16.**(73)** Arena Pharmaceuticals, Inc., New York, NY 10001-2192 (US)**(72)** GLICKLICH, Alan

KAM, Maria Matilde Sanchez

SHANAHAN, William R.

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Vegyületek az S1P1 receptorral összefüggő állapotok kezelésében történő alkalmazásra****(51) A61K 31/473** (2006.01)**A61P 29/00** (2006.01)**A61P 37/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201562100362 P 2015.01.06. US

201562159550 P 2015.05.11. US

(11) E069820**(21) E 19 765122****(96) EP 20190765122** 2019.03.07.**(97) EP 3761982 A1** 2019.09.12.**EP 3761982 B1** 2024.10.09.**(73)** Victoria Link Ltd, Kelburn, Wellington 6012 (NZ)

University of Kansas, Lawrence KS 66045 (US)

- (72) KIVELL, Bronwyn Maree
LA FLAMME, Anne Camille
PRISINZANO, Thomas Edward
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Nalfurafin alkalmazása demielinizációs betegségek kezelésére**
- (51) **A61K 31/485** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 2018900754 2018.03.08. AU

- (11) **E069805**
- (21) **E 18 745732**
- (96) **EP 20180745732** 2018.06.29.
- (97) **EP 3645002 A1** 2019.01.03.
EP 3645002 B1 2024.10.30.
- (73) Amgen Inc., Thousand Oaks, California 91320-1799 (US)
Cytokinetics, Inc., South San Francisco CA 94080 (US)
- (72) HONARPOUR, Narimon
MALIK, Fady
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Szívelégtelenség szívizomszarkomer-aktivátorokkal történő kezelésére szolgáló eljárások**
- (51) **A61K 31/496** (2006.01)
A61P 9/04 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201762527983 P 2017.06.30. US

- (11) **E069840**
- (21) **E 19 768898**
- (96) **EP 20190768898** 2019.07.19.
- (97) **EP 3823623 A1** 2020.01.23.
EP 3823623 B1 2024.10.09.
- (73) Merck Patent GmbH, 64293 Darmstadt (DE)
- (72) DYROFF, Martin
MITCHELL, David
PAPASOULIOTIS, Orestis
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Szubsztituált amino-pirimidin vegyület szklerózis multiplex kezelési és megelőzési eljárásában történő alkalmazásra**
- (51) **A61K 31/506** (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201862700977 P 2018.07.20. US
201862730184 P 2018.09.12. US
201962839273 P 2019.04.26. US

- (11) **E069662**
- (21) **E 14 749245**

-
- (96) EP 20140749245 2014.02.05.
 (97) EP 2953978 A1 2014.08.14.
 EP 2953978 B1 2024.10.23.
 (73) TPCERA LTD., 9270401 Jerusalem (IL)
 (72) SHOENFELD, Yehuda
 BLANK, Miriam
 (74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)
 (54) **Foszforilkolin-konjugátumok és felhasználásuk**
 (51) A61K 31/66 (2006.01)
 A61K 31/685 (2006.01)
 A61P 37/00 (2006.01)
 C07F 9/02 (2006.01)
 C07F 9/09 (2006.01)
 C07H 3/06 (2006.01)
 C07K 19/00 (2006.01)
 (13) T2
 (30) 201361760668 P 2013.02.05. US
-

- (11) E069999
 (21) E 18 764652
 (96) EP 20180764652 2018.03.06.
 (97) EP 3593817 A1 2018.09.13.
 EP 3593817 B1 2024.11.13.
 (73) Tsubota Laboratory, Inc., Tokyo 160-8582 (JP)
 (72) IKEDA Shinichi
 JIANG Xiaoyan
 TSUBOTA Kazuo
 KURIHARA Toshihide
 (74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)
 (54) **Kompozíció miópia megelőzésében vagy szuppressziójában történő alkalmazásra**
 (51) A61K 31/7088 (2006.01)
 A61K 31/155 (2006.01)
 A61K 31/192 (2006.01)
 A61K 31/235 (2006.01)
 A61K 31/365 (2006.01)
 A61K 31/4706 (2006.01)
 A61K 31/472 (2006.01)
 A61K 31/519 (2006.01)
 A61K 31/575 (2006.01)
 A61K 45/00 (2006.01)
 A61P 27/10 (2006.01)
 A61P 43/00 (2006.01)
 C12Q 1/04 (2006.01)
 G01N 33/15 (2006.01)
 G01N 33/50 (2006.01)
 (13) T2
 (30) 2017041349 2017.03.06. JP
-

- (11) E069864
-

-
- (21) E 21 815670
- (96) EP 20210815670 2021.11.11.
- (97) EP 4216966 A1 2022.05.19.
- EP 4216966 B1 2024.11.13.
- (73) SIFI S.p.A., 95025 Aci Sant'Antonio (CT) (IT)
- (72) MOSCHETTI, Valeria
- PAPA, Vincenzo
- SUDANO ROCCARO, Andrea
- SPINA, Donato
- ABBATE, Ilenia
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Polihexametilen-biguanid alapú készítmény Acanthamoeba keratitis és/vagy gombás fertőzések kezelésében történő alkalmazásra**
- (51) A61K 31/785 (2006.01)
- A61K 9/00 (2006.01)
- A61K 9/06 (2006.01)
- A61K 9/08 (2006.01)
- A61K 47/02 (2006.01)
- A61K 47/10 (2006.01)
- A61K 47/12 (2006.01)
- A61K 47/18 (2006.01)
- A61K 47/26 (2006.01)
- A61K 47/32 (2006.01)
- A61K 47/36 (2006.01)
- A61K 47/38 (2006.01)
- A61P 27/02 (2006.01)
- A61P 31/02 (2006.01)
- A61P 31/04 (2006.01)
- G02C 7/00 (2006.01)
- G02C 7/04 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 202000027155 2020.11.12. IT
-

- (11) E069670
- (21) E 19 957323
- (96) EP 20190957323 2019.12.27.
- (97) EP 4045063 A1 2021.07.01.
- EP 4045063 B1 2024.10.02.
- (73) Wuhan Vast Conduct Science Foundation Co., Ltd., Wuhan, Hubei 430070 (CN)
- (72) SUN, Taolei
- (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
- (54) **Készítmény és módszer a sclerosis multiplex kezelésére**
- (51) A61K 33/242 (2019.01)
- A61K 47/54 (2017.01)
- A61K 47/62 (2017.01)
- A61K 47/64 (2017.01)
- A61K 47/69 (2017.01)
- A61P 25/00 (2006.01)
-

A61P 25/28 (2006.01)**A61P 37/02** (2006.01)**B82Y 5/00** (2011.01)**(13) T2****(11) E069969****(21) E 19 734150****(96) EP 20190734150** 2019.06.21.**(97) EP 3810167 A1** 2019.12.26.**EP 3810167 B1** 2024.12.11.**(73)** BicycleTx Limited, Cambridge CB21 6GS (GB)**(72)** BESWICK, Paul

CHEN, Liuhong

MUDD, Gemma Elizabeth

PARK, Peter

VAN RIETSCHOTEN, Katerine

RIGBY, Michael

BLAKEMORE, Stephen

GELB, Tara

KEEN, Nicholas

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)**(54) Nektin-4-re specifikus, biciklusos peptidligandumok****(51) A61K 38/00** (2006.01)**A61K 38/04** (2006.01)**C07K 7/08** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201810250 2018.06.22. GB

201815684 2018.09.26. GB

201818499 2018.11.13. GB

201904632 2019.04.02. GB

(11) E069796**(21) E 16 775058****(96) EP 20160775058** 2016.09.23.**(97) EP 3353210 A2** 2017.03.30.**EP 3353210 B1** 2024.11.06.**(73)** F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)**(72)** GROGAN, Jane, L.

JOHNSTON, Robert, J.

WU, Yan

LIANG, Wei-ching

LUPARDUS, Patrick

YADAV, Mahesh

SESHASAYEE, Dhaya

HAZEN, Meredith

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Anti-TIGIT ellenanyagok és alkalmazásukra szolgáló eljárások****(51) A61K 38/17** (2006.01)**A61K 39/00** (2006.01)

A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)
A61P 37/04 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562233230 P 2015.09.25. US
 201662369299 P 2016.08.01. US

(11) E069945**(21) E 18 781997****(96) EP 20180781997** 2018.09.25.**(97) EP 3687567 A2** 2019.03.28.**EP 3687567 B1** 2024.11.06.

(73) AdrenoMed AG, 16761 Hennigsdorf (DE)

(72) Bergmann, Andreas

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) Adrenomedullin (adm) elleni kötőanyag terápiás célú felhasználásra vagy betegség tüneteinek megelőzésére

(51) A61K 39/00 (2006.01)**A61P 31/00** (2006.01)**C07K 16/26** (2006.01)**C07K 16/46** (2006.01)**(13) T2**

(30) 17192999 2017.09.25. EP

17203370 2017.11.23. EP

(11) E070002**(21) E 12 735916****(96) EP 20120735916** 2012.07.20.**(97) EP 2734552 A1** 2013.01.31.**EP 2734552 B1** 2024.11.13.

(73) CSL Behring GmbH, 35041 Marburg (DE)

CSL Limited, Melbourne VIC 3000 (AU)

(72) PANOUSIS, Con

RAYZMAN, Veronika

NASH, Andrew

WILSON, Michael

SCHMIDBAUER, Stefan

NOLTE, Marc

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) XII/XIIa faktor elleni gátló monoklonális ellenanyagok és alkalmazásaik**(51) A61K 39/00** (2006.01)**A61P 1/18** (2006.01)**A61P 7/02** (2006.01)**A61P 7/10** (2006.01)

A61P 9/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 19/06 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 33/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07K 16/36 (2006.01)

(13) T2

(30) 11175105 2011.07.22. EP
 201161510801 P 2011.07.22. US
 12153310 2012.01.31. EP

(11) E069682**(21) E 19 202835****(96) EP 20190202835** 2011.05.11.**(97) EP 3620175 A1** 2020.03.11.**EP 3620175 B1** 2024.10.16.

(73) Amgen Inc., Thousand Oaks, CA 91320-1799 (US)

(72) OSSLUND, Timothy D.

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) Magas koncentrációjú antitestkészítmények**(51) A61K 39/395** (2006.01)**A61K 47/12** (2006.01)**C07K 16/22** (2006.01)**(13) T2**

(30) 33498610 P 2010.05.14. US

(11) E069802**(21) E 21 195046****(96) EP 20210195046** 2015.04.23.**(97) EP 4023249 A1** 2022.07.06.**EP 4023249 B1** 2024.10.09.

(73) ModernaTX, Inc., Cambridge, MA 02142 (US)

(72) CIARAMELLA, Giuseppe

BOUCHON, Axel

HUANG, Eric, Yi-Chen

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Nukleinsav vakcinák**(51) A61K 48/00** (2006.01)**A61K 9/16** (2006.01)**A61K 31/7105** (2006.01)**A61K 39/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201461983250 P 2014.04.23. US

201462088994 P 2014.12.08. US

(11) **E069770**

(21) **E 21 191353**

(96) **EP 20210191353** 2015.04.23.

(97) **EP 3981437 A1** 2022.04.13.

EP 3981437 B1 2024.10.09.

(73) ModernaTX, Inc., Cambridge, MA 02142 (US)

(72) CIARAMELLA, Giuseppe

BOUCHON, Axel

HUANG, Eric, Yi-Chun

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Nukleinsav vakcinák**

(51) **A61K 48/00** (2006.01)

A61K 9/16 (2006.01)

A61K 31/7105 (2006.01)

A61K 39/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201461983250 P 2014.04.23. US

201462088994 P 2014.12.08. US

(11) **E069750**

(21) **E 20 767545**

(96) **EP 20200767545** 2020.09.03.

(97) **EP 4025259 A1** 2021.03.11.

EP 4025259 B1 2024.10.30.

(73) GE Healthcare AS, 0485 Oslo (NO)

(72) BALES, Brian, C

RISHEL, Michael, James

DINN, Sean, R

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Mangán-kelát izomerek**

(51) **A61K 49/10** (2006.01)

C07D471/08 (2006.01)

C07F 13/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201962895121 P 2019.09.03. US

(11) **E069987**

(21) **E 18 212268**

(96) **EP 20180212268** 2018.12.13.

(97) **EP 3498308 A1** 2019.06.19.

EP 3498308 B1 2024.11.27.

(73) Sciencons AS, 0484 Oslo (NO)

(72) Larsen, Roy Hartvig

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)

(54) **Ólom vagy tórium radionuklidhoz kapcsolt PSMA-targetáló vegyületet tartalmazó komplex**

(51) **A61K 51/04** (2006.01)

A61K103/00 (2006.01)

A61K103/40 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)**A61P 35/04** (2006.01)**(13) T2**

(30) 17206887 2017.12.13. EP

(11) E069728**(21) E 19 185814****(96) EP 20190185814** 2019.07.11.**(97) EP 3763402 A1** 2021.01.13.**EP 3763402 B1** 2024.10.30.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) VON CAMPENHAUSEN, Harald

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Orvostechnikai eszköz vízzáró lezárására szolgáló köpeny**(51) A61M 5/00** (2006.01)**A61F 13/02** (2006.01)**A61M 5/142** (2006.01)**(13) T2****(11) E069900****(21) E 16 730828****(96) EP 20160730828** 2016.06.17.**(97) EP 3310412 A1** 2016.12.22.**EP 3310412 B1** 2024.11.06.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) HENRICH, Annika

RENDSCHMIDT, Til

GRAF, Markus

Loerracher, Tobias

WETZEL, Simon

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Orvostechnikai rendszer, amely magában foglal egy vezérlőkészüléket vezérlési adatok szolgáltatására és egy módszert vezérlési adatok kiadására**(51) A61M 5/172** (2006.01)**A61B 5/00** (2006.01)**A61M 5/142** (2006.01)**G16H 20/17** (2018.01)**G16H 40/63** (2018.01)**(13) T2**

(30) 15172944 2015.06.19. EP

(11) E069768**(21) E 16 819956****(96) EP 20160819956** 2016.12.29.**(97) EP 3397317 A1** 2017.07.06.**EP 3397317 B1** 2024.10.09.

(73) Ascendis Pharma A/S, 2900 Hellerup (DK)

(72) FABRICIUS, Paul Erik

OLESEN, Jan

JENSEN, Steen

EGESBORG, Henrik

PEDERSEN, Per Molgaard

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Elülső töltésű autoinjektor gyógyszer adagolására**(51) A61M 5/20** (2006.01)**A61M 5/315** (2006.01)**A61M 5/32** (2006.01)**(13) T2**

(30) 15203168 2015.12.30. EP

16190461 2016.09.23. EP

(11) E069729**(21) E 19 161019****(96) EP 20190161019** 2019.03.06.**(97) EP 3705153 A1** 2020.09.09.**EP 3705153 B1** 2024.10.23.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) FREITAG, Christian

RASMUSSEN, Mads

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Fröccsöntött kanülrendszer**(51) A61M 25/00** (2006.01)**(13) T2****(11) E069993****(21) E 21 713224****(96) EP 20210713224** 2021.02.25.**(97) EP 4110452 A1** 2021.09.02.**EP 4110452 B1** 2024.10.16.

(73) Bayer HealthCare LLC, Whippany, NJ 07981 (US)

(72) COWAN, Kevin

DEDIG, James

SPOHN, Michael

HAURY, John

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Folyadékkeverő készülék**(51) A61M 39/10** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202062982995 P 2020.02.28. US

(11) E069997**(21) E 19 730205****(96) EP 20190730205** 2019.05.15.**(97) EP 3793675 A1** 2019.11.21.**EP 3793675 B1** 2024.12.18.

(73) G.C. Technology, 13854 Aix-en-Provence (FR)

(72) CREPIN, Gérard

RUDENT, Pascal

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Nagyon alacsony frekvenciájú váltakozó mágneses erőteret használó, nagyon alacsony frekvencián pulzáló mágneses mező előállítására szolgáló készülék

(51) **A61N 2/12** (2006.01)

A61N 2/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1854157 2018.05.18. FR

(11) **E070004**

(21) **E 21 787476**

(96) **EP 20210787476** 2021.10.13.

(97) **EP 4228755 A1** 2022.04.21.

EP 4228755 B1 2024.12.11.

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein (DE)

(72) BINDER, Florian, Paul, Christian

FLECK, Martin, Thomas

WILLWACHER, Jens

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)

(54) Tetrazol-származékok, mint TRPA1 inhibitorok

(51) **A61P 11/00** (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)

C07D495/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20201706 2020.10.14. EP

(11) **E069680**

(21) **E 20 764933**

(96) **EP 20200764933** 2020.07.01.

(97) **EP 3993876 A1** 2021.01.07.

EP 3993876 B1 2024.08.28.

(73) Tonix Pharma Limited, Dublin A96 HW25 (IE)

(72) LEDERMAN, Seth

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) Anti-CD154 antitestek és felhasználásuk

(51) **A61P 37/06** (2006.01)

A61K 39/00 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201962869489 P 2019.07.01. US

202063018123 P 2020.04.30. US

(11) **E069946**

(21) **E 23 158508**

(96) **EP 20230158508** 2023.02.24.

(97) **EP 4234047 A2** 2023.08.30.

EP 4234047 B1 2024.11.13.

(73) Giant Manufacturing Co., Ltd., Taichung City, 40763 (TW)

(72) HSU, Hsiao-Wen

HUANG, Jen-Chieh

CHEN, Chao-Wen

HUANG, Chin-Lai

LO, Wen-Hai

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) Kerékpáros edzőgörgő magasságállító elemmel**(51) A63B 1/00** (2006.01)**A63B 69/16** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202263313745 P 2022.02.25. US

(11) E069749**(21) E 21 183504****(96) EP 20210183504** 2021.07.02.**(97) EP 4112132 A1** 2023.01.04.**EP 4112132 B1** 2024.11.13.

(73) LA.ME Di Mattellini Angelo e Danilo & C SAS, 24030 Terno d'Isola (BG) (IT)

(72) Mattellini, Angelo

(74) Dr. Csányi Balázs Mihály ügyvéd, 1114 Budapest, (HU)

(54) Csatolószerkezet edzőtermi gyakorlatokhoz való függőleges rúdhoz**(51) A63B 9/00** (2006.01)**A63B 21/00** (2006.01)**A63B 21/16** (2006.01)**A63B 71/02** (2006.01)**F16C 11/06** (2006.01)**F16C 11/10** (2006.01)**F16D 3/221** (2006.01)**(13) T2****(11) E069892****(21) E 21 835292****(96) EP 20210835292** 2021.12.13.**(97) EP 4259301 A1** 2022.06.23.**EP 4259301 B1** 2024.10.30.

(73) CHRETO ApS, 2970 Horsholm (DK)

(72) Kyhse-Andersen, Jan

Winther, Lars

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás és berendezés szuszpenzió szűrésére**(51) B01D 25/12** (2006.01)**B01D 29/01** (2006.01)**B01D 37/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 20213686 2020.12.14. EP

(11) E069788**(21) E 20 846120****(96) EP 20200846120** 2020.07.01.**(97) EP 4005661 A1** 2021.02.04.**EP 4005661 B1** 2024.10.23.

(73) Shangshui Smartech Ltd., Shenzhen (CN)

(72) SHI, Qiao

BAI, Shujuan

OU, Quanxun

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Járókerék szerelvény és szilárd-folyadék keverőberendezés ilyen járókerékkel

(51) **B01F 23/53** (2022.01)

B01F 27/117 (2022.01)

B01F 27/271 (2022.01)

B01F 27/81 (2022.01)

B01F 27/921 (2022.01)

B01F 35/71 (2022.01)

(13) **T2**

(30) 201910711339 2019.07.31. CN

(11) **E069699**

(21) **E 21 746044**

(96) **EP 20210746044** 2021.07.19.

(97) **EP 4182067 A1** 2022.01.27.

EP 4182067 B1 2024.10.16.

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen am Rhein (DE)

(72) MATTERN, Jonas

BUETTNER, Johannes

FRITZ, Ruediger

KOELLER, Maximilian

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Anyagbetápláló egység

(51) **B01J 4/00** (2006.01)

B01J 4/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20186644 2020.07.20. EP

(11) **E069738**

(21) **E 21 742140**

(96) **EP 20210742140** 2021.07.13.

(97) **EP 4188596 A1** 2022.02.03.

EP 4188596 B1 2024.09.18.

(73) IFP Energies nouvelles, 92500 Rueil-Malmaison (FR)

(72) MICHEL, Typhéne

BREUIL, Pierre-Alain

MAGNA, Lionel

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Etilén-oligomerizációs eljárás, amely katalitikus összetétel in situ készítését foglalja magában

(51) **B01J 31/00** (2006.01)

B01J 31/02 (2006.01)

B01J 31/12 (2006.01)

B01J 31/14 (2006.01)

B01J 31/18 (2006.01)

B01J 31/22 (2006.01)

(13) T2**(30)** 2008093 2020.07.30. FR

(11) E069659**(21) E 22 706309****(96) EP 20220706309** 2022.02.17.**(97) EP 4294573 A1** 2022.08.25.**EP 4294573 B1** 2024.09.18.**(73)** KHD Humboldt Wedag GmbH, 51149 Köln (DE)**(72)** HACHENBERG, Niko**(74)** SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Nagy nyomású hengermalom vibrációs oldalfallal****(51) B02C 4/02** (2006.01)**B02C 4/28** (2006.01)**B02C 4/32** (2006.01)**B02C 4/42** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102021103889 2021.02.18. DE

(11) E069730**(21) E 17 858496****(96) EP 20170858496** 2017.10.05.**(97) EP 3524362 A1** 2019.08.14.**EP 3524362 B1** 2024.09.18.**(73)** Musashi Engineering, Inc., Mitaka-shi, Tokyo 181-0011 (JP)**(72)** IKUSHIMA, Kazumasa**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Folyékonyanyag-ürítő szerkezet hőmérséklet-szabályozó eszközzel, applikátor és felhordó eljárás****(51) B05C 11/10** (2006.01)**B05C 5/00** (2006.01)**B05C 5/02** (2006.01)**B05D 1/26** (2006.01)**B05D 3/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2016198746 2016.10.07. JP

(11) E069919**(21) E 20 188889****(96) EP 20200188889** 2020.07.31.**(97) EP 3772380 A1** 2021.02.10.**EP 3772380 B1** 2024.09.04.**(73)** OPmobility SE, 69007 Lyon (FR)**(72)** VIDAL, Sophie

GUILLIER, Stéphane

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás egy átlátszó járműrész gyártására****(51) B05D 7/02** (2006.01)**B05D 3/06** (2006.01)**B05D 5/06** (2006.01)

B05D 7/00 (2006.01)
B44C 1/22 (2006.01)
B44C 3/00 (2006.01)
(13) T2
(30) 1908968 2019.08.05. FR

(11) E069677
(21) E 20 826552
(96) EP 20200826552 2020.06.18.
(97) EP 3986624 A1 2020.12.24.
EP 3986624 B1 2024.09.18.
(73) Tana Oy, 40100 Jyväskylä (FI)
(72) RUOTSALAINEN, Jarkko
RAUTAKOSKI, Kari
(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
(54) Öntvény és tengelyszerelvény tárcsaszáítához
(51) B07B 1/14 (2006.01)
B07B 1/15 (2006.01)
(13) T2
(30) 20195544 2019.06.20. FI

(11) E069672
(21) E 20 751207
(96) EP 20200751207 2020.07.20.
(97) EP 3999257 A1 2021.01.21.
EP 3999257 B1 2023.10.11.
(73) Powerhouse Energy Group PLC, Bridgend CF31 2AQ (GB)
(72) RYAN, David
(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
(54) Módszer és készülék hulladékok kezelésére
(51) B09B 3/00 (2006.01)
B09B 3/40 (2022.01)
B09B 3/45 (2022.01)
B09B 5/00 (2006.01)
C10B 41/00 (2006.01)
C10B 47/30 (2006.01)
C10B 53/07 (2006.01)
C10J 3/00 (2006.01)
C10J 3/72 (2006.01)
F23G 5/00 (2006.01)
F23G 5/027 (2006.01)
(13) T2
(30) 201910313 2019.07.18. GB

(11) E069895
(21) E 21 791046
(96) EP 20210791046 2021.09.29.
(97) EP 4225516 A1 2022.04.14.
EP 4225516 B1 2024.10.30.

(73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A., 33010 Reana del Rojale (IT)

(72) DEL FABRO, Giorgio

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Behúzó egység és annak megfelelő eljárás fémtermékekhez

(51) **B21D 43/00** (2006.01)

B21F 23/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202000023467 2020.10.06. IT

(11) **E069845**

(21) **E 19 719376**

(96) **EP 20190719376** 2019.03.26.

(97) **EP 3774109 A1** 2019.10.03.

EP 3774109 B1 2024.10.09.

(73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A., 33010 Reana del Rojale (UD) (IT)

(72) DEL FABRO, Giorgio

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Berendezés és eljárás fémtermékek előállítására

(51) **B21D 43/00** (2006.01)

B21D 43/28 (2006.01)

B65G 17/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201800003971 2018.03.26. IT

201900000947 2019.01.22. IT

(11) **E069855**

(21) **E 19 749590**

(96) **EP 20190749590** 2019.07.10.

(97) **EP 3821479 A1** 2020.01.16.

EP 3821479 B1 2024.10.23.

(73) Wicked Westfalenstahl GmbH, 58739 Wickede (Ruhr) (DE)

Micrometal GmbH, 79379 Müllheim (DE)

(72) LEHMANN, Bernd

FRANKEN, Carina

LOPEZ, Angel

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Távolágkiegyenlítő elem, fémfólia alkalmazása távolágkiegyenlítő elemként és távolágkiegyenlítő elemmel rendelkező elrendezés

(51) **B21H 8/00** (2006.01)

B32B 15/01 (2006.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/625 (2014.01)

H01M 10/647 (2014.01)

H01M 10/6557 (2014.01)

H01M 50/20 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 102018116683 2018.07.10. DE

(11) **E069954**

(21) E 20 754761

(96) EP 20200754761 2020.08.12.

(97) EP 3983154 A1 2021.02.18.

EP 3983154 B1 2024.10.02.

(73) ALD Vacuum Technologies GmbH, 63457 Hanau (DE)

(72) SPITANS, Sergejs

WINTON, Markus

PFAHLS, Franz

FRANZ, Henrik

RADTKE, Hans-Jürgen

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) EIGA tekercs gyűrűs menetekkel

(51) B22F 9/08 (2006.01)

B33Y 80/00 (2015.01)

C22C 1/04 (2006.01)

H05B 6/18 (2006.01)

H05B 6/36 (2006.01)

(13) T2

(30) 102019121998 2019.08.15. DE

(11) E069992

(21) E 21 840840

(96) EP 20210840840 2021.12.16.

(97) EP 4392198 A1 2023.06.22.

EP 4392198 B1 2024.12.04.

(73) Schunk Sonosystems GmbH, 35435 Wettenberg (DE)

(72) MÜLLER, Stefan

MUELA, Valentin

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Ultrahangos hegesztőberendezés szonotródatartóval és egy arra rögzített szonotródával

(51) B23K 20/10 (2006.01)

(13) T2

(11) E069838

(21) E 21 867143

(96) EP 20210867143 2021.09.09.

(97) EP 4194137 A1 2023.06.14.

EP 4194137 B1 2024.11.27.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) LEE, Jin Yeong

LEE, Jin Soo

SON, Bu Won

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Hegesztési eljárás és hegesztőberendezés másodlagos akkumulátorhoz, valamint ellenőrző eljárás és ellenőrző berendezés másodlagos akkumulátor hegesztési folyamathoz

(51) B23K 26/03 (2006.01)

B23K 26/06 (2006.01)

B23K 26/21 (2014.01)

B23K 26/70 (2014.01)

B23K 37/04 (2006.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 50/109 (2021.01)
H01M 50/528 (2021.01)

(13) T2

(30) 20200116432 2020.09.10. KR
20200117213 2020.09.11. KR
20200117214 2020.09.11. KR
20210119653 2021.09.08. KR

(11) E069691

(21) E 22 160156

(96) EP 20220160156 2022.03.04.

(97) EP 4238689 A1 2023.09.06.

EP 4238689 B1 2024.11.20.

(73) Cajo Technologies Oy, 90440 Kempele (FI)

(72) Karsikas, Tomi

Karsikas, Jesse

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Jelölő berendezés és jelölő eljárás

(51) B23K 26/06 (2006.01)

B23K 26/082 (2014.01)

B23K 26/34 (2006.01)

B23K 26/352 (2014.01)

B23K103/00 (2006.01)

(13) T2

(11) E069940

(21) E 19 721851

(96) EP 20190721851 2019.04.16.

(97) EP 3956095 A1 2020.10.22.

EP 3956095 B1 2025.01.01.

(73) Aperam, 1882 Luxembourg (LU)

(72) GUILLOTTE, Ismaël

LATOUCHE, Baptiste

LOPES, Marcos Vinicius

DAMASSE, Jean-Michel

DIET, Francis

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás vizuális irizáló effektusnak anyag felületén történő kialakítására, valamint berendezések annak végrehajtására

(51) B23K 26/0622 (2014.01)

B23K 26/082 (2014.01)

B23K 26/352 (2014.01)

B23K103/04 (2006.01)

(13) T2

(11) E069985

(21) E 21 802017

(96) EP 20210802017 2021.11.04.

(97) EP 4247584 A1 2022.05.27.

EP 4247584 B1 2025.01.08.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) VAN WEZEMAEL, Bert

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás és berendezés nagyon nagy szilárdságú fémes anyagok lézervágására

(51) B23K 26/08 (2006.01)

B23K 26/38 (2006.01)

(13) T2

(30) PCT/IB2020/061042 2020.11.23. WO

(11) E069814

(21) E 21 732580

(96) EP 20210732580 2021.06.15.

(97) EP 4164836 A1 2021.12.23.

EP 4164836 B1 2024.12.18.

(73) Novelis Koblenz GmbH, 56070 Koblenz (DE)

(72) JACOBY, Bernd

KIRKHAM, Steven

RITZ, Fabian

SMEYERS, Axel Alexander Maria

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Alumíniumötvözetből készült többrétegű keményforrasztó lemezanyag folyasztószer mentes forrasztáshoz

(51) B23K 35/02 (2006.01)

B23K 1/00 (2006.01)

B23K 35/28 (2006.01)

B23K 35/38 (2006.01)

B23K101/14 (2006.01)

B23K103/10 (2006.01)

B32B 15/01 (2006.01)

C22C 21/00 (2006.01)

C22C 21/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 20180172 2020.06.16. EP

(11) E069635

(21) E 20 181499

(96) EP 20200181499 2012.08.02.

(97) EP 3766631 A2 2021.01.20.

EP 3766631 B1 2024.11.27.

(73) Alpha Assembly Solutions Inc., Waterbury CT 06702 (US)

(72) DE AVILA RIBAS, Morgana

LODGE, Dominic

PANDHER, Ranjit

SINGH, Bawa

BHATKAL, Ravindra M

RAUT, Rahul

SARKAR, Siuli

CHATTOPADHYAY, Kamanio

NANDI, Proloy

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) Forrasztóanyag-összetételek**(51) B23K 35/02** (2006.01)**B22F 1/00** (2006.01)**B22F 1/107** (2022.01)**B22F 1/12** (2022.01)**B23K 35/26** (2006.01)**B23K 35/30** (2006.01)**B23K 35/36** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201161514396 P 2011.08.02. US

(11) E069695**(21) E 20 831263****(96) EP 20200831263** 2020.06.12.**(97) EP 3940096 A1** 2020.12.30.**EP 3940096 B1** 2024.10.23.

(73) Senju Metal Industry Co., Ltd., Tokyo 120-8555 (JP)

(72) YOSHIKAWA, Shunsaku

SAITO, Takashi

MATSUFUJI, Takahiro

IZUMITA, Naoko

IIJIMA, Yuuki

DEI, Kanta

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Forrasztóótvözet, öntött termék, formázott termék és az öntött termék alkalmazása**(51) B23K 35/26** (2006.01)**B22D 11/06** (2006.01)**B22D 21/02** (2006.01)**B23K 35/02** (2006.01)**B23K 35/40** (2006.01)**C22C 13/00** (2006.01)**C22C 13/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2019121359 2019.06.28. JP

(11) E069759**(21) E 20 801012****(96) EP 20200801012** 2020.10.21.**(97) EP 4232233 A1** 2022.04.28.**EP 4232233 B1** 2024.11.27.

(73) Verdicio Solutions A.I.E., 28020 Madrid (ES)

(72) MANJON FERNANDEZ, Alvaro

BOHM, Sivasambu

PEREZ RODRIGUEZ, Marcos

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás hegesztett kötés előállítására lézer-ív hibrid hegesztéssel

-
- (51) **B23K 35/36** (2006.01)
B23K 26/00 (2006.01)
B23K 26/348 (2014.01)
B23K103/04 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E069810**

(21) **E 18 706699**

(96) **EP 20180706699** 2018.02.16.

(97) **EP 3585560 A1** 2018.08.30.

EP 3585560 B1 2024.10.09.

(73) Schneider GmbH & Co. KG, 35112 Fronhausen (DE)

(72) HUTTENHUIS, Stephan

SCHNEIDER, Gunter

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Berendezés és eljárás optikai lencsék megmunkálásához**

(51) **B24B 13/00** (2006.01)

B23Q 7/14 (2006.01)

B24B 13/005 (2006.01)

B29D 11/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102017001680 2017.02.22. DE

(11) **E069741**

(21) **E 21 189568**

(96) **EP 20210189568** 2021.08.04.

(97) **EP 3950223 A1** 2022.02.09.

EP 3950223 B1 2024.10.02.

(73) Schneider GmbH & Co. KG, 35112 Fronhausen (DE)

(72) Schneider, Gunter

Hofmann, Klaus

Link, Hans-Joachim

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Berendezés és eljárás optikai munkadarabok feldolgozására**

(51) **B24B 27/00** (2006.01)

B24B 7/06 (2006.01)

B24B 13/00 (2006.01)

B24B 13/005 (2006.01)

B24B 13/02 (2006.01)

B24B 41/053 (2006.01)

B24B 49/12 (2006.01)

B24B 55/02 (2006.01)

B24D 13/14 (2006.01)

B29D 11/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020004815 2020.08.07. DE

102020005090 2020.08.19. DE

(11) **E069719**

(21) E 22 210571

(96) EP 20220210571 2022.11.30.

(97) EP 4194145 A1 2023.06.14.

EP 4194145 B1 2024.10.09.

(73) Rösler Holding GmbH, 96231 Bad Staffelstein (DE)

(72) REINMANN, Jan

KOLLACKS, Tom

REICHERT, Roman

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Rendszer és eljárás szórókerék kopási állapotának megállapításához**

(51) B24C 5/06 (2006.01)

B24C 3/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 102021132554 2021.12.09. DE

(11) E069681

(21) E 20 746296

(96) EP 20200746296 2020.07.24.

(97) EP 4003655 A1 2021.02.04.

EP 4003655 B1 2024.08.28.

(73) SCS CONCEPT S.R.L., 20095 Cusano Milanino (MI) (IT)

(72) BOCCELLATO, Roberto

TINTI, Carlo Giuseppe

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Elektronikus nyomatékkulcs a helytelen használat felismerésével**

(51) B25B 23/142 (2006.01)

(13) T2

(30) 201900013077 2019.07.26. IT

(11) E069622

(21) E 23 151560

(96) EP 20230151560 2023.01.13.

(97) EP 4230536 A1 2023.08.23.

EP 4230536 B1 2024.11.06.

(73) Lamiflex Group AB, 611 35 Nyköping (SE)

(72) OLSSON, Kristoffer

JÄRTE, Petter

FORSSBLAD, Marcus

MOLIN, Björn

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Rendszer és eljárás lemez-tekeres csomagolására**

(51) B25J 9/16 (2006.01)

B25J 9/00 (2006.01)

B25J 15/00 (2006.01)

B25J 15/04 (2006.01)

B25J 15/06 (2006.01)

B65B 11/04 (2006.01)

B65B 13/18 (2006.01)

B65B 25/14 (2006.01)

B65B 27/06 (2006.01)**(13) T2****(30) 2250032** 2022.01.17. SE

(11) E069721**(21) E 17 700291****(96) EP 20170700291** 2017.01.12.**(97) EP 3408063 A1** 2017.08.03.**EP 3408063 B1** 2024.11.13.**(73)** Belron International Limited, Egham, Surrey TW20 9EL (GB)**(72)** FINCK, William**(74)** Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)**(54) Csévéelő egység jármű üvegezési panel kivágásához****(51) B26D 1/547** (2006.01)**B25B 13/46** (2006.01)**(13) T2****(30) 201601500** 2016.01.27. GB

(11) E070005**(21) E 20 709467****(96) EP 20200709467** 2020.01.31.**(97) EP 3917735 A2** 2020.08.06.**EP 3917735 B1** 2024.10.30.**(73)** WISTA Werkzeugfertigungs- GmbH, 74906 Bad Rappenau (DE)**(72)** STAUDINGER, Gerd

FUCHS, Alexander

(74) Dr. Csányi Balázs Mihály ügyvéd, 1114 Budapest, (HU)**(54) Lyukasztó-/perforálógép****(51) B26F 1/04** (2006.01)**(13) T2****(30) 202019000468 U** 2019.02.01. DE

(11) E069950**(21) E 22 163187****(96) EP 20220163187** 2016.07.07.**(97) EP 4035860 A2** 2022.08.03.**EP 4035860 B1** 2024.12.11.**(73)** Mitsubishi Chemical Corporation, Tokyo 100-8251 (JP)**(72)** SAMEJIMA, Tadao

MIZUTORI, Yukihiro

WATANABE, Yasushi

KANEHAGI, Junji

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Eljárás és berendezés szálerősítésű gyanta öntőanyag gyártására****(51) B29B 15/12** (2006.01)**B29K101/10** (2006.01)**B29K105/06** (2006.01)**D01D 11/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2015136084 2015.07.07. JP
 2016078937 2016.04.11. JP

(11) **E069972**

(21) **E 20 792957**

(96) **EP 20200792957** 2020.10.13.

(97) **EP 4045260 A1** 2021.04.22.

EP 4045260 B1 2024.10.09.

(73) Kaneka Belgium NV, 2260 Westerlo-Oevel (BE)

Thorsten, Michel, 56355 Lautert (DE)

(72) NAEGELS, Patrick

Michel, Thorsten

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás habosított műanyagból készült, filmbevonatú formázott termék előállítására**

(51) **B29C 44/06** (2006.01)

B29C 37/00 (2006.01)

B29C 41/08 (2006.01)

B29C 41/18 (2006.01)

B29C 41/20 (2006.01)

B29C 41/22 (2006.01)

B29C 41/36 (2006.01)

B29C 41/46 (2006.01)

B29C 44/08 (2006.01)

B29C 44/34 (2006.01)

B29C 44/44 (2006.01)

B29K 25/00 (2006.01)

B29K 75/00 (2006.01)

B29K105/04 (2006.01)

B29L 9/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019127756 2019.10.15. DE

(11) **E069644**

(21) **E 15 754243**

(96) **EP 20150754243** 2015.08.27.

(97) **EP 3186057 A1** 2016.03.03.

EP 3186057 B1 2023.11.08.

(73) FRIMO Group GmbH, 49504 Lotte (DE)

(72) RÜBSAM, Thomas

KAWALA, Kamilo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás és berendezés sajtolt idomok előállítására**

(51) **B29C 45/14** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102014217173 2014.08.28. DE

(11) **E069723**

(21) **E 21 706512**

(96) **EP 20210706512** 2021.02.15.

-
- (97) **EP 4110583 A1** 2021.09.02.
EP 4110583 B1 2024.10.09.
- (73) Hebenstreit GmbH, 64546 Mörfelden-Walldorf (DE)
- (72) DUSCHKA, Friedrich
FÖRSTER, Ralph Olaf
MERFORTH, Egbert
ENGELMANN, Michael
ROLF-WITTLAKE, Antonius
- (74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
- (54) **Élelmiszer-ipari termék előállítására szolgáló eljárás**
- (51) **B29C 48/00** (2019.01)
A21C 11/00 (2006.01)
A21C 11/16 (2006.01)
A23L 7/117 (2016.01)
A23P 30/20 (2016.01)
B29B 7/60 (2006.01)
B29C 48/02 (2019.01)
B29C 48/28 (2019.01)
B29C 48/285 (2019.01)
B29C 48/50 (2019.01)
B29C 48/92 (2019.01)
- (13) **T2**
- (30) 102020105228 2020.02.27. DE
-
- (11) **E069828**
- (21) **E 19 787079**
- (96) **EP 20190787079** 2019.09.18.
- (97) **EP 3856500 A1** 2020.04.02.
EP 3856500 B1 2024.09.11.
- (73) Novation Tech S.P.A., 31044 Montebelluna (IT)
- (72) GABRIELE, Tiveron
- (74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
- (54) **Kompozitanyagból készülő termék gyártására szolgáló folyamat és készülék**
- (51) **B29C 70/46** (2006.01)
B29C 70/44 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201800008856 2018.09.24. IT
-
- (11) **E069913**
- (21) **E 21 807278**
- (96) **EP 20210807278** 2021.11.03.
- (97) **EP 4240579 A1** 2022.05.12.
EP 4240579 B1 2024.12.04.
- (73) Alcon Inc., 1701 Fribourg (CH)
- (72) CHANG, Yuan
GE, Junhao
ZHANG, Steve Yun
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás fotokróm kontaktlencsék előállítására**
-

(51) **B29D 11/00** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202063109577 P 2020.11.04. US

(11) **E069878**
(21) **E 18 716672**
(96) **EP 20180716672** 2018.03.22.
(97) **EP 3600860 A1** 2018.10.04.
EP 3600860 B1 2024.12.11.
(73) Alcon Inc., 1701 Fribourg (CH)
(72) STUTZ, Michael
GOLLAS, Nicholas
BRAUN, Matthias
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Berendezés lencse alapanyag termikus kikeményítésére**
(51) **B29D 11/00** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201762477039 P 2017.03.27. US

(11) **E069854**
(21) **E 21 805642**
(96) **EP 20210805642** 2021.10.27.
(97) **EP 4237232 A1** 2022.05.05.
EP 4237232 B1 2024.11.27.
(73) Alcon Inc., 1701 Fribourg (CH)
(72) GE, Junhao
CHANG, Yuan
ZHANG, Steve Yun
PLAVNIK, Michelle
KUMI, Augustine Twum
WU, Daqing
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás fotokróm kontaktlencsék előállítására**
(51) **B29D 11/00** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202063106397 P 2020.10.28. US

(11) **E069995**
(21) **E 20 704664**
(96) **EP 20200704664** 2020.01.10.
(97) **EP 3911505 A1** 2020.07.23.
EP 3911505 B1 2024.12.18.
(73) Reynolds Presto Products Inc., Lake Forest, IL 60045 (US)
(72) SOLLER, Craig
CHAPEK, Carlos
THOMPSON, Zachary
WELLS, Aaron
HECKMAN, Gregory
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Berendezés és eljárás cipzár rögzítésére polimer fóliára**(51) B31B 70/81** (2017.01)**(13) T2****(30)** 201916252070 2019.01.18. US

(11) E069885**(21) E 18 856509****(96) EP 20180856509** 2018.09.07.**(97) EP 3683860 A1** 2019.03.21.**EP 3683860 B1** 2024.11.20.**(73)** Teijin Limited, Osaka 530-0005 (JP)**(72)** SATO, Megumi**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Szeparátor nemvizes akkumulátorhoz és nemvizes akkumulátor****(51) B32B 5/22** (2006.01)**B32B 27/30** (2006.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 50/414** (2021.01)**H01M 50/42** (2021.01)**H01M 50/426** (2021.01)**H01M 50/443** (2021.01)**H01M 50/46** (2021.01)**(13) T2****(30)** 2017175717 2017.09.13. JP

(11) E069627**(21) E 20 153409****(96) EP 20200153409** 2020.01.23.**(97) EP 3797986 A1** 2021.03.31.**EP 3797986 B1** 2024.10.16.**(73)** Cellofoam GmbH & Co. KG, 88400 Biberach (DE)**(72)** Schmid, Torsten**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Kompozit anyag hő- és/vagy hangszigetelés kialakítására****(51) B32B 7/027** (2019.01)**B32B 3/06** (2006.01)**B32B 3/30** (2006.01)**B32B 5/02** (2006.01)**B32B 5/14** (2006.01)**B32B 5/18** (2006.01)**B32B 7/05** (2019.01)**B32B 7/09** (2019.01)**B32B 7/14** (2006.01)**G10K 11/168** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102019125953 2019.09.26. DE

(11) E069732**(21) E 09 158062**

-
- (96) **EP 20090158062** 2009.04.16.
 (97) **EP 2113378 A1** 2009.11.04.
 EP 2113378 B1 2024.11.20.
 (73) TAGHLEEF INDUSTRIES SPA CON SOCIO UNICO, 33058 San Giorgio Di Nogaro (UD) (IT)
 (72) Garzitto, Valerio
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Film, valamint eljárás és üzem a film előállítására**
 (51) **B32B 27/08** (2006.01)
 B29C 55/02 (2006.01)
 B29C 55/14 (2006.01)
 B32B 27/30 (2006.01)
 B32B 27/32 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) UD20080084 2008.04.17. IT
-

- (11) **E069757**
 (21) **E 19 812976**
 (96) **EP 20190812976** 2019.11.28.
 (97) **EP 3720707 A1** 2020.06.18.
 EP 3720707 B1 2024.10.09.
 (73) Mondi AG, 1030 Wien (AT)
 (72) OBERMANN, Uwe
 SEIFERT, Ulf
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Műanyag fólia kompozit, műanyag csomagolás és eljárás műanyag fólia kompozit előállítására**
 (51) **B32B 27/08** (2006.01)
 B32B 27/32 (2006.01)
 B65D 65/40 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 102018132343 2018.12.14. DE
-

- (11) **E069803**
 (21) **E 19 824203**
 (96) **EP 20190824203** 2019.12.10.
 (97) **EP 3894222 A1** 2020.06.18.
 EP 3894222 B1 2024.11.27.
 (73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)
 (72) VIGNAL, Renaud
 WOUTERS, Paul
 FOURDRINIER, Lionel
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Lamináló berendezés és eljárás hozzá**
 (51) **B32B 37/06** (2006.01)
 B30B 5/02 (2006.01)
 B32B 41/00 (2006.01)
 H01L 31/18 (2006.01)
 H02S 20/25 (2014.01)
 (13) **T2**
 (30) PCT/IB2018/059995 2018.12.13. WO
-

(11) E069808**(21) E 22 168405****(96) EP 20220168405** 2022.04.14.**(97) EP 4205985 A1** 2023.07.05.**EP 4205985 B1** 2024.11.20.**(73)** Seiko Epson Corporation, Tokyo 160-8801 (JP)**(72)** NAKANO, Shuichi

KOSUGI, Yasuhiko

SATO, Jun

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)**(54) Nyomtatókazetta kivezetéseivel való érintkezésre konfigurált eszköz****(51) B41J 2/175** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2021214129 2021.12.28. JP2021214139 2021.12.28. JP

(11) E069968**(21) E 22 717009****(96) EP 20220717009** 2022.03.31.**(97) EP 4313609 A1** 2022.10.06.**EP 4313609 B1** 2024.11.13.**(73)** DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A., 33042 Buttrio (UD) (IT)**(72)** VIGNOLO, Luciano

CHIAPPA, Michele

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)**(54) Berendezés és eljárás fémszalagok előbevonására és nyomtatására****(51) B41J 3/413** (2006.01)**B41J 2/21** (2006.01)**B41J 11/00** (2006.01)**B41J 15/16** (2006.01)**B41M 1/28** (2006.01)**B41M 5/00** (2006.01)**B41M 7/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202100008324 2021.04.01. IT

(11) E069836**(21) E 21 717411****(96) EP 20210717411** 2021.04.07.**(97) EP 4132796 A1** 2021.10.14.**EP 4132796 B1** 2024.10.23.**(73)** SICPA HOLDING SA, 1008 Prilly (CH)**(72)** SCHWARTZBURG, Yuliy

TESTUZ, Romain

CALLEGARI, Andrea

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)**(54) Optikai elem, tárgy, módszer egy tárgy vizuális hitelesítésére, és dombormintázat tervezési módszere****(51) B42D 25/324** (2014.01)

B42D 25/445 (2014.01)**(13) T2**

(30) 20168421 2020.04.07. EP

(11) E069944**(21) E 23 175313****(96) EP 20230175313** 2023.05.25.**(97) EP 4296090 A1** 2023.12.27.**EP 4296090 B1** 2024.11.20.

(73) Gruber Sas di Gruber Daniel e Lukas & C., 39012 Merano Bolzano (IT)

(72) Gruber, Daniel

Gruber, Lukas

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) Villástargonca**(51) B60C 11/24** (2006.01)**B66F 9/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202200013171 2022.06.22. IT

(11) E069813**(21) E 23 159330****(96) EP 20230159330** 2023.03.01.**(97) EP 4253112 A1** 2023.10.04.**EP 4253112 B1** 2024.11.27.

(73) Suzuki Motor Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 (JP)

(72) AKASAKA, Fumiya

KISO, Tatsuya

KATO, Hidetoshi

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Tartószerkezet elektromos alkatrészhez**(51) B60K 1/00** (2006.01)**B60K 5/04** (2006.01)**B60K 5/12** (2006.01)**B60K 17/06** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2022059895 2022.03.31. JP

(11) E069774**(21) E 20 860325****(96) EP 20200860325** 2020.09.03.**(97) EP 3960533 A1** 2021.03.11.**EP 3960533 B1** 2024.12.18.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Ji Eun

LEE, Sang Hoon

PARK, Jae Dong

CHO, Hyun Ki

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Akkumulátorrendszer és eljárás akkumulátorrendszer vezérlésére

(51) **B60L 53/12** (2019.01)
B60K 7/00 (2006.01)
B60K 16/00 (2006.01)
B60L 8/00 (2006.01)
B60L 58/12 (2019.01)
B60L 58/19 (2019.01)
B60L 58/22 (2019.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 10/44 (2006.01)
H02J 7/00 (2006.01)
H02J 50/10 (2016.01)

(13) **T2**

(30) 20190111070 2019.09.06. KR

(11) **E069787**

(21) **E 20 841021**

(96) **EP 20200841021** 2020.06.30.

(97) **EP 3925819 A1** 2021.01.21.

EP 3925819 B1 2024.12.04.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (CN)

(72) WANG, Liansong

DAN, Zhimin

CAI, Fupeng

HOU, Yizhen

ZHANG, Wei

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Tápellátást biztosító rendszer és tápellátást biztosító eljárás**

(51) **B60L 58/12** (2019.01)

B60L 53/22 (2019.01)

H01M 10/42 (2006.01)

H02M 3/335 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201910641181 2019.07.16. CN

(11) **E069667**

(21) **E 19 889303**

(96) **EP 20190889303** 2019.08.16.

(97) **EP 3887231 A1** 2020.06.04.

EP 3887231 B1 2024.10.09.

(73) Tirsan Treyler Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, 54010 Arifiye/Sakarya (TR)

(72) D NDAR, Seyit

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Dugaszolható dömper padlóprofil**

(51) **B60P 1/28** (2006.01)

B62D 25/20 (2006.01)

B62D 29/00 (2006.01)

B62D 33/027 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201818098 2018.11.28. TR

(11) **E069780**

(21) **E 23 197622**

(96) **EP 20230197622** 2023.09.15.

(97) **EP 4344949 A1** 2024.04.03.

EP 4344949 B1 2024.10.23.

(73) Magna Exteriors GmbH, 63877 Sailauf (DE)

(72) GÖTZELMANN, Johannes

MÜNKER, Klaus

WURSTER, Michael

WEYER, Tobias

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Világító rendszer egy gépjármű egy külső burkolatrésze számára**

(51) **B60Q 1/00** (2006.01)

B60R 13/00 (2006.01)

B60R 13/04 (2006.01)

B60R 19/50 (2006.01)

F21S 43/14 (2018.01)

F21S 43/20 (2018.01)

F21S 43/239 (2018.01)

F21S 43/245 (2018.01)

F21S 43/249 (2018.01)

F21V 8/00 (2006.01)

F21W104/00 (2018.01)

G02B 5/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102022210250 2022.09.28. DE

(11) **E069751**

(21) **E 19 772729**

(96) **EP 20190772729** 2019.09.20.

(97) **EP 3853076 A1** 2020.03.26.

EP 3853076 B1 2024.11.06.

(73) Constellium Singen GmbH, 78224 Singen (DE)

(72) WIEDEMANN, Jochen

SCHMID, Thomas

KLEINDICK, Tim

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Rétegelt üvegezés készítésének eljárásai**

(51) **B60R 19/34** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 18195823 2018.09.20. EP

(11) **E069754**

(21) **E 21 201120**

(96) **EP 20210201120** 2021.10.06.

(97) **EP 3984897 A1** 2022.04.20.

EP 3984897 B1 2024.10.30.

(73) Kronos Aktiengesellschaft, 93073 Neutraubling (DE)

-
- (72) SCHMID, Sebastian
KREIS, Marcus
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Csomagolási egység és csomagolási egység léterhozásának eljárása**
- (51) B65B 27/04** (2006.01)
B65D 71/02 (2006.01)
- (13) T2**
- (30) 102020213100 2020.10.16. DE
-

- (11) E069775**
- (21) E 21 156549**
- (96) EP 20210156549** 2021.02.11.
- (97) EP 3868680 A1** 2021.08.25.
EP 3868680 B1 2024.11.13.
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., 1009 Pully (CH)
- (72) SORBARA, Angelo
DE PAOLA, Rocco
CANI, Franco
VIANI, Tiziano
LINGUITI, Martina
GORI, Luca
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Kiöntő egy tartályhoz és csomag-kiöntő egység**
- (51) B65D 5/74** (2006.01)
- (13) T2**
- (30) 20158237 2020.02.19. EP
-

- (11) E069669**
- (21) E 20 804243**
- (96) EP 20200804243** 2020.11.09.
- (97) EP 4054946 A1** 2021.05.14.
EP 4054946 B1 2024.09.11.
- (73) Eviosys Packaging Switzerland GmbH, 6300 Zug (CH)
- (72) TWISS, Matthew
MATTIN, Benjamin
- (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
- (54) Fém tartály és annak fém záróeleme**
- (51) B65D 43/02** (2006.01)
B65D 51/18 (2006.01)
- (13) T2**
- (30) 201916302 2019.11.08. GB
-

- (11) E069853**
- (21) E 21 733553**
- (96) EP 20210733553** 2021.06.11.
- (97) EP 4185546 A1** 2022.01.27.
EP 4185546 B1 2024.10.23.
- (73) Bucci Automations S.p.A., 48018 Faenza (RA) (IT)
- (72) ALLERA, Diego
-

GIACOMELLI, Giuliano

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Egység kapszulázandó elemekhez**(51) B65D 83/04** (2006.01)**A61J 1/03** (2006.01)**B65D 21/02** (2006.01)**B65D 71/50** (2006.01)**B65D 75/56** (2006.01)**B65D 77/04** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202000018025 2020.07.24. IT

(11) E069926**(21) E 21 164998****(96) EP 20210164998** 2017.07.04.**(97) EP 3907159 A1** 2021.11.10.**EP 3907159 B1** 2024.10.30.

(73) Freezio AG, 8580 Amriswil (CH)

(72) Mühlemann, Rolf

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Egyadagos csomagolás és alkalmazása**(51) B65D 85/804** (2006.01)**A47J 31/00** (2006.01)**A47J 31/06** (2006.01)**A47J 31/36** (2006.01)**(13) T2**

(30) 8742016 2016.07.07. CH

(11) E069660**(21) E 22 153305****(96) EP 20220153305** 2022.01.25.**(97) EP 4215464 A1** 2023.07.26.**EP 4215464 B1** 2024.10.09.

(73) Eurosort B.V., 1243 HV 's-Graveland (NL)

(72) Green, Todd

Dordai, Matthew

Diamanti, Peter

Fry, Scott

Van Haaster, Patrick Theodorus Johannes

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Szállítóberendezés**(51) B65G 47/64** (2006.01)**B65G 47/96** (2006.01)**(13) T2****(11) E069720****(21) E 16 759241****(96) EP 20160759241** 2016.02.02.**(97) EP 3265411 A1** 2016.09.09.

EP 3265411 B1 2024.11.06.

(73) Glasstech, Inc., Perrysburg, Ohio 43551 (US)

(72) VILD, Michael

ADDINGTON, Jason

MORAN, Benjamin

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) Üveglemez felvevő és pozicionáló rendszer**(51) B65G 49/06** (2006.01)**C03B 35/26** (2006.01)**G01M 11/02** (2006.01)**G01N 21/896** (2006.01)**G01N 21/958** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201514639655 2015.03.05. US

(11) E069891
(21) E 21 206760**(96) EP 20210206760** 2021.11.05.**(97) EP 4177201 A1** 2023.05.10.**EP 4177201 B1** 2025.01.22.

(73) hofmann CERAMIC GmbH, 35767 Breitscheid-Erdbach (DE)

(72) Hellmann, Stefan

Kolb, Martin

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Berendezés legalább egy huzal vezetésére**(51) B65H 57/06** (2006.01)**B65H 57/16** (2006.01)**B65H 57/26** (2006.01)**(13) T2**

(11) E069726
(21) E 21 214888**(96) EP 20210214888** 2021.12.15.**(97) EP 40235 87** 2022.07.06.**EP 40235 B1** 2024.10.16.

(73) Manitou Italia S.r.l., 41013 Castelfranco Emilia (Modena) (IT)

(72) IOTTI, Marco

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Teleszkópos rakodógép könnyített beállítási lehetőséggel**(51) B66F 9/065** (2006.01)**B66F 17/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202000032828 2020.12.30. IT

(11) E069947
(21) E 21 215514**(96) EP 20210215514** 2021.12.17.**(97) EP 4197615 A1** 2023.06.21.**EP 4197615 B1** 2024.09.18.

-
- (73) Zaklady Chemiczne "Siarkopol" Tarnobrzeg sp. z o.o., 39-400 Tarnobrzeg (PL)
- (72) Bartman, Tomasz
Milo, ukasz
Krawczyk, Bogus aw
Turbiarz, Henryk
- (74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
- (54) Folyékony kén és bentonit keverékének kiszűrésére szolgáló öntisztító szűrőberendezés, valamint módszer**
- (51) **C01B 17/02** (2006.01)
B01D 29/05 (2006.01)
B01D 35/18 (2006.01)
C05D 9/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 43984421 2021.12.15. PL
-

- (11) **E069948**
- (21) **E 20 732767**
- (96) **EP 20200732767** 2020.06.01.
- (97) **EP 4157794 A1** 2021.12.09.
EP 4157794 B1 2024.12.11.
- (73) R-S OSA SERVICE OÜ, 11415 Tallinn (EE)
- (72) MOHAMED, Hussain Azeez
KIHL, Anders
SALUSTE, Alar
UIBU, Mai
TRIKKEL, Andres
KUUSIK, Rein
TAMM, Kadriann
LEIER, Ae
MÔTLEP, Riho
KIRSIMÄE, Kalle
- (74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
- (54) Kicsapatott kalcium-karbonát szintetizálására szolgáló, két lépésből álló kivonási módszer**
- (51) **C01D 7/12** (2006.01)
C01F 11/18 (2006.01)
- (13) **T2**
-

- (11) **E069904**
- (21) **E 15 807204**
- (96) **EP 20150807204** 2015.05.29.
- (97) **EP 3155681 A1** 2015.12.17.
EP 3155681 B1 2024.09.11.
- (73) Umicore, 1000 Brussels (BE)
Umicore Korea Ltd., Cheonan 330-200 (KR)
- (72) ZHU, Liang
DE PALMA, Randy
AHN, Hyo Sun
- (74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
- (54) Prekurzorok tölthető akkumulátorokhoz használandó lítium átmenetifém-oxid katódanyagokhoz**
- (51) **C01G 53/00** (2006.01)
-

(13) T2

- (30) 14172071 2014.06.12. EP
 15155172 2015.02.16. EP

(11) E069801**(21) E 21 725390**

- (96) EP 20210725390 2021.04.01.

- (97) EP 4136057 A1 2021.10.21.

EP 4136057 B1 2024.10.09.

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen am Rhein (DE)

The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford, CA 94305-2038 (US)

- (72) TEUFL, Tobias Maximilian

LAMPERT, Jordan K

SOMMER, Heino

LIM, Kipil

CSERNICA, Peter M.

GENT, William E.

CHUEH, William C.

BUSSE, Grace M.

- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás mangánban dús katód aktív anyagok előállítására

- (51) C01G 53/00 (2006.01)

(13) T2

- (30) 20170035 2020.04.17. EP

(11) E069975**(21) E 19 838961**

- (96) EP 20190838961 2019.12.19.

- (97) EP 3897912 A1 2020.06.25.

EP 3897912 B1 2024.11.27.

- (73) R.B.M. S.p.A., 25060 Polaveno, Loc. S. Giovanni (BS) (IT)

- (72) BOSSINI, Guido

- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Szűrő folyadék kezelésére fűtő- és/vagy hűtőrendszerben

- (51) C02F 1/48 (2006.01)

B01D 29/13 (2006.01)

B01D 35/02 (2006.01)

B01D 35/06 (2006.01)

B01D 35/15 (2006.01)

B01D 35/153 (2006.01)

B03C 1/033 (2006.01)

B03C 1/28 (2006.01)

B03C 1/30 (2006.01)

C02F 1/00 (2006.01)

C02F103/02 (2006.01)

F24D 19/00 (2006.01)

(13) T2

- (30) 201800020332 2018.12.20. IT

-
- (11) **E069675**
 (21) **E 22 192674**
 (96) **EP 20220192674** 2019.08.20.
 (97) **EP 4119508 A1** 2023.01.18.
 EP 4119508 B1 2024.10.09.
 (73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 94417 Saint-Maurice Cedex (FR)
 (72) PACHECO-RUIZ, Santiago
 LA VOS, Hendrik Richard Paul
 ARNAUD, Thierry Alphonse
 VAN DER LUBBE, Jeronimus Gerardus Maria
 (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
 (54) **Külső szeparátort tartalmazó szemcsés iszapreaktor-rendszer**
 (51) **C02F 3/28** (2006.01)
 C02F 1/66 (2006.01)
 C02F 3/00 (2006.01)
 C02F103/28 (2006.01)
 C02F103/32 (2006.01)
 C02F103/36 (2006.01)
 C12M 1/00 (2006.01)
 C12M 1/107 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 18190286 2018.08.22. EP
-

- (11) **E069620**
 (21) **E 17 777311**
 (96) **EP 20170777311** 2017.09.14.
 (97) **EP 3515869 A1** 2018.03.22.
 EP 3515869 B1 2024.10.23.
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie (FR)
 (72) KAMINSKI, Guillaume
 GUIRAUD, François
 DECOURCELLE, Romain
 (74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárás csökkentett szívárványhatású edzett üvegszubsztrátum gyártására**
 (51) **C03B 27/04** (2006.01)
 C03C 17/32 (2006.01)
 C03C 17/36 (2006.01)
 C03C 17/38 (2006.01)
 C03C 17/42 (2006.01)
 C03C 23/00 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 1658748 2016.09.19. FR
-

- (11) **E069862**
 (21) **E 18 807843**
 (96) **EP 20180807843** 2018.08.24.
 (97) **EP 3674269 A1** 2019.05.31.
 EP 3674269 B1 2025.01.01.
 (73) Jushi Group Co., Ltd., Tongxiang, Zhejiang 314500 (CN)
-

- (72) CAO, Guorong
XING, Wenzhong
ZHANG, Lin
GU, Guijiang
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Üvegszál összetétel, üvegszál és ennek kompozit anyaga**
- (51) **C03C 3/087** (2006.01)
C03C 3/118 (2006.01)
C03C 13/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201810647969 2018.06.22. CN
-

- (11) **E069967**
- (21) **E 16 195850**
- (96) **EP 20160195850** 2009.09.02.
- (97) **EP 3153482 A1** 2017.04.12.
EP 3153482 B1 2024.11.06.
- (73) Construction Research & Technology GmbH, 83308 Trostberg (DE)
- (72) NICOLEAU, Luc
JETZLSPERGER, Eva
FRIDRICH, Daniel
VIERLE, Mario
LORENZ, Klaus
ALBRECHT, Gerhard
SCHMITT, Dirk
WOHLHAUPTER, Thomas
Dorfner, Reinhard
LEITNER, Hubert
BRÄU, Michael
HESSE, Christoph
MONTERO PANCERA, Sabrina
ZÜRN, Siegfried
KUTSCHERA, Michael
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Lágyítószert tartalmazó keményedésgyorsító készítmény**
- (51) **C04B 28/02** (2006.01)
C04B 40/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 08163468 2008.09.02. EP
-

- (11) **E069777**
- (21) **E 14 796762**
- (96) **EP 20140796762** 2014.11.12.
- (97) **EP 3068747 A1** 2015.05.21.
EP 3068747 B1 2024.10.30.
- (73) GE Healthcare Limited, Chalfont St. Giles, Buckinghamshire HP8 4SP (GB)
- (72) FRANCI, Xavier
- (74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)
- (54) **Kettős futtatású kazetta 18f-jelölt vegyületek szintéziséhez**
-

(51) **C07B 59/00** (2006.01)
B01J 19/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201361903486 P 2013.11.13. US

(11) **E069696**

(21) **E 21 794889**

(96) **EP 20210794889** 2021.10.28.

(97) **EP 4237399 A1** 2022.05.05.

EP 4237399 B1 2024.08.21.

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen (DE)

Dow Global Technologies LLC, Midland, MI 48674 (US)

(72) RIEDEL, Dominic

SAN PIO BORDEJE, Maria Angel

SEGRERS, Dylan

TELES, Joaquim Henrique

KAPPERT, Emiel Jan

DE OLIVEIRA, Ana Luiza

WEIDENBACH, Meinolf

VAN NEER, Franciscus Johannes Robertus

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Metoxipropanolok elválasztása membránszeparáció és desztilláció kombinálásával**

(51) **C07C 41/36** (2006.01)

C07C 41/42 (2006.01)

C07C 43/13 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20204567 2020.10.29. EP

(11) **E069701**

(21) **E 18 837391**

(96) **EP 20180837391** 2018.07.27.

(97) **EP 3657946 A1** 2019.01.31.

EP 3657946 B1 2024.11.06.

(73) The Regents of The University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109-2590 (US)

Eastern Michigan University, Ypsilanti, MI 48197 (US)

(72) LAWRENCE, Daniel, A.

EMAL, Cory

REINKE, Ashley

LI, Shih-hon

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Plazminogén aktivátor inhibitor-1 (PAI-1) inhibitora és ennek alkalmazási módja**

(51) **C07C243/26** (2006.01)

A61K 31/165 (2006.01)

A61P 3/00 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201762537513 P 2017.07.27. US

(11) **E069970**

(21) E 20 741015

(96) EP 20200741015 2020.01.13.

(97) EP 3911631 A1 2020.07.23.

EP 3911631 B1 2024.12.18.

(73) Zydus Lifesciences Limited, Ahmedabad 382481 (IN)

(72) SHARMA, Rajiv

AGARWAL, Sameer

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) Új, szubsztituált szulfonilurea-származékok

(51) C07D205/04 (2006.01)

C07D207/08 (2006.01)

C07D207/48 (2006.01)

C07D209/10 (2006.01)

C07D211/24 (2006.01)

C07D211/96 (2006.01)

C07D307/10 (2006.01)

C07D309/04 (2006.01)

C07D401/04 (2006.01)

C07D401/06 (2006.01)

C07D401/12 (2006.01)

C07D403/04 (2006.01)

C07D403/06 (2006.01)

C07D405/04 (2006.01)

C07D405/06 (2006.01)

C07D409/04 (2006.01)

C07D409/06 (2006.01)

C07D409/12 (2006.01)

C07D417/04 (2006.01)

C07D417/06 (2006.01)

(13) T2

(30) 201921001555 2019.01.14. IN

(11) E069702

(21) E 17 839533

(96) EP 20170839533 2017.08.09.

(97) EP 3498693 A1 2018.02.15.

EP 3498693 B1 2024.10.30.

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka- shi, Osaka 541-0045 (JP)

(72) FUJIMOTO, Jun

LIU, Xin

KURASAWA, Osamu

TAKAGI, Terufumi

CARY, Douglas Robert

BANNO, Hiroshi

ASANO, Yasutomi

KOJIMA, Takuto

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Heterociklusos vegyület

(51) **C07D213/42** (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61K 31/4375 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)
A61K 31/4406 (2006.01)
A61K 31/444 (2006.01)
A61K 31/4965 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/53 (2006.01)
A61K 31/5383 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07D213/65 (2006.01)
C07D213/68 (2006.01)
C07D213/73 (2006.01)
C07D213/75 (2006.01)
C07D239/20 (2006.01)
C07D253/06 (2006.01)
C07D401/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2016158038 2016.08.10. JP
2017016275 2017.01.31. JP

(11) **E069964**

(21) **E 17 811054**

(96) **EP 20170811054** 2017.06.09.

(97) **EP 3481804 A1** 2017.12.14.

EP 3481804 B1 2024.11.27.

(73) The Johns Hopkins University, Baltimore, MD 21218 (US)

(72) RAVERT, Hayden T.

HOLT, Daniel P.

CHEN, Ying

MEASE, Ronnie C.

FAN, Hong

POMPER, Martin G.

DANNALS, Robert F.

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Javított eljárás a radiojelölt prosztata-specifikus membrán antigén (prostate-specific membrane antigen, psm) gátló [18f]DCFPyL előállítására**

(51) **C07D213/82** (2006.01)

A61K 51/04 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201662348391 P 2016.06.10. US

(11) **E069984**

(21) **E 18 816468**

-
- (96) **EP 20180816468** 2018.11.30.
 (97) **EP 3717455 A1** 2019.06.06.
 EP 3717455 B1 2024.11.20.
 (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, Boston, MA 02210 (US)
 (72) LEMERCIER LEWANDOWSKI, Berenice
 LEWIS, Robert
 LOOKER, Adam
 MORGAN, Adam
 ROEPER, Stefanie
 RYAN, Michael
 SOLSONA ROCABERT, Juan, Gabriel
 WILDE, Nathan
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárások cisztás fibrózis transzmembrán konduktancia regulátor modulátorok előállítására**
 (51) **C07D215/56** (2006.01)
 C07B 59/00 (2006.01)
 C07C 33/18 (2006.01)
 C07C 69/96 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 17382829 2017.12.01. EP
-
- (11) **E069657**
 (21) **E 21 169615**
 (96) **EP 20210169615** 2010.10.27.
 (97) **EP 3885340 A1** 2021.09.29.
 EP 3885340 B1 2024.11.27.
 (73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo (FI)
 (72) WOHLFAHRT, Gerd
 TÖRMÄKANGAS, Olli
 KARJALAINEN, Arja
 KNUUTTILA, Pia
 HOLM, Patrik
 RASKU, Sirpa
 VESALAINEN, Anniina
 SALO, Harri
 HÖGLUND, Lisa
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Androgénreceptor-moduláló vegyületek**
 (51) **C07D231/14** (2006.01)
 A61K 31/416 (2006.01)
 A61K 31/42 (2006.01)
 A61K 31/438 (2006.01)
 A61K 31/44 (2006.01)
 A61K 31/4523 (2006.01)
 A61K 31/497 (2006.01)
 A61P 35/00 (2006.01)
 C07D401/12 (2006.01)
 C07D403/12 (2006.01)
-

C07D405/12 (2006.01)
C07D413/12 (2006.01)
C07D417/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 25515909 P 2009.10.27. US

(11) **E069962**

(21) **E 20 758718**

(96) **EP 20200758718** 2020.02.14.

(97) **EP 3927701 A1** 2020.08.27.

EP 3927701 B1 2024.11.06.

(73) PI Industries Ltd., Udaipur, Rajasthan 313001 (IN)

(72) KLAUSENER, Alexander

KANAWADE, Shrikant Bhausaheb

SALVI, Vijay Kumar

SYTHANA, Suresh Kumar

KALE, Yuvraj Navnath

NAGLE, Pramod Subhash

PANMAND, Deepak Shankar

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás antranil-diamidok és intermedierjeik előállítására**

(51) **C07D231/22** (2006.01)

C07D401/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201911006381 2019.02.18. IN

(11) **E069744**

(21) **E 16 701185**

(96) **EP 20160701185** 2016.01.22.

(97) **EP 3247703 A1** 2016.07.28.

EP 3247703 B1 2024.10.16.

(73) Centrient Pharmaceuticals Netherlands B.V., 2613 AX Delft (NL)

(72) DE LANGE, Ben

BESSEMBINDER, Karin, Henderika, Maria

HEEMSKERK, Dennis

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Fejlesztett eljárás a sztatin prekursor előállítására**

(51) **C07D239/42** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 15152299 2015.01.23. EP

(11) **E069818**

(21) **E 20 886710**

(96) **EP 20200886710** 2020.11.13.

(97) **EP 4058437 A1** 2021.05.20.

EP 4058437 B1 2024.10.16.

(73) Foresee Pharmaceuticals USA, Inc., Newark, DE 19713 (US)

(72) YANG, Wenjin

CHANG, Kai-Wei

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Mátrix metalloproteináz (MMP) inhibitorok és azok alkalmazási módszerei

(51) **C07D239/70** (2006.01)

C07D405/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201962935358 P 2019.11.14. US

(11) **E069739**

(21) **E 21 836545**

(96) **EP 20210836545** 2021.12.16.

(97) **EP 4263517 A1** 2022.06.23.

EP 4263517 B1 2024.10.02.

(73) UCB Biopharma SRL, 1070 Brussels (BE)

(72) DELATOUR, Claude

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) D1 pozitív alloszterikus modulátoraként szolgáló szubsztituált tetrahidroizokinolin-származék

(51) **C07D401/06** (2006.01)

A61K 31/454 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20215255 2020.12.18. EP

(11) **E069889**

(21) **E 21 755332**

(96) **EP 20210755332** 2021.07.22.

(97) **EP 4185580 A1** 2022.01.27.

EP 4185580 B1 2024.11.13.

(73) Assia Chemical Industries Ltd., Tel Aviv 6944020 (IL)

(72) LAPIDO, Polina

SHUMACHER, Inbal

SHAUL, Ofir

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Belumoszudil és belumoszudil-sók szilárd formái

(51) **C07D403/12** (2006.01)

A61K 31/517 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202063054918 P 2020.07.22. US

202063075368 P 2020.09.08. US

202063104329 P 2020.10.22. US

202163137212 P 2021.01.14. US

(11) **E069799**

(21) **E 20 824979**

(96) **EP 20200824979** 2020.12.04.

(97) **EP 4069690 A1** 2021.06.10.

EP 4069690 B1 2024.11.13.

(73) Pulmocide Limited, London WC2A 1AP (GB)

(72) WALLIS, Christopher John

STEELE, Gerald
 BUTTAR, Suzanne
 SULEIMAN, Osama
 NORTHEN, Julian
 MYKYTIUK, John
 MARSHALL, Jamie

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) A PC945 triazol antifungális vegyület polimorfjai

(51) C07D405/06 (2006.01)

A61K 31/4196 (2006.01)

A61P 31/10 (2006.01)

(13) T2

(30) 201917867 2019.12.06. GB

(11) E069983

(21) E 19 719605

(96) EP 20190719605 2019.04.18.

(97) EP 3781562 A1 2019.10.24.

EP 3781562 B1 2024.11.20.

(73) CellCentric Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB10 1XL (GB)

(72) BAGULEY, Paul

GILBERT, Donald Alan

HARBOTTLE, Gareth

LINDLEY, Colin

MADELEY, John Paul

MOREY, James Vaughan

TADDEI, David Michel Adrien

TREVORROW, Jonathan

WOOD, David

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás p300 és/vagy CBP modulátorainak előállítására

(51) C07D413/14 (2006.01)

A61K 31/454 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201806320 2018.04.18. GB

(11) E069955

(21) E 21 735302

(96) EP 20210735302 2021.06.25.

(97) EP 4171571 A1 2022.01.06.

EP 4171571 B1 2024.10.30.

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein (DE)

(72) FLECK, Martin, Thomas

BINDER, Florian, Paul, Christian

WILLWACHER, Jens

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)

(54) Tetrazol származékok, mint TRPA1 inhibitorok

(51) C07D471/04 (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/5383 (2006.01)
A61K 31/542 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 11/14 (2006.01)
C07D498/04 (2006.01)
C07D513/04 (2006.01)

(13) T2

(30) 20182987 2020.06.29. EP

(11) E069830

(21) E 19 859445

(96) EP 20190859445 2019.09.12.

(97) EP 3808747 A1 2020.03.19.

EP 3808747 B1 2024.12.18.

(73) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD., Nagano 399-8710 (JP)

(72) MORIYAMA Akihiro

TAKIGAWA Yasushi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Imidazopiridinon vegyület

(51) C07D471/04 (2006.01)

A61K 31/437 (2006.01)

A61K 31/444 (2006.01)

A61K 31/4545 (2006.01)

A61K 31/4709 (2006.01)

A61K 31/5377 (2006.01)

A61P 1/04 (2006.01)

(13) T2

(30) 2018171839 2018.09.13. JP

(11) E069908

(21) E 20 781670

(96) EP 20200781670 2020.09.15.

(97) EP 4031552 A1 2021.03.25.

EP 4031552 B1 2024.11.06.

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka-shi, Osaka 541-0045 (JP)

(72) MONENSCHIN, Holger

MURPHY, Sean

OLSEN, Scott

O'ROURKE, Natasha

REICHARD, Holly

DAVIS, Melinda

LAM, Betty

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Azollal fuzionált piridazin-3(2h)-on-származékok

(51) C07D487/04 (2006.01)

A61K 31/5025 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962901052 P 2019.09.16. US

(11) **E069764**

(21) **E 23 219357**

(96) **EP 20230219357** 2019.09.17.

(97) **EP 4360713 A2** 2024.05.01.

EP 4360713 B1 2024.10.30.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) ZHOU, Ding

CHENG, Ziqiang

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Kinazolin-származékok, mint daganatellenes szerek**

(51) **C07D487/04** (2006.01)

A61K 31/517 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) PCT/CN2018/106098 2018.09.18. WO

PCT/CN2019/091078 2019.06.13. WO

(11) **E069479**

(21) **E 21 726390**

(96) **EP 20210726390** 2021.05.18.

(97) **EP 4153600 A1** 2021.11.25.

EP 4153600 B1 2024.08.07.

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein (DE)

(72) WERNER, Bernd

ALT, Tobias

BRUSOE, Andrew

BUONO, Frederic Gerard

KLUMB, Michael

STAHL, Bjoern

TAMPONE, Thomas

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)

(54) **Alkil 7-amino-5-metil-[1,2,5]-oxadiazolo[3,4-b]piridin-karboxilát folyamatos előállítási eljárása**

(51) **C07D498/04** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20176117 2020.05.22. EP

(11) **E069942**

(21) **E 21 854871**

(96) **EP 20210854871** 2021.12.28.

(97) **EP 4271702 A1** 2022.07.07.

EP 4271702 B1 2024.11.06.

(73) VRG Miniprotein Zrt., 1083 Budapest (HU)

(72) FARKAS, Sándor

TAKÁCS, Zoltán

NACSA, János

RÁCZ, Gábor

HORNYÁK, Péter

HUJBER, Zoltán

CIOCA, Daniel

(74) Kovári Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1012 Budapest, (HU)

(54) Klorotoxin-származékok és alkalmazásuk**(51) C07K 14/435** (2006.01)**A61K 39/00** (2006.01)**A61K 47/64** (2017.01)**A61K 47/65** (2017.01)**A61K 49/00** (2006.01)**C12N 5/0783** (2010.01)**C12N 15/62** (2006.01)**G01N 33/532** (2006.01)**G01N 33/574** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2000455 2020.12.30. HU

2100353 2021.10.12. HU

(11) E069966**(21) E 20 160156****(96) EP 20200160156** 2011.03.30.**(97) EP 3702368 A1** 2020.09.02.**EP 3702368 B1** 2024.11.20.

(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 115-8543 (JP)

(72) IGAWA, Tomoyuki

ISHII, Shinya

MAEDA, Atsuhiko

NAKAI, Takashi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Antigénkötő molekulák, melyek elősegítik az antigén clearance-t**(51) C07K 16/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2010079667 2010.03.30. JP

2010250830 2010.11.09. JP

(11) E069884**(21) E 16 788602****(96) EP 20160788602** 2016.10.07.**(97) EP 3359665 A2** 2017.04.13.**EP 3359665 B1** 2024.11.13.

(73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA 02141 (US)

(72) CAIRNS, Victor, R.

CHAVIDA, Jose, Ignacio, Sancho

DEMARIA, Christine

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Javított flare (áramlási citometriával csillapított reporter expresszió) technológia gyors tömeges válogatáshoz**(51) C07K 16/00** (2006.01)**C12N 15/10** (2006.01)**G01N 33/50** (2006.01)

(13) T2

(30) 201562239515 P 2015.10.09. US

(11) E069809

(21) E 18 716573

(96) EP 20180716573 2018.04.03.

(97) EP 3606955 A1 2018.10.11.

EP 3606955 B1 2024.11.06.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) CODARRI DEAK, Laura

FISCHER, Jens

IMHOF-JUNG, Sabine

KLEIN, Christian

SEEBER, Stefan

WEBER, Patrick Alexander Aaron

PERRO, Mario

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) A PD1-hez és a LAG3-hoz specifikusan kötődő bispecifikus antitestek

(51) C07K 16/28 (2006.01)

(13) T2

(30) 17165125 2017.04.05. EP

(11) E069649

(21) E 18 853261

(96) EP 20180853261 2018.09.11.

(97) EP 3681911 A1 2019.03.14.

EP 3681911 B1 2024.11.27.

(73) Monash University, Clayton, Victoria 3800 (AU)

(72) HAMILTON, Justin

SLEEMAN, Mark

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Kötőfehérjék humán PAR4 trombinreceptorhoz

(51) C07K 16/28 (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

A61P 7/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 2017903685 2017.09.11. AU

(11) E069935

(21) E 16 790464

(96) EP 20160790464 2016.10.06.

(97) EP 3359572 A2 2017.04.13.

EP 3359572 B1 2024.11.27.

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)

(72) LEPPERT, David

LI-KWAI-CHEUNG, Anne-Marie

LIBONATI, Michele

MASTERMAN, Donna

PFEFEN, Jean-Paul

SMITH, Craig

WEISSKOPF, Algirdas Jonas, Kakarieka

ZHANG, Jiameng

CHIN, Peter, S.

GARREN, Hideki

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Módszer szklerózis multiplex kezelésére**(51) **C07K 16/28** (2006.01)**A61P 25/00** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201562238103 P 2015.10.06. US

201562238674 P 2015.10.07. US

201562271985 P 2015.12.28. US

201662296049 P 2016.02.16. US

201662322734 P 2016.04.14. US

201662342633 P 2016.05.27. US

201662355299 P 2016.06.27. US

(11) **E069653**(21) **E 21 886808**(96) **EP 20210886808** 2021.10.27.(97) **EP 4209522 A1** 2023.07.12.**EP 4209522 B1** 2024.11.27.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KWON, Kyung An

LEE, Kyu Seong

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Égésálló csoportot tartalmazó polimer, az azt tartalmazó szeparátor nemvizes akkumulátorhoz, és nemvizes akkumulátor**(51) **C08F210/02** (2006.01)**C08F 8/40** (2006.01)**C08F218/08** (2006.01)**C08F220/18** (2006.01)**C08K 3/22** (2006.01)**C09D127/16** (2006.01)**C09D131/04** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 50/409** (2021.01)**H01M 50/414** (2021.01)**H01M 50/446** (2021.01)**H01M 50/449** (2021.01)**H01M 50/451** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20200142299 2020.10.29. KR

(11) **E069734**(21) **E 20 916988**(96) **EP 20200916988** 2020.04.10.

- (97) **EP 4098354 A1** 2021.08.05.
EP 4098354 B1 2024.11.27.
- (73) artience Co., Ltd., Tokyo (JP)
 TOYOCOLOR CO., LTD., Tokyo, 104-8381 (JP)
- (72) AOTANI, Yu
- (74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)
- (54) **Diszpergálószer, vezetőanyag-diszperzió és szuszpenzió elektródafóliához**
- (51) **C08F236/12** (2006.01)
C08F236/06 (2006.01)
C08K 3/04 (2006.01)
C08K 3/20 (2006.01)
C08L 15/00 (2006.01)
C08L101/02 (2006.01)
H01M 4/13 (2010.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
- (13) **T2**
- (30) 2020015256 2020.01.31. JP

- (11) **E069790**
- (21) **E 22 708429**
- (96) **EP 20220708429** 2022.02.08.
- (97) **EP 4291589 A1** 2022.08.18.
EP 4291589 B1 2024.10.23.
- (73) Covestro Deutschland AG, 51373 Leverkusen (DE)
- (72) HINZMANN, Dirk
 SCHERF, Sebastian
 BAECKER, Michael
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás nyersanyagok visszanyerésére poliuretán habokból**
- (51) **C08G 18/16** (2006.01)
C08G 18/18 (2006.01)
C08G 18/24 (2006.01)
C08G 18/48 (2006.01)
C08G 18/76 (2006.01)
C08J 11/16 (2006.01)
C08J 11/24 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 21155929 2021.02.09. EP
 21194916 2021.09.03. EP

- (11) **E069844**
- (21) **E 19 733830**
- (96) **EP 20190733830** 2019.07.02.
- (97) **EP 3824008 A1** 2020.01.23.
EP 3824008 B1 2024.10.16.
- (73) SIKA TECHNOLOGY AG, 6340 Baar (CH)
- (72) DEMMIG, Martin
 Corsaro, Antonio

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Poliuretán ragasztóanyag rövid idejű melegítés után jó tapadással**

(51) **C08G 18/48** (2006.01)

C08G 18/12 (2006.01)

C08G 18/32 (2006.01)

C08G 18/42 (2006.01)

C08G 18/76 (2006.01)

C09J175/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 18183837 2018.07.17. EP

(11) **E069776**

(21) **E 17 883832**

(96) **EP 20170883832** 2017.12.18.

(97) **EP 3556801 A1** 2018.06.28.

EP 3556801 B1 2024.11.20.

(73) Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)

(72) TEZUKA, Teppei

YANO, Youzou

OMURA, Kazuhiro

KASAGI, Tomoyuki

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Poli(tetrafluoretilén) porózus membrán és vízálló lélegező membrán és ugyanezt tartalmazó vízálló lélegező membrán**

(51) **C08J 5/18** (2006.01)

B01D 67/00 (2006.01)

B01D 69/02 (2006.01)

B01D 69/10 (2006.01)

B01D 71/36 (2006.01)

H05K 5/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2016245967 2016.12.19. JP

2017148904 2017.08.01. JP

(11) **E069928**

(21) **E 21 732236**

(96) **EP 20210732236** 2021.06.09.

(97) **EP 4165118 A1** 2021.12.16.

EP 4165118 B1 2024.11.06.

(73) Röhm GmbH, 64295 Darmstadt (DE)

(72) GOLCHERT, Ursula

NAU, Stefan

BECKER, Ernst

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Időjárással szemben javított ellenállóképességű hőre lágyuló prészor**

(51) **C08K 3/04** (2006.01)

B29C 45/00 (2006.01)

C08K 5/23 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20179124 2020.06.10. EP

(11) **E069951**

(21) **E 17 719642**

(96) **EP 20170719642** 2017.03.29.

(97) **EP 3436516 A1** 2017.10.05.

EP 3436516 B1 2024.12.18.

(73) CH-Bioforce Oy, 02170 Espoo (FI)

(72) VÄHÄSALO, Lari

LAX, Nicholas

VON SCHOULTZ, Sebastian

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás hemicellulóz-extraktumok előállítására**

(51) **C08L 5/14** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20165264 2016.03.29. FI

(11) **E069958**

(21) **E 19 150835**

(96) **EP 20190150835** 2015.01.16.

(97) **EP 3540012 A1** 2019.09.18.

EP 3540012 B1 2025.01.08.

(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Cleveland, OH 44141-3247 (US)

(72) COX, John M.

VONTORCIK, JR., Joseph J.

AULT, Edward W.

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Hőre lágyuló poliuretánok ömlesztett leválasztásos modellezésben történő felhasználásának eljárásai, ilyen rendszerek és ezekből készült tárgyak**

(51) **C08L 75/06** (2006.01)

B29C 64/106 (2017.01)

B29C 64/112 (2017.01)

B29C 64/118 (2017.01)

B29C 67/00 (2006.01)

B29K 75/00 (2006.01)

B33Y 70/10 (2020.01)

C08L 75/08 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201461928429 P 2014.01.17. US

(11) **E069789**

(21) **E 22 193242**

(96) **EP 20220193242** 2022.08.31.

(97) **EP 4332170 A1** 2024.03.06.

EP 4332170 B1 2024.10.16.

(73) SWISS KRONO Tec AG, 6004 Luzern (CH)

(72) KALWA, Norbert

GIER, Andreas

Seidack, Georg

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)

(54) Eljárás lángmentesítő szerrel ellátott faalapú lap előállítására

(51) **C08L 83/06** (2006.01)
B27K 3/15 (2006.01)
B27K 3/52 (2006.01)
B27N 3/00 (2006.01)
C08K 5/521 (2006.01)
C09D 5/18 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E069937**

(21) **E 21 722148**

(96) **EP 20210722148** 2021.04.23.

(97) **EP 4139401 A1** 2021.10.28.

EP 4139401 B1 2024.09.11.

(73) Kleiberit SE & Co. KG, 76356 Weingarten (DE)

(72) Becker-Weimann, Klaus

FRANK, Patrick

WUNDERLICH, Steffen

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Alfa-szilán terminális csoportú szerves polimereken alapuló reaktív hotmelt ragasztó kompozíció

(51) **C08L101/10** (2006.01)
C09J171/02 (2006.01)
C09J201/10 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020111278 2020.04.24. DE

(11) **E069473**

(21) **E 21 000322**

(96) **EP 20210000322** 2021.11.11.

(97) **EP 4001363 A1** 2022.05.25.

EP 4001363 B1 2024.08.28.

(73) Baumit Beteiligungen GmbH, 2754 Waldegg (AT)

(72) JANKE, Robert

PAUL, Thorsten

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1011 Budapest, (HU)

(54) Titán-dioxid-mentes diszperziós festék tartósítószer nélkül

(51) **C09D 5/02** (2006.01)
C09D 7/61 (2018.01)
C09D 17/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020006913 2020.11.11. DE

(11) **E069674**

(21) **E 21 805968**

(96) **EP 20210805968** 2021.11.09.

(97) **EP 42442 97** 2022.05.19.

EP 42442 B1 2024.10.09.

(73) SICPA HOLDING SA, 1008 Prilly (CH)

-
- (72) PITTET, Hervé
 DEMARTIN MAEDER, Marlyse
 VEYA, Patrick
 GRIGORENKO, Nikolay
 OSWALD, Andre
- (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
- (54) **UV-Vis sugárzással kikeményíthető biztonsági tinták dichroikus biztonsági jellemzők előállítására**
- (51) **C09D 11/03** (2014.01)
C09D 11/033 (2014.01)
C09D 11/037 (2014.01)
C09D 11/101 (2014.01)
C09D 11/106 (2014.01)
C09D 11/50 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 20206794 2020.11.10. EP
-

- (11) **E069673**
- (21) **E 21 805967**
- (96) **EP 20210805967** 2021.11.09.
- (97) **EP 4244298 A1** 2022.05.19.
EP 4244298 B1 2024.10.09.
- (73) SICPA HOLDING SA, 1008 Prilly (CH)
- (72) PITTET, Hervé
 DEMARTIN MAEDER, Marlyse
 VEYA, Patrick
 GRIGORENKO, Nikolay
 OSWALD, Andre
- (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
- (54) **UV-Vis sugárzással kikeményíthető biztonsági tinták dichroikus biztonsági jellemzők előállítására**
- (51) **C09D 11/50** (2014.01)
B41M 3/14 (2006.01)
C09D 11/03 (2014.01)
C09D 11/037 (2014.01)
C09D 11/101 (2014.01)
C09D 11/106 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 20206740 2020.11.10. EP
-

- (11) **E069959**
- (21) **E 21 200826**
- (96) **EP 20210200826** 2016.06.02.
- (97) **EP 4026884 A1** 2022.07.13.
EP 4026884 B1 2024.09.04.
- (73) Flowserve Management Company, Irving, TX 75039 (US)
- (72) ARZUAGA, Daniel
 GADRE, Hrishikesh
 MCGUIRE, James T.
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Kokszmentesítést szabályozó szelep dinamikus rúdtömítéssel**
-

-
- (51) **C10B 33/00** (2006.01)
C10B 33/12 (2006.01)
F16J 15/3208 (2016.01)
F16K 3/22 (2006.01)
F16K 3/24 (2006.01)
F16K 3/26 (2006.01)
F16K 3/316 (2006.01)
F16K 3/34 (2006.01)
F16K 11/02 (2006.01)
F16K 11/07 (2006.01)
F16K 47/08 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201562170305 P 2015.06.03. US

(11) **E069952**

(21) **E 21 782807**

(96) **EP 20210782807** 2021.08.23.

(97) **EP 4200385 A1** 2022.03.03.

EP 4200385 B1 2024.10.16.

(73) PEDRAZZINI CHIMICA S.R.L., 20145 Milano (IT)

(72) PEDRAZZINI, Cesare

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) **Adalékanyag, amely csökkenti a dízelüzemanyag és a gázolaj égéséből származó részecsk kibocsátást, valamint az adalékanyagot tartalmazó üzemanyag-összetételt**

- (51) **C10L 1/10** (2006.01)
C10L 1/16 (2006.01)
C10L 1/188 (2006.01)
C10L 1/222 (2006.01)
C10L 1/223 (2006.01)
C10L 1/224 (2006.01)
C10L 1/23 (2006.01)
C10L 1/24 (2006.01)
C10L 1/30 (2006.01)
C10L 10/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202000020368 2020.08.24. IT

(11) **E069920**

(21) **E 23 726100**

(96) **EP 20230726100** 2023.05.11.

(97) **EP 4312576 A1** 2023.10.19.

EP 4312576 B1 2024.10.30.

(73) Industrial Técnica Pecuaria, S.A., 08011 Barcelona (ES)

(72) ESTÉVEZ MEDINA, Javier

CARNÉ FRUCTUOSO, Sergi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Hidroxitirozol állati melléktermékek feldolgozásához**

- (51) **C11B 1/12** (2006.01)
A23D 9/02 (2006.01)
-

	A23K 10/26	(2016.01)	
	A23K 20/158	(2016.01)	
	A23L 29/00	(2016.01)	
	A23L 29/275	(2016.01)	
(13)	T2		
(30)	22382460	2022.05.12.	EP
	22382479	2022.05.18.	EP
(11)	E069850		
(21)	E 21 831044		
(96)	EP 20210831044	2021.12.16.	
(97)	EP 4263772 A1	2022.06.23.	
	EP 4263772 B1	2024.10.09.	
(73)	Unilever IP Holdings B.V., 3013 AL Rotterdam (NL)		
(72)	APPAVOO, Shanthi ACHARYA, Nagaraja MAHAPATRA, Samiran PAUL, Pintu		
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)		
(54)	Vizes tisztító készítmény		
(51)	C11D 1/83	(2006.01)	
	C11D 3/20	(2006.01)	
	C11D 3/48	(2006.01)	
	C11D 11/00	(2006.01)	
(13)	T2		
(30)	20215090	2020.12.17.	EP
(11)	E069690		
(21)	E 18 724470		
(96)	EP 20180724470	2018.04.20.	
(97)	EP 3612624 A1	2018.10.25.	
	EP 3612624 B1	2024.09.25.	
(73)	Ospedale San Raffaele S.r.l., 20132 Milano (IT) Fondazione Telethon ETS, 00185 Roma (IT)		
(72)	NALDINI, Luigi ESCOBAR, Giulia GENTNER, Bernhard Rudolf MUCCI, Adele		
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)		
(54)	Génterápia		
(51)	C12N 5/0789	(2010.01)	
	A61K 31/405	(2006.01)	
	A61K 35/15	(2015.01)	
	A61K 38/21	(2006.01)	
	A61K 39/395	(2006.01)	
	A61K 48/00	(2006.01)	
	A61P 35/00	(2006.01)	
	C12N 5/0786	(2010.01)	
	C12N 5/10	(2006.01)	

(13) T2

(30) 201706410 2017.04.21. GB
 201801511 2018.01.30. GB

(11) E069779**(21) E 16 767050**

(96) EP 20160767050 2016.04.07.

(97) EP 3280799 A2 2016.10.13.

 EP 3280799 B1 2024.10.30.

(73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA 02141 (US)

(72) KYOSTIO-MOORE, Sirkka

 SOUZA, David

 VINCENT, Karen

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Túlméretes adonoasszociált vektorok előállítás

(51) C12N 7/00 (2006.01)

 A61K 48/00 (2006.01)

 C12N 5/10 (2006.01)

 C12N 15/864 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562144862 P 2015.04.08. US
 201562220067 P 2015.09.17. US

(11) E069815**(21) E 14 741337**

(96) EP 20140741337 2014.07.21.

(97) EP 3024929 A1 2015.01.29.

 EP 3024929 B1 2024.10.16.

(73) Enza Zaden Beheer B.V., 1602 DB Enkhuizen (NL)

(72) VAN SCHIE, Christianus Cornelis Nicolaas

 ZEILMAKER, Tieme

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) A peronoszpóra elleni rezisztenciát biztosító gének napraforgóknál

(51) C12N 9/02 (2006.01)

 A01H 5/02 (2006.01)

 A01H 5/10 (2006.01)

 C12N 15/53 (2006.01)

 C12N 15/82 (2006.01)

(13) T2

(30) PCT/EP2013/065397 2013.07.22. WO

(11) E069706**(21) E 21 823717**

(96) EP 20210823717 2021.07.15.

(97) EP 4105324 A1 2022.11.03.

 EP 4105324 B1 2024.10.30.

(73) CJ Cheiljedang Corporation, Seoul 04560 (KR)

(72) KWON, Nara

 LEE, Ji Hye

RHO, Jin Ah
 KWON, Hee Su
 BONG, Hyun-Ju
 SON, Sung Kwang
 HUH, Lan
 YOO, Hyeryun
 KIM, Bina

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Új bifunkcionális pyr operon transzkripciósz regulátor/uracil-foszforibozil-transzferáz változat és eljárás annak alkalmazásával IMP előállítására

(51) C12N 9/10 (2006.01)

C12N 15/77 (2006.01)

C12P 19/32 (2006.01)

(13) T2

(30) 20210055714 2021.04.29. KR

(11) E069953

(21) E 21 705923

(96) EP 20210705923 2021.02.12.

(97) EP 4102974 A1 2021.08.19.

EP 4102974 B1 2024.10.23.

(73) LANTMÄNNEN UNIBAKE HOLDING A/S, 2300 Copenhagen S (DK)

(72) MÖLLER, Rune Gerner

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) Hozzáadott cukor nélküli süített termék előállítására szolgáló folyamat

(51) C12N 9/26 (2006.01)

A21D 8/04 (2006.01)

A21D 13/062 (2017.01)

C12N 9/34 (2006.01)

(13) T2

(30) PA202070088 2020.02.14. DK

(11) E069963

(21) E 20 869739

(96) EP 20200869739 2020.09.23.

(97) EP 4034252 A1 2021.04.01.

EP 4034252 B1 2024.11.06.

(73) The Regents of the University of California, Oakland, CA 94607-5200 (US)

(72) ROYBAL, Kole, T.

LIU, Raymond

ZHU, Iowis

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) Kapocsrégióval rendelkező notch receptorok

(51) C12N 15/62 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

C07K 14/705 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962905251 P 2019.09.24. US

201962905263 P 2019.09.24. US

(11) E069664

(21) E 16 823589

(96) EP 20160823589 2016.07.11.

(97) EP 3320100 A1 2017.01.19.

EP 3320100 B1 2024.08.28.

(73) University of Guelph, Guelph, Ontario N1G 2W1 (CA)

(72) PEI, Yanlong

ACKFORD, James

CORREDOR, Juan Carlos

KRELL, Peter J.

NAGY, Éva

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Madár-adenovírus 9 (FADV-9) vektorrendszer és kapcsolódó módszerek**

(51) C12N 15/861 (2006.01)

A61K 39/00 (2006.01)

C12N 5/10 (2006.01)

C12N 7/01 (2006.01)

C12N 15/34 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562190913 P 2015.07.10. US

(11) E070003

(21) E 21 723451

(96) EP 20210723451 2021.03.01.

(97) EP 4114977 A1 2021.09.10.

EP 4114977 B1 2024.09.11.

(73) Fetus, IVF a.s., 120 00 Praha 2 (CZ)

(72) RABAJDOVÁ, Miroslava

SLABÝ, Ondrej

SOLTYS, Katarína

MAREKOVÁ, Mária

TOPORCEROVÁ, Silvia

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)

(54) **In vitro megtermékenyítési folyamat nem invazív sikerességi tesztje**

(51) C12Q 1/6883 (2018.01)

(13) T2

(30) 500102020 2020.03.02. SK

(11) E069735

(21) E 20 775418

(96) EP 20200775418 2020.09.15.

(97) EP 42143 37 2022.03.24.

EP 42143 B1 2024.11.13.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) IZARD, Edouard

SERT, Dominique

DAULMERIE, Jérôme

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Szerkezet redukálógáz befűtésére egy aknás kemencébe**

(51) **C21B 5/00** (2006.01)

C21B 7/16 (2006.01)

F27B 1/16 (2006.01)

F27D 3/16 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E069713**

(21) **E 20 156919**

(96) **EP 20200156919** 2013.09.06.

(97) **EP 3783117 A1** 2021.02.24.

EP 3783117 B1 2024.12.11.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) PUERTA VELASQUEZ, Juan David

STAUDTE, Jonas

DRILLET, Pascal

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Előbevonat lemez sajtolással edzett bevonatos acélgyártmány előállításához**

(51) **C21D 1/74** (2006.01)

B32B 15/01 (2006.01)

B62D 29/00 (2006.01)

C21D 1/34 (2006.01)

C21D 1/52 (2006.01)

C21D 1/673 (2006.01)

C21D 1/76 (2006.01)

C21D 3/04 (2006.01)

C22C 38/00 (2006.01)

C22C 38/02 (2006.01)

C22C 38/06 (2006.01)

C22C 38/28 (2006.01)

C22C 38/32 (2006.01)

C23C 2/02 (2006.01)

C23C 2/06 (2006.01)

C23C 2/12 (2006.01)

C23C 2/26 (2006.01)

C23C 2/28 (2006.01)

C23C 2/40 (2006.01)

(13) **T2**

(30) PCT/FR2012/000350 2012.09.06. WO

(11) **E069806**

(21) **E 22 729149**

(96) **EP 20220729149** 2022.05.13.

(97) **EP 4347906 A1** 2022.12.01.

EP 4347906 B1 2024.10.23.

(73) Umicore, 1000 Brussels (BE)

(72) YAGI, Ryohei

SCHEUNIS, Lennart

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) **Nikkel és kobalt kinyerése li-ion akkumulátorokból vagy azok hulladékából**

(51) **C22B 1/00** (2006.01)

C21C 7/076 (2006.01)

C22B 7/00 (2006.01)

C22B 7/04 (2006.01)

C22B 23/02 (2006.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/54 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 21176046 2021.05.26. EP

(11) **E069822**

(21) **E 12 831344**

(96) **EP 20120831344** 2012.09.14.

(97) **EP 2756108 A1** 2013.03.21.

EP 2756108 B1 2024.10.16.

(73) Ball Corporation, Westminster, CO 80021 (US)

(72) SILES, John, L.

MELANCON, Samuel

CHATEY, Anthony

PLATEK, Stanley, M.

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás edények gyártására újrahasznosított alumíniumból hidegfolyatással**

(51) **C22C 21/00** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201161535807 P 2011.09.16. US

(11) **E069708**

(21) **E 22 184857**

(96) **EP 20220184857** 2022.07.14.

(97) **EP 4306668 A1** 2024.01.17.

EP 4306668 B1 2024.10.30.

(73) Hellenic Research Centre for Metals S.A., 11527 Athens, Attica (GR)

(72) Tsiros, Ioannis

Spathis, Dionysios

Stassinopoulos, Michael

Mavroudis, Andreas

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás alumínium dobozlemez előállítására**

(51) **C22C 21/00** (2006.01)

C22C 21/06 (2006.01)

C22F 1/04 (2006.01)

C22F 1/047 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E069704**

(21) **E 21 210907**

-
- (96) EP 20210210907 2021.11.26.
 (97) EP 4186988 A1 2023.05.31.
 EP 4186988 B1 2024.10.16.
 (73) AMAG casting GmbH, 5282 Braunau am Inn-Ranshofen (AT)
 (72) Fragner, Werner
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Eljárás öntvény kikeményítésére egy alumíniumötvezetből és az így készült öntvény
 (51) C22C 21/02 (2006.01)
 C22C 21/04 (2006.01)
 C22F 1/043 (2006.01)
(13) T2
-

- (11) E069851
 (21) E 21 729905
 (96) EP 20210729905 2021.06.04.
 (97) EP 4165231 A1 2021.12.16.
 EP 4165231 B1 2024.10.09.
 (73) Chemetall GmbH, 60487 Frankfurt (DE)
 (72) MOHR, Anna, Verena
 SIX, Marcell
 KHELFALLAH, Nawel, Souad
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Vizes pácoló készítmények és ezek alkalmazása
 (51) C23C 22/73 (2006.01)
 C23C 22/18 (2006.01)
 C23C 22/83 (2006.01)
 C23F 11/167 (2006.01)
 C23G 1/24 (2006.01)
 C23G 1/26 (2006.01)
(13) T2
 (30) 20179332 2020.06.10. EP
-

- (11) E069896
 (21) E 16 718613
 (96) EP 20160718613 2016.04.07.
 (97) EP 3280831 A1 2016.10.13.
 EP 3280831 B1 2024.10.30.
 (73) Chemetall GmbH, 60487 Frankfurt am Main (DE)
 (72) DAHLENBURG, Olaf
 HOLLMANN, Frank
 SCHMEIER, Lisa
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Eljárás fémfelületek nikkelmentes foszfátózására
 (51) C23C 22/83 (2006.01)
 C23C 22/18 (2006.01)
 C23C 22/34 (2006.01)
 C23C 22/36 (2006.01)
 C25D 5/48 (2006.01)
 C25D 13/12 (2006.01)
-

(13) T2**(30)** 102015206145 2015.04.07. DE

(11) E069798**(21) E 19 747455****(96) EP 20190747455** 2019.01.23.**(97) EP 3748055 A1** 2019.08.08.**EP 3748055 B1** 2024.10.23.**(73)** Toray Industries, Inc., Tokyo, 103-8666 (JP)**(72)** KURODA, Tetsuya

KONDO, Takashi

SHIMOYAMA, Akira

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** Részlegesen hasított-szálú szálköteg, intermedier alapanyag, forma, és eljárás annak előállítására**(51) D02J 1/18** (2006.01)**B29B 15/12** (2006.01)**B65H 51/005** (2006.01)**C08J 5/04** (2006.01)**D01D 5/42** (2006.01)**D01D 11/02** (2006.01)**D04H 1/4242** (2012.01)**D04H 1/58** (2006.01)**D04H 3/002** (2012.01)**D04H 3/04** (2006.01)**D04H 13/02** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2018016116 2018.02.01. JP

(11) E069724**(21) E 17 740638****(96) EP 20170740638** 2017.06.29.**(97) EP 3478886 A1** 2018.01.04.**EP 3478886 B1** 2024.11.27.**(73)** Knauf Insulation SPRL, 4600 Visé (BE)**(72)** GUILLEMOT, Gwenaél**(74)** Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)**(54)** Ásványgyapot szigetelő matrac**(51) D04H 1/4209** (2012.01)**C03C 25/00** (2006.01)**D04H 1/4218** (2012.01)**E04B 1/62** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201611398 2016.06.30. GB

(11) E069996**(21) E 15 701377****(96) EP 20150701377** 2015.01.09.**(97) EP 3092337 A1** 2015.07.16.**EP 3092337 B1** 2024.10.23.

- (73) CH-Bioforce Oy, 02170 Espoo (FI)
 (72) VON SCHOULTZ, Sebastian
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás lignin extrakciójára

- (51) **D21C 1/10** (2006.01)
D21C 3/02 (2006.01)
D21C 3/04 (2006.01)
D21C 3/22 (2006.01)

(13) T2

(30) 20145018 2014.01.10. FI

(11) E069868**(21) E 23 730734****(96) EP 20230730734** 2023.05.30.**(97) EP 4381128 A1** 2023.12.07.**EP 4381128 B1** 2025.01.15.

(73) Kadant Lamort, 51300 Vitry-Le-Francois (FR)

(72) GROSSMANN, Hugues

LASCAR, Alain

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás a finomítási energia optimalizálására egy rostösszetétel finomítása során

- (51) **D21G 9/00** (2006.01)
D21D 1/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 2205115 2022.05.30. FR

(11) E069795**(21) E 20 753413****(96) EP 20200753413** 2020.07.03.**(97) EP 4176124 A1** 2022.01.06.**EP 4176124 B1** 2025.01.01.

(73) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, 405 03 Göteborg (SE)

(72) JEANNOT, Sébastien

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Törlőpapírtermékek, törlőpapírtermékek tekercsei és kötegei, valamint gyártási eljárások

- (51) **D21H 27/00** (2006.01)
B31F 1/07 (2006.01)
D21H 27/30 (2006.01)
D21H 27/40 (2006.01)

(13) T2**(11) E069857****(21) E 20 736151****(96) EP 20200736151** 2020.01.02.**(97) EP 3906342 A1** 2020.07.09.**EP 3906342 B1** 2024.12.11.

(73) Klein, Amos, 2630743 Haifa (IL)

(72) Klein, Amos

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) Kapu**(51) E01F 13/06** (2006.01)**E06B 11/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201962787791 P 2019.01.03. US**(11) E069867****(21) E 17 816523****(96) EP 20170816523** 2017.11.27.**(97) EP 3551803 A1** 2018.06.14.**EP 3551803 B1** 2024.12.18.**(73)** DELTABLOC International GmbH, 2752 Wöllersdorf-Steinbrückl (AT)**(72)** EDL, Thomas

SPITZER, Franz

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Erősítőelem****(51) E01F 15/08** (2006.01)**(13) T2****(30)** 511182016 2016.12.07. AT**(11) E069628****(21) E 21 166176****(96) EP 20210166176** 2021.03.31.**(97) EP 3922774 A1** 2021.12.15.**EP 3922774 B1** 2024.11.27.**(73)** OilQuick Deutschland KG, 82297 Steindorf (DE)**(72)** Kollmann, Michael**(74)** INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)**(54) Adapter gyorscsereelő rendszerhez, és gyorscsereelő rendszer, amely ilyen adaptert tartalmaz****(51) E02F 3/36** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102020115197 2020.06.08. DE**(11) E069821****(21) E 21 197994****(96) EP 20210197994** 2021.09.21.**(97) EP 3974590 A1** 2022.03.30.**EP 3974590 B1** 2024.10.30.**(73)** ORAS OY, 26100 Rauma (FI)**(72)** Icking, Thomas**(74)** SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Karos csaptelep szelep és karos szaniter csaptelep****(51) E03C 1/04** (2006.01)**F16B 43/00** (2006.01)**F16B 43/02** (2006.01)**F16K 31/60** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102020124930 2020.09.24. DE

-
- (11) **E069811**
 (21) **E 17 828651**
 (96) **EP 20170828651** 2017.12.12.
 (97) **EP 3555383 A1** 2018.06.28.
 EP 3555383 B1 2024.10.09.
 (73) REHAU Industries SE & Co. KG, 95111 Rehau (DE)
 (72) BAUMANN, Warnfried
 MERGNER, Fabian
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Lefolyófélelem**
 (51) **E03F 1/00** (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 202016107114 U 2016.12.19. DE
-

- (11) **E069758**
 (21) **E 19 766004**
 (96) **EP 20190766004** 2019.09.06.
 (97) **EP 4025744 A1** 2021.03.11.
 EP 4025744 B1 2024.09.25.
 (73) CPC AG, 8450 Andelfingen (CH)
 (72) KURATH-GROLLMANN, Josef Peter
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Betonfödém, betonfödémelem és eljárás egy betonfödém, valamint egy betonfödémelem előállítására**
 (51) **E04B 5/04** (2006.01)
 E04B 5/43 (2006.01)
 E04B 5/48 (2006.01)
 E04C 3/26 (2006.01)
 E04C 5/07 (2006.01)
 (13) **T2**
-

- (11) **E069733**
 (21) **E 20 209938**
 (96) **EP 20200209938** 2020.11.25.
 (97) **EP 3828359 A1** 2021.06.02.
 EP 3828359 B1 2024.10.30.
 (73) VKR Holding A/S, 2970 Horsholm (DK)
 (72) Vejlggaard, Helle
 Steutel, Peter
 Kristensen, Jens Troels Plesner
 Noer, Jesper Händel
 Mollenberg, Simon Gullov
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Tetőablak elrendezés, amely tartalmaz több szárnyszerkezetet és egy közös keretet, és tartalmaz egy borítószerelvényt, valamint egy ilyen tetőablak elrendezés gyártási eljárása**
 (51) **E04D 13/03** (2006.01)
 E04D 13/035 (2006.01)
 E04D 13/147 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) PA201970740 2019.11.29. DK
-

(11) **E069630**

(21) **E 17 856900**

(96) **EP 20170856900** 2017.01.12.

(97) **EP 3519650 A1** 2018.04.05.

EP 3519650 B1 2024.12.04.

(73) Vålinge Innovation AB, 263 64 Viken (SE)

(72) BOO, Christian

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) **Függőleges irányú elmozdítással összeállítható és függőleges és vízszintes irányban egymáshoz rögzíthető panelkészlet**

(51) **E04F 15/02** (2006.01)

E04F 15/10 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1651290 2016.09.30. SE

(11) **E069842**

(21) **E 20 754183**

(96) **EP 20200754183** 2020.07.31.

(97) **EP 4010547 A1** 2021.02.11.

EP 4010547 B1 2024.10.09.

(73) J-strut Limited, Leominster, Herefordshire HR6 9HP (GB)

(72) OWENS, Austin

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Támasztószervezet**

(51) **E04G 25/06** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201911337 2019.08.08. GB

(11) **E069603**

(21) **E 17 000976**

(96) **EP 20170000976** 2017.06.08.

(97) **EP 3260644 A1** 2017.12.27.

EP 3260644 B1 2024.08.28.

(73) Goll, Jürgen, 6971 Hard (AT)

(72) Goll, Jürgen

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Üvegtartó és annak rögzítési módja**

(51) **E06B 3/58** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 3092016 2016.06.22. AT

(11) **E069746**

(21) **E 17 860380**

(96) **EP 20170860380** 2017.10.13.

(97) **EP 3526438 A1** 2018.04.19.

EP 3526438 B1 2024.12.04.

(73) Kaus Borealis Pty Ltd, Camira, Queensland 4300 (AU)

(72) HESELTINE, Hylton Andrew

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Rúd- vagy csőemelő berendezés**

(51) **E21B 19/06** (2006.01)

E21B 17/046 (2006.01)

E21B 19/18 (2006.01)

F16L 23/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2016904168 2016.10.14. AU

(11) **E069841**

(21) **E 23 193090**

(96) **EP 20230193090** 2021.04.29.

(97) **EP 4253892 A2** 2023.10.04.

EP 4253892 B1 2024.11.20.

(73) Kraftanlagen Energies & Services SE, 80339 München (DE)

(72) Doerbeck, Till

Herrmann, Jakob

Schwarz, Gerhard

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Fűtőberendezés, fűtőrendszer, hőtároló berendezés és hőtároló rendszer**

(51) **F01K 3/00** (2006.01)

F24H 3/04 (2006.01)

F24H 7/04 (2006.01)

F28D 17/02 (2006.01)

F28D 17/04 (2006.01)

F28D 20/00 (2006.01)

H02J 15/00 (2006.01)

H05B 3/24 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020111987 2020.05.04. DE

(11) **E069767**

(21) **E 17 719344**

(96) **EP 20170719344** 2017.04.11.

(97) **EP 3443226 A1** 2017.10.19.

EP 3443226 B1 2024.10.09.

(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap, 2610 Wilrijk (BE)

(72) COOLS, Pieter Michel Mena

KRISHNASING, Yogesh Avinash

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Kompresszor vezérlő**

(51) **F04C 23/00** (2006.01)

F04C 28/08 (2006.01)

F04C 29/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201662321418 P 2016.04.12. US

(11) **E069715**

(21) **E 20 743595**

-
- (96) **EP 20200743595** 2020.07.01.
 (97) **EP 3994361 A1** 2021.01.07.
 EP 3994361 B1 2024.10.09.
 (73) KSB SE & Co. KGaA, 67227 Frankenthal (DE)
 (72) BUTHMANN, Lukas
 GRÖSCHEL, Jürgen
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Szivattyúelrendezés temperálható házzal
 (51) **F04D 29/42** (2006.01)
 B33Y 80/00 (2015.01)
 F04D 29/58 (2006.01)
(13) T2
 (30) 102019004538 2019.07.01. DE
 102019008561 2019.12.10. DE
 102020003928 2020.06.30. DE
 102020003929 2020.06.30. DE
-
- (11) E069692**
(21) E 23 155796
 (96) **EP 20230155796** 2023.02.09.
 (97) **EP 4234985 A1** 2023.08.30.
 EP 4234985 B1 2024.12.04.
 (73) Suzuki Motor Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 (JP)
 (72) Shunsuke, GOTO
 Shinya, AKAGAWA
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Rendszer és eljárás sebességfokozatok közötti váltásra jármű hajtásláncának sebességváltójában
 (51) **F16H 63/50** (2006.01)
 F16H 59/44 (2006.01)
 F16H 61/04 (2006.01)
(13) T2
 (30) 2022026979 2022.02.24. JP
-
- (11) E069736**
(21) E 20 154600
 (96) **EP 20200154600** 2020.01.30.
 (97) **EP 3690291 A1** 2020.08.05.
 EP 3690291 B1 2024.11.13.
 (73) Greiner S.p.A., 25065 Lumezzane S. Sebastiano BS (IT)
 (72) LENA, Roberto
 ASTORI, Giorgio Mario
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
(54) Golyós szelep golyóba beépített visszacsapó szelep szerelvénnel
 (51) **F16K 5/06** (2006.01)
 F16K 15/18 (2006.01)
(13) T2
 (30) 201900001379 2019.01.30. IT
-
- (11) E069761**
-

(21) E 21 165498

(96) EP 20210165498 2021.03.29.

(97) EP 4067710 A1 2022.10.05.

EP 4067710 B1 2024.10.09.

(73) VonRoll infratec (holding) ag, 6300 Zug (CH)

(72) WENGER, Sascha

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Tömlőcsatlakozás hidránszhoz és hidráns**

(51) F16K 15/03 (2006.01)

A62C 33/04 (2006.01)

A62C 35/20 (2006.01)

E03B 9/02 (2006.01)

E03B 9/04 (2006.01)

F16K 24/02 (2006.01)

F16K 24/06 (2006.01)

F16L 55/07 (2006.01)

(13) T2

(11) E069683

(21) E 17 895960

(96) EP 20170895960 2017.10.27.

(97) EP 3581841 A1 2018.08.16.

EP 3581841 B1 2024.05.01.

(73) Joint Stock Company "Experimental And Design Organisation "Gidropress" Awarded The Order of The Red Banner of Labour And Czsr, Podolsk, Moskovskaya obl. 142103 (RU)

(72) GAVRILIN, Viktor Alekseevich

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Hőszigetelő blokk eszköz csövekhez**

(51) F16L 59/06 (2006.01)

F16L 59/07 (2006.01)

F16L 59/08 (2006.01)

(13) T2

(30) 2017104488 2017.02.13. RU

(11) E069957

(21) E 19 913292

(96) EP 20190913292 2019.12.05.

(97) EP 3919810 A1 2020.08.06.

EP 3919810 B1 2024.11.06.

(73) Guangzhou Haoyang Electronic Co., Ltd., Guangzhou, Guangdong 511450 (CN)

(72) JIANG, Weikai

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Kombinált típusú dinamikus effekt tárcsa és ezzel rendelkező színpadl lámpa**

(51) F21S 10/00 (2006.01)

F21V 14/08 (2006.01)

F21V 17/10 (2006.01)

F21V 17/16 (2006.01)

(13) T2

(30) 201920189851 U 2019.02.01. CN

(11) E069717

(21) E 19 176612

(96) EP 20190176612 2019.05.24.

(97) EP 3575675 A1 2019.12.04.

EP 3575675 B1 2024.10.09.

(73) Valeo Vision, 93012 Bobigny Cedex (FR)

(72) GIRAUD, Sylvain

JARS, Blaise

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Osztott világítási modul többzónás tükrözőelemmel**

(51) F21S 41/155 (2018.01)

F21S 41/147 (2018.01)

F21S 41/148 (2018.01)

F21S 41/33 (2018.01)

(13) T2

(30) 1854736 2018.05.31. FR

(11) E069763

(21) E 21 758038

(96) EP 20210758038 2021.01.28.

(97) EP 4160089 A1 2023.04.05.

EP 4160089 B1 2024.10.02.

(73) Guangzhou Haoyang Electronic Co., Ltd., Guangzhou, Guangdong 511450 (CN)

(72) JIANG, Weikai

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Alacsony zajsintű lámpát alaphelyzetbe-állító szerkezet és annak vezérlési módja**

(51) F21V 21/15 (2006.01)

(13) T2

(30) 202010477381 2020.05.29. CN

(11) E069860

(21) E 21 209373

(96) EP 20210209373 2021.11.19.

(97) EP 4001777 A1 2022.05.25.

EP 4001777 B1 2025.01.01.

(73) R.B.M. S.p.A., 25060 Polaveno (BS) (IT)

(72) BOSSINI, Guido

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Hidraulikus szeparátor termikus rendszerhez**

(51) F24D 3/10 (2006.01)

B01D 29/23 (2006.01)

B01D 35/06 (2006.01)

B01D 35/153 (2006.01)

B01D 36/00 (2006.01)

B03C 1/00 (2006.01)

B03C 1/033 (2006.01)

B03C 1/28 (2006.01)

B03C 1/30 (2006.01)

F24D 19/00 (2006.01)
(13) T2

(30) 202000027915 2020.11.20. IT

(11) E069921**(21) E 21 158144****(96) EP 20210158144** 2021.02.19.**(97) EP 4047282 A1** 2022.08.24.**EP 4047282 B1** 2024.11.06.

(73) Hoval Aktiengesellschaft, 9490 Vaduz (LI)

(72) TELIAN, Markus

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Berendezés kondenzációs kazán kondenzátumának elvezetésére**(51) F24H 8/00** (2006.01)**(13) T2****(11) E069911****(21) E 23 154203****(96) EP 20230154203** 2023.01.31.**(97) EP 4411279 A1** 2024.08.07.**EP 4411279 B1** 2024.10.23.

(73) Aquafair AB, 193 33 Sigtuna (SE)

(72) CARLMAN, Fredrik

AHRSTRÖM, Bert-Olof

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Mechanikus gőz-re-kompressziós (MVR) egységet tartalmazó energia rendszer, az MVR-egység által termelt hőenergia felhasználására, és egy ezzel kapcsolatos eljárás**(51) F25B 1/00** (2006.01)**B01D 1/16** (2006.01)**B01D 1/28** (2006.01)**F24D 3/18** (2006.01)**F25B 30/00** (2006.01)**F25B 39/00** (2006.01)**(13) T2****(11) E069665****(21) E 21 732956****(96) EP 20210732956** 2021.05.04.**(97) EP 4146996 A1** 2021.11.11.**EP 4146996 B1** 2024.09.18.

(73) Eosgen-Technologies, 69600 Oullins (FR)

(72) VERNET, Jean-Philippe Georges

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) Hűtőrendszerek, légkondicionáló rendszerek, motorszerelvények és kapcsolódó módszerek**(51) F25J 1/00** (2006.01)**F25B 9/14** (2006.01)**F25J 1/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2004428 2020.05.05. FR

- (11) **E069861**
(21) **E 18 890594**
(96) **EP 20180890594** 2018.11.29.
(97) **EP 3730883 A1** 2019.06.27.
EP 3730883 B1 2025.01.08.
(73) Jushi Group Co., Ltd., Tongxiang, Zhejiang 314500 (CN)
(72) SHAO, Jiansong
PENG, Haijian
(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
(54) **Moduláris kemenceszerkezet és alagútkemence**
(51) **F26B 15/16** (2006.01)
F26B 3/04 (2006.01)
F26B 21/10 (2006.01)
F26B 25/12 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201711399593 2017.12.22. CN
-

- (11) **E069910**
(21) **E 23 158512**
(96) **EP 20230158512** 2023.02.24.
(97) **EP 4235071 A1** 2023.08.30.
EP 4235071 B1 2024.12.04.
(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District / HK (CN)
(72) LI, Yuting
CHE, Huan
QING, Yalong
NIE, Tao
LI, Shisong
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Szárító berendezés és kemence**
(51) **F26B 21/12** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202220401766 U 2022.02.25. CN
-

- (11) **E070001**
(21) **E 17 885360**
(96) **EP 20170885360** 2017.11.28.
(97) **EP 3559580 A1** 2018.06.28.
EP 3559580 B1 2024.11.13.
(73) Integrated Global Services, Inc., Richmond, Virginia 23237 (US)
(72) SHELTON, Jeff Landers
KLINE, Andrew Scott
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Összeállítások és eljárások szelektív katalitikus redukciós reaktorok katalizátor rácsához**
(51) **F28D 7/00** (2006.01)
B01D 46/00 (2006.01)
B01D 46/10 (2006.01)
B01J 8/02 (2006.01)
-

B01J 19/24 (2006.01)
B01J 19/32 (2006.01)
C07D301/03 (2006.01)
F23J 15/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201615388401 2016.12.22. US

(11) **E069903**

(21) **E 21 793853**

(96) **EP 20210793853** 2021.10.07.

(97) **EP 4237781 A1** 2022.05.05.

EP 4237781 B1 2024.10.23.

(73) Wieland-Werke AG, 89079 Ulm (DE)

(72) GOTTERBARM, Achim

KNAB, Manfred

LUTZ, Ronald

LUO, Zhong

CAO, Jianying

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Fém hőcserélő cső**

(51) **F28F 1/36** (2006.01)

F25B 39/00 (2006.01)

F28F 1/42 (2006.01)

F28F 13/18 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020006683 2020.10.31. DE

(11) **E069927**

(21) **E 21 797938**

(96) **EP 20210797938** 2021.10.07.

(97) **EP 4237782 A1** 2022.05.05.

EP 4237782 B1 2024.10.23.

(73) Wieland-Werke AG, 89079 Ulm (DE)

(72) GOTTERBARM, Achim

KNAB, Manfred

LUTZ, Ronald

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Fém hőcserélő cső**

(51) **F28F 1/36** (2006.01)

F25B 39/00 (2006.01)

F28F 1/42 (2006.01)

F28F 13/18 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020006684 2020.10.31. DE

(11) **E069977**

(21) **E 23 197447**

(96) **EP 20230197447** 2023.09.14.

(97) **EP 4343268 A1** 2024.03.27.

EP 4343268 B1 2024.11.06.

(73) Diehl Defence GmbH & Co. KG, 88662 Überlingen (DE)

(72) Falter, Thomas

Schwegler, Philipp

Reiß, Thomas

Ehler, Stephan

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) PELE-lövedék reaktív anyaggal**(51) F42B 12/06** (2006.01)**F42B 12/36** (2006.01)**(13) T2**

(30) 102022003489 2022.09.22. DE

(11) E069843**(21) E 19 765232****(96) EP 20190765232** 2019.09.04.**(97) EP 3847416 A2** 2020.03.12.**EP 3847416 B1** 2024.10.30.

(73) Schneider GmbH & Co. KG, 35112 Fronhausen (DE)

(72) SCHNEIDER, Gunter

Hofmann, Klaus

KRÄMER, Klaus

SCHNEIDER, Sebastian

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Berendezés és eljárás lencsék megmunkálásához, valamint megmunkálóberendezés és mérőberendezés lencsékhez**(51) G01B 11/25** (2006.01)**B23Q 7/00** (2006.01)**B23Q 7/04** (2006.01)**B23Q 39/04** (2006.01)**B24B 9/14** (2006.01)**B29D 11/00** (2006.01)**B65G 37/00** (2006.01)**G01M 11/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 102018006980 2018.09.04. DE

102018007463 2018.09.21. DE

(11) E069826**(21) E 20 855883****(96) EP 20200855883** 2020.12.18.**(97) EP 4078082 A1** 2021.06.24.**EP 4078082 B1** 2024.09.11.

(73) ATN Hölzel GmbH, 02736 Oppach (DE)

(72) GEPPERT, Immo

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) Tömítőprofilok hosszának mérésére szolgáló mérőberendezés**(51) G01B 21/06** (2006.01)**G01B 7/02** (2006.01)

(13) T2**(30)** 102019135647 2019.12.20. DE

(11) E069783**(21) E 20 794378****(96) EP 20200794378** 2020.04.24.**(97) EP 3951321 A1** 2020.10.29.**EP 3951321 B1** 2024.09.04.**(73)** Zongmu Technology (Shanghai) Co., Ltd., Shanghai 201203 (CN)**(72)** XU, Zhenghao

YU, Heng

WANG, Fan

TANG, Rui

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)**(54)** Módszer, rendszer, terminál és adathordozó referencia vonalak gyors generálására**(51) G01C 21/34** (2006.01)**G01C 21/00** (2006.01)**G01C 21/36** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201910343032 2019.04.26. CN

(11) E069725**(21) E 20 781611****(96) EP 20200781611** 2020.09.02.**(97) EP 4025879 A1** 2021.03.11.**EP 4025879 B1** 2024.10.30.**(73)** R.P.E. S.r.l., 22070 Carbonate (CO) (IT)**(72)** TACCONI, Luca**(74)** Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)**(54)** Axiális átfolyásmérő**(51) G01F 1/10** (2006.01)**G01F 1/115** (2006.01)**G01F 15/14** (2006.01)**G01F 15/18** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201900015386 2019.09.02. IT

(11) E069676**(21) E 23 189608****(96) EP 20230189608** 2023.08.03.**(97) EP 4379340 A1** 2024.06.05.**EP 4379340 B1** 2024.11.27.**(73)** Autosensorkorea Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 16521 (KR)

Heo, Ji Hyeon, Suwon-si, Gyeonggi-do 16420 (KR)

Choi, Sang Hyun, Suwon-si, Gyeonggi-do 16707 (KR)

(72) HEO, Ji Hyeon

CHOI, Sang Hyun

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)**(54)** Szivárgásérzékelő modul

(51) **G01M 3/04** (2006.01)

G01M 3/38 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20220165573 2022.12.01. KR

(11) **E069976**

(21) **E 20 162507**

(96) **EP 20200162507** 2020.03.11.

(97) **EP 3709014 A1** 2020.09.16.

EP 3709014 B1 2024.11.20.

(73) Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Bundesminister für Wirtschaft und Energie, 12205 Berlin (DE)

(72) BOEHM, Rainer

HECKEL, Thomas

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Ultrahangos vizsgálófej-rendszer és vizsgálati eljárás**

(51) **G01N 29/04** (2006.01)

G01N 29/22 (2006.01)

G01N 29/26 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019106427 2019.03.13. DE

(11) **E069711**

(21) **E 19 714056**

(96) **EP 20190714056** 2019.03.15.

(97) **EP 3765846 A1** 2019.09.19.

EP 3765846 B1 2024.10.30.

(73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA 02142 (US)

(72) WANG, Jonathan

SHAH, Neha

WALTHER, Jason

LU, Jiuyi

JOHNSON, Timothy

REN, Yukun

MCLARTY, Jean

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Eljárások sejt életképességének javítására termelő bioreaktorban**

(51) **G01N 33/50** (2006.01)

C12M 1/34 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862644339 P 2018.03.16. US

201862645755 P 2018.03.20. US

(11) **E069661**

(21) **E 21 782815**

(96) **EP 20210782815** 2021.09.02.

(97) **EP 4208719 A1** 2022.03.10.

EP 4208719 B1 2024.10.30.

(73) Menarini Silicon Biosystems S.p.A., 40013 Castel Maggiore (BO) (IT)

(72) MEDORO, Gianni

CALANCA, Alex

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) Rendszer, készlet, eljárás és folyamat egy minta kezelésére**(51) G01N 33/543** (2006.01)**G01N 33/574** (2006.01)**G01N 33/58** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202000020890 2020.09.02. IT

(11) E069742**(21) E 18 803988****(96) EP 20180803988** 2018.11.16.**(97) EP 3881080 A1** 2020.05.22.**EP 3881080 B1** 2024.08.21.

(73) Aixinno Limited, Cambridge CB24 4FQ (GB)

(72) GILLIGAN, Patrick Clement

TEO, Kenneth B. K.

BULLINARIA, David Anthony

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Biológiai laboratóriumi rendszer és eljárás működtetésére**(51) G01N 35/02** (2006.01)**B01L 1/02** (2006.01)**G01N 35/00** (2006.01)**G01N 35/04** (2006.01)**G01N 35/10** (2006.01)**(13) T2**

(11) E069707**(21) E 21 847084****(96) EP 20210847084** 2021.07.14.**(97) EP 4148433 A1** 2022.01.27.**EP 4148433 B1** 2024.12.18.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) SONG, Hyeon-Jin

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Árammérő eszköz**(51) G01R 1/20** (2006.01)**B60L 3/00** (2006.01)**G01R 1/36** (2006.01)**G01R 19/165** (2006.01)**H01H 9/52** (2006.01)**H01H 39/00** (2006.01)**H01H 71/12** (2006.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H01M 10/48** (2006.01)**H01M 50/583** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20200089756 2020.07.20. KR

-
- (11) **E069881**
(21) **E 20 771526**
(96) **EP 20200771526** 2020.09.09.
(97) **EP 4028783 A1** 2021.03.18.
EP 4028783 B1 2024.11.06.
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, 30175 Hannover (DE)
(72) FRIMBERGER, Manfred
KALBECK, Alexander
SCHRAMME, Martin
WARNKE, Karlheinz
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Akkumulátorérzékelő**
(51) **G01R 19/00** (2006.01)
G01R 19/165 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102019213885 2019.09.11. DE
-

- (11) **E069872**
(21) **E 18 888840**
(96) **EP 20180888840** 2018.11.20.
(97) **EP 3644077 A1** 2020.04.29.
EP 3644077 B1 2025.01.01.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) GIL, You Seob
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Rendszer és eljárás reléhiba diagnosztizálására**
(51) **G01R 31/327** (2006.01)
G01R 1/20 (2006.01)
G01R 19/165 (2006.01)
G01R 31/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20170172280 2017.12.14. KR
-

- (11) **E069694**
(21) **E 18 814284**
(96) **EP 20180814284** 2018.01.30.
(97) **EP 3637119 A1** 2018.12.13.
EP 3637119 B1 2024.11.13.
(73) Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do 17084 (KR)
(72) LEE, Soo Jin
CHOI, Im Su
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Eszköz és eljárás akkumulátorcsomag diagnosztizálására**
(51) **G01R 31/36** (2006.01)
H04Q 9/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20170071887 2017.06.08. KR
-

- (11) **E069773**
-

(21) E 20 836551

(96) EP 20200836551 2020.07.03.

(97) EP 3982142 A1 2021.01.14.

EP 3982142 B1 2024.12.25.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) MIN, Kyoung-Choon

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Berendezés és eljárás akkumulátor hiba detektálására**

(51) G01R 31/382 (2019.01)

G01R 31/12 (2006.01)

G01R 31/364 (2019.01)

G01R 31/392 (2019.01)

G01R 31/396 (2019.01)

G01R 31/52 (2020.01)

G01R 31/74 (2020.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/42 (2006.01)

H01M 50/20 (2021.01)

H02J 7/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 20190083360 2019.07.10. KR

(11) E069722

(21) E 21 876051

(96) EP 20210876051 2021.09.29.

(97) EP 4141461 A1 2022.04.07.

EP 4141461 B1 2024.10.30.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) BAE, Yoon-Jung

WOO, Kyung-Hwa

CHA, A-Ming

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátor diagnosztikai készülék, eljárás és rendszer**

(51) G01R 31/389 (2019.01)

G01R 31/392 (2019.01)

(13) T2

(30) 20200127289 2020.09.29. KR

(11) E069873

(21) E 21 171444

(96) EP 20210171444 2021.04.30.

(97) EP 3907517 A1 2021.11.10.

EP 3907517 B1 2024.10.23.

(73) EPA GmbH, 63486 Bruchköbel (DE)

(72) DIENERSBERGER, Wolfgang

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás és kapcsolószerelvény EMC szűrő működtetésére**

(51) G01R 31/52 (2020.01)

H02H 1/04 (2006.01)

H02H 3/16 (2006.01)
H02H 3/33 (2006.01)
H02H 9/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020111894 2020.04.30. DE

(11) **E069938**

(21) **E 23 175401**

(96) **EP 20230175401** 2023.05.25.

(97) **EP 4283342 A1** 2023.11.29.

EP 4283342 B1 2024.11.06.

(73) AZD Praha S.R.O., 106 17 Praha 10 - Zabeřlice (CZ)

(72) PUNCOCHAR, Ivo

KRÁL, Ladislav

STRAKA, Ondrej

VESELÝ, Karel

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás vasúti jármű sebességnagyságának intervallumbecslésére GNSS felhasználásával és alrendszer az eljárás megvalósítására**

(51) **G01S 19/14** (2010.01)

B61L 25/02 (2006.01)

G01S 19/52 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20220221 2022.05.27. CZ

(11) **E069765**

(21) **E 19 839740**

(96) **EP 20190839740** 2019.12.20.

(97) **EP 3903136 A1** 2020.07.02.

EP 3903136 B1 2024.11.06.

(73) Corning Research & Development Corporation, Corning, New York 14831 (US)

(72) COTE, Monique, Lise

LICITRA, Edward, Wilson

MEYER, Cameron

PETERSON, Matthew, Wallace

RIPUMAREE, Radawan

ROSSON, Joel, Christopher

SUMMERS, Jonathan, Patrick

WEBB, Lee, Alexander

WILCOX, Dayne

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Multiport egység, ami tartalmaz szerelési elemeket vagy pordugókat**

(51) **G02B 6/38** (2006.01)

G02B 6/44 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862785871 P 2018.12.28. US

(11) **E069893**

(21) **E 21 169195**

-
- (96) **EP 20210169195** 2017.11.30.
 (97) **EP 3879321 A1** 2021.09.15.
 EP 3879321 B1 2024.11.06.
 (73) Corning Research & Development Corporation, Corning, New York 14831 (US)
 (72) Rosson, Joel Christopher
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Száloptikai csatlakozók kulcsos struktúrával
 (51) **G02B 6/38** (2006.01)
 G02B 6/44 (2006.01)
(13) T2
 (30) 201762526011 P 2017.06.28. US
 201762526018 P 2017.06.28. US
 201762526195 P 2017.06.28. US
-

- (11) **E069781**
 (21) **E 20 720680**
 (96) **EP 20200720680** 2020.03.27.
 (97) **EP 3887905 A1** 2020.10.01.
 EP 3887905 B1 2024.10.30.
 (73) SUSS MicroTec Solutions GmbH & Co. KG, 75447 Sternenfels (DE)
 (72) FERRARI, Paul
 YUAN, Yanrong
 HANSEN, Jeff
 KILLION, Gerrad
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Optikai torzítás csökkentése vetítőrendszerekben
 (51) **G03F 7/20** (2006.01)
 G02B 17/08 (2006.01)
(13) T2
 (30) 201962824966 P 2019.03.27. US
 202016831730 2020.03.26. US
-

- (11) **E069632**
 (21) **E 23 166224**
 (96) **EP 20230166224** 2016.08.18.
 (97) **EP 4220457 A1** 2023.08.02.
 EP 4220457 B1 2024.10.02.
 (73) IQVIA Inc., Parsippany, NJ 07054 (US)
 (72) HUGHES, Benjamin Alexander
 OPEL, Michael Carl Friedrich
 CRANDALL, Braley B.
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
(54) Rendszer és módszer többretegű hozzáférés-vezérlés biztosítására
 (51) **G06F 21/45** (2013.01)
 G06F 21/60 (2013.01)
 G06F 21/62 (2013.01)
 G16H 10/60 (2018.01)
 H04L 9/40 (2022.01)
(13) T2
-

(30) 201514830220 2015.08.19. US

(11) **E069949**

(21) **E 20 784246**

(96) **EP 20200784246** 2020.04.01.

(97) **EP 3948667 A1** 2020.10.08.

EP 3948667 B1 2024.10.30.

(73) AdvanIDe Holdings Pte. Ltd., Singapore 038987 (SG)

(72) ROESSNER, Holger

(74) Dr. Hatházi Vera Ügyvédi Iroda, 1013 Budapest, (HU)

(54) **Továbbfejlesztett kártya biometrikus ujjlenyomat-ellenőrzéssel**

(51) **G06K 19/07** (2006.01)

B42D 25/23 (2014.01)

B42D 25/305 (2014.01)

B42D 25/455 (2014.01)

B42D 25/46 (2014.01)

G06V 40/13 (2022.01)

(13) **T2**

(30) 10201902933W 2019.04.01. SG

(11) **E069743**

(21) **E 22 719610**

(96) **EP 20220719610** 2022.04.13.

(97) **EP 4352699 A1** 2023.02.02.

EP 4352699 B1 2024.10.16.

(73) CooperVision International Limited, Fareham PO15 5RL (GB)

(72) YOSHIDA, Alexandra-Florentina

MCCULLOCH, Kirsty

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)

(54) **Szemlencsék képeinek felvétele és vizsgálata**

(51) **G06V 10/82** (2022.01)

G01M 11/02 (2006.01)

G01N 21/88 (2006.01)

G01N 21/958 (2006.01)

G06N 3/0464 (2023.01)

G06N 3/082 (2023.01)

G06T 7/11 (2017.01)

G06T 7/174 (2017.01)

G06T 7/246 (2017.01)

G06V 10/25 (2022.01)

G06V 10/28 (2022.01)

G06V 10/32 (2022.01)

G06V 10/764 (2022.01)

G06V 10/774 (2022.01)

(13) **T2**

(30) 202163226419 P 2021.07.28. US

(11) **E069833**

(21) **E 21 745309**

-
- (96) EP 20210745309 2021.07.13.
 (97) EP 4182898 A1 2022.01.20.
 EP 4182898 B1 2024.10.16.
 (73) SICPA HOLDING SA, 1008 Prilly (CH)
 (72) MOLINA, Aldric
 BREWSTER, James
 (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
 (54) **Módszer és rendszer egy jelölőanyag kimutatására és hitelesítésére egy jelölésben felületerősített Raman-spektroszkópia segítségével**
 (51) G07D 7/1205 (2016.01)
 (13) T2
 (30) 202063052695 P 2020.07.16. US
-

- (11) E069718
 (21) E 22 723805
 (96) EP 20220723805 2022.05.10.
 (97) EP 4338139 A1 2022.11.17.
 EP 4338139 B1 2024.11.20.
 (73) Rheavendors Industries S.p.A., 22100 Como (IT)
 (72) BRUZZESE, Fabio
 MAGGIONI, Claudio
 RIVA, Roberto
 PIATTI, Gianluca
 MOLINATI, Carlo Moreno
 BELTRAME, Claudio
 (74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)
 (54) **Fojtókészülék és a fojtókészülékkel ellátott, granulált vagy por alakú termék adagolására szolgáló szerelvény, különösen italautomata számára**
 (51) G07F 13/00 (2006.01)
 A23G 9/28 (2006.01)
 A47J 31/44 (2006.01)
 F16K 7/04 (2006.01)
 F16K 7/06 (2006.01)
 G07F 11/44 (2006.01)
 G07F 11/62 (2006.01)
 G07F 13/10 (2006.01)
 (13) T2
 (30) 202100011915 2021.05.10. IT
-

- (11) E069914
 (21) E 19 827495
 (96) EP 20190827495 2019.06.19.
 (97) EP 3816967 A1 2020.01.02.
 EP 3816967 B1 2024.11.06.
 (73) BYD Company Limited, Guangdong 518118 (CN)
 (72) WANG, Yuxin
 BAI, Junming
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Automatikus parkolási eljárás, berendezés és rendszer, valamint jármű**
-

-
- (51) **G08G 1/16** (2006.01)
B60W 30/06 (2006.01)
B60W 40/02 (2006.01)
B62D 15/02 (2006.01)
G06T 7/20 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201810714751 2018.06.29. CN
-

- (11) **E069863**
- (21) **E 20 737203**
- (96) **EP 20200737203** 2020.07.13.
- (97) **EP 4004894 A1** 2021.02.04.
EP 4004894 B1 2024.10.09.
- (73) THALES, 92190 Meudon (FR)
- (72) PESQUET-POPESCU, Béatrice
LATGE, Dominique
LAVILLE, David
KAAKAI, Fateh
- (74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)
- (54) **Rendszer és eljárás légi szektorok komplexitásának javított meghatározására**
- (51) **G08G 5/00** (2006.01)
G06N 3/00 (2006.01)
G06N 3/045 (2023.01)
G06N 3/08 (2006.01)
G06Q 10/06 (2012.01)
- (13) **T2**
- (30) 1908722 2019.07.31. FR
-

- (11) **E069656**
- (21) **E 19 167220**
- (96) **EP 20190167220** 2014.10.10.
- (97) **EP 3528246 A1** 2019.08.21.
EP 3528246 B1 2024.12.18.
- (73) NTT Docomo, Inc., Tokyo 100-6150 (JP)
- (72) TSUTSUMI, Kimitaka
KIKUIRI, Kei
YAMAGUCHI, Atsushi
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Audiojel feldolgozó készülék, audiojel feldolgozási eljárás és audiojel feldolgozó program**
- (51) **G10L 19/005** (2013.01)
H04L 1/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 2013224120 2013.10.29. JP
-

- (11) **E069874**
- (21) **E 23 180543**
- (96) **EP 20230180543** 2006.06.21.
- (97) **EP 4235440 A2** 2023.08.30.
EP 4235440 B1 2024.11.27.
-

-
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80686 München (DE)
Dolby Laboratories Licensing Corporation, San Francisco, CA 94103 (US)
- (72) HILPERT, Johannes
Faller, Christof
LINZMEIER, Karsten
SPERSCHNEIDER, Ralph
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Koncepció parametrikus többcsatornás audiokódolás és mátrixolt-térhatású többcsatornás kódolás közötti rés áthidalására**
- (51) **G10L 19/008** (2013.01)
G06F 12/0815 (2016.01)
H04S 3/02 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 701001 P 2005.07.19. US
323965 2005.12.29. US
-

- (11) **E069886**
- (21) **E 17 155983**
- (96) **EP 20170155983** 2017.02.14.
- (97) **EP 3361402 A1** 2018.08.15.
EP 3361402 B1 2024.12.04.
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)
- (72) Grinberg, Itzhak
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Számítógéppel megvalósított eljárás és hordozható eszköz testfolyadék glükózsintjére vonatkozó glükózmonitorozási adatok elemzésére, valamint számítógéppel olvasható tartós adathordozó**
- (51) **G16H 50/20** (2018.01)
- (13) **T2**
-

- (11) **E069932**
- (21) **E 17 840171**
- (96) **EP 20170840171** 2017.08.08.
- (97) **EP 3497703 A2** 2018.02.15.
EP 3497703 B1 2024.10.23.
- (73) General Atomics, San Diego, California 92121 (US)
- (72) DECK, Christian, Peter
ZHANG, Jiping
BACK, Christina
SHEEDER, Jonathan, David
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Kerámiamátrix-kompozitszerkezet nukleáris reaktorkörnyezetben való alkalmazáshoz, továbbá eljárás ilyen kerámiamátrix-kompozitszerkezethez előforma gyártására**
- (51) **G21C 3/07** (2006.01)
B32B 18/00 (2006.01)
C04B 35/565 (2006.01)
C04B 35/634 (2006.01)
C04B 35/80 (2006.01)
F28D 7/16 (2006.01)
F28D 21/00 (2006.01)
-

F28F 9/013	(2006.01)	
F28F 19/02	(2006.01)	
F28F 21/04	(2006.01)	
G21C 3/32	(2006.01)	
G21C 21/02	(2006.01)	
(13) T2		
(30) 201662372239 P	2016.08.08.	US
(11) E069897		
(21) E 19 782465		
(96) EP 20190782465	2019.09.03.	
(97) EP 3847674 A1	2020.03.12.	
EP 3847674 B1	2024.10.23.	
(73) Skoda JS a.s., 316 00 Plzen (CZ)		
(72) PULC, Martin		
SLACH, Jiri		
KOSTKA, Pavel		
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)		
(54) Eljárás egy legalább egy nem kondenzálható gázból, különösen hidrogénből, és gőzből álló gőz-gáz keverék eltávolítására nyomástartó rendszer technológiájából, és az eltávolításhoz szükséges berendezés		
(51) G21C 9/06	(2006.01)	
F16K 24/00	(2006.01)	
G21C 19/303	(2006.01)	
(13) T2		
(30) 20180453	2018.09.07.	CZ
(11) E069709		
(21) E 18 849036		
(96) EP 20180849036	2018.08.20.	
(97) EP 3595047 A2	2019.02.28.	
EP 3595047 B1	2024.12.18.	
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)		
(72) KIM, Nam Won		
PARK, Pil Kyu		
SONG, Han Gab		
YUN, Duck Joong		
KIM, Dea Hyun		
JEONG, An Soo		
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)		
(54) Másodlagos akkumulátor elektródája, annak gyártási eljárása és elektródaszerelvény		
(51) H01M 4/02	(2006.01)	
H01M 4/04	(2006.01)	
H01M 10/04	(2006.01)	
H01M 10/0525	(2010.01)	
H01M 10/0587	(2010.01)	
(13) T2		
(30) 20170105613	2017.08.21.	KR
20180093108	2018.08.09.	KR

-
- (11) **E069705**
- (21) **E 20 875670**
- (96) **EP 20200875670** 2020.10.06.
- (97) **EP 3855533 A1** 2021.04.22.
EP 3855533 B1 2024.12.04.
- (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
- (72) LEE, Taek Soo
CHOY, Sang Hoon
KIM, Ki Tae
KIM, Cheol Woo
JO, Young Joon
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Eltérő kötőanyag-tartalmú elektródakeverék területeket tartalmazó másodlagos akkumulátor elektródlemez és eljárás ilyen elektródlemezt tartalmazó másodlagos akkumulátorok gyártására**
- (51) **H01M 4/04** (2006.01)
H01M 4/13 (2010.01)
H01M 4/139 (2010.01)
H01M 4/36 (2006.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/0525 (2010.01)
H01M 10/058 (2010.01)
- (13) **T2**
- (30) 20190127744 2019.10.15. KR
-
- (11) **E069876**
- (21) **E 21 904631**
- (96) **EP 20210904631** 2021.02.04.
- (97) **EP 4068418 A1** 2022.10.05.
EP 4068418 B1 2024.10.23.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (HK)
- (72) TANG, Binjie
ZHANG, Yongqiang
GE, Xiaoming
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Elektródegység és eljárás annak előállítására, akkumulátorcella és akkumulátor**
- (51) **H01M 4/13** (2010.01)
H01M 4/02 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 4/131 (2010.01)
H01M 4/133 (2010.01)
H01M 4/139 (2010.01)
H01M 4/36 (2006.01)
H01M 4/525 (2010.01)
H01M 4/70 (2006.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
H01M 10/0525 (2010.01)
H01M 10/0585 (2010.01)
-

H01M 10/0587 (2010.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 50/103 (2021.01)
H01M 50/209 (2021.01)
H01M 50/531 (2021.01)

(13) T2

(11) E069716

(21) E 19 170798

(96) EP 20190170798 2019.04.24.

(97) EP 3565034 A1 2019.11.06.

EP 3565034 B1 2024.10.23.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (CN)

(72) SHEN, Yuliang

KANG, Meng

PENG, Tianquan

WANG, Jiazheng

HE, Libing

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátor**

(51) **H01M 4/133** (2010.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) T2

(30) 201810418614 2018.05.04. CN

(11) E069812

(21) E 20 902505

(96) EP 20200902505 2020.10.21.

(97) EP 4009399 A1 2021.06.24.

EP 4009399 B1 2024.12.25.

(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Seoul 07335 (KR)

(72) SOON, Jiyong

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Negatív elektróda szekunder akkumulátorokhoz, eljárás annak előállítására és az ezt tartalmazó lítium-fém szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 4/134** (2010.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/1395 (2010.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 4/66 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0567 (2010.01)

H01M 10/0568 (2010.01)

(13) T2

(30) 20190172498 2019.12.20. KR

(11) **E069678**

(21) **E 22 828707**

(96) **EP 20220828707** 2022.06.21.

(97) **EP 4203095 A1** 2022.12.29.

EP 4203095 B1 2024.10.23.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) HAN, Dong Hyeop

KIM, Yunjung

KIM, Yun Kyoung

LEE, Jaegil

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Anód másodlagos lítium akkumulátorhoz, annak gyártási eljárása és azt tartalmazó másodlagos lítium akkumulátor**

(51) **H01M 4/134** (2010.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/13 (2010.01)

H01M 4/1395 (2010.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/42 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20210079872 2021.06.21. KR

(11) **E069671**

(21) **E 19 849402**

(96) **EP 20190849402** 2019.08.13.

(97) **EP 3840088 A1** 2020.02.20.

EP 3840088 B1 2024.11.13.

(73) SJ ADVANCED MATERIALS CO., LTD., Ulju-gun, Ulsan 44936 (KR)

(72) CHO, Jae Phil

SUNG, Jae Kyung

MA, Ji Young

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Negatív elektróda aktív anyaga, annak előállításának eljárása, és az azt tartalmazó negatív elektródával ellátott másodlagos lítiumakkumulátor**

(51) **H01M 4/36** (2006.01)

C01B 32/05 (2017.01)

C01B 32/956 (2017.01)

C01B 32/963 (2017.01)

C01B 33/029 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/13 (2010.01)

H01M 4/133 (2010.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) T2

(30) 20180094865 2018.08.14. KR

(11) E069974

(21) E 18 881108

(96) EP 20180881108 2018.11.22.

(97) EP 3696893 A1 2019.05.31.

EP 3696893 B1 2025.01.08.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) LEE, Yong Ju

JO, Rae Hwan

LEE, Su Min

KIM, Dong Hyuk

PARK, Se Mi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Aktív anód anyag lítium szekunder akkumulátorhoz és annak előállítására

(51) H01M 4/36 (2006.01)

C01B 32/05 (2017.01)

C01B 33/113 (2006.01)

C01B 33/20 (2006.01)

H01M 4/131 (2010.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 4/48 (2006.01)

H01M 4/485 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) T2

(30) 20170158624 2017.11.24. KR

(11) E069852

(21) E 20 841043

(96) EP 20200841043 2020.07.02.

(97) EP 3940823 A1 2022.01.19.

EP 3940823 B1 2024.12.11.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Minsu

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Lítium-kén szekunder akkumulátor

(51) H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0569 (2010.01)

(13) T2

(30) 20190086694 2019.07.18. KR

20200080086 2020.06.30. KR

-
- (11) **E069917**
 (21) **E 18 869253**
 (96) **EP 20180869253** 2018.10.11.
 (97) **EP 3660956 A1** 2019.04.25.
 EP 3660956 B1 2025.01.01.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) SONG, Jun Hyuk
 CHAE, Oh Byong
 KIM, Eun Kyung
 WOO, Sang Wook
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Negatív elektróda lítium szekunder akkumulátorhoz és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**
 (51) **H01M 4/36** (2006.01)
 H01M 4/04 (2006.01)
 H01M 4/13 (2010.01)
 H01M 4/133 (2010.01)
 H01M 4/134 (2010.01)
 H01M 4/38 (2006.01)
 H01M 4/48 (2006.01)
 H01M 4/587 (2010.01)
 H01M 10/0525 (2010.01)
 (13) **T2**
 (30) 20170134055 2017.10.16. KR
-

- (11) **E069890**
 (21) **E 21 945360**
 (96) **EP 20210945360** 2021.11.30.
 (97) **EP 4213246 A1** 2023.06.08.
 EP 4213246 B1 2024.11.06.
 (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District, Hong Kong (CN)
 (72) BIE, Changfeng
 NI, Huan
 LENG, Xue
 DONG, Miaomiao
 OUYANG, Shaocong
 LIU, Na
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Pozitív elektródlémez, akkumulátor, akkumulátormodul, akkumulátorcsomag és energiafogyasztó eszköz**
 (51) **H01M 4/525** (2010.01)
 (13) **T2**
-

- (11) **E069703**
 (21) **E 17 855580**
 (96) **EP 20170855580** 2017.09.01.
 (97) **EP 3522273 A1** 2018.04.05.
 EP 3522273 B1 2024.11.20.
 (73) Zeon Corporation, Tokyo 100-8246 (JP)
 (72) TAKIZAWA, Kayoko
-

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Szuszpenziós készítmény nem-vízes akkumulátor pozitív elektródhoz, pozitív elektród nem-vízes akkumulátorhoz és nem-vízes akkumulátorhoz**

(51) **H01M 4/62** (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/136 (2010.01)

H01M 4/1397 (2010.01)

H01M 4/58 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/0566 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 2016188590 2016.09.27. JP

(11) **E069877**

(21) **E 21 861688**

(96) **EP 20210861688** 2021.08.26.

(97) **EP 4113653 A1** 2023.01.04.

EP 4113653 B1 2024.11.27.

(73) Zeon Corporation, Tokyo 100-8246 (JP)

(72) ITO, Yukie

NAKAI, Akito

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Diszpergálószer-készítmény elektrokémiai eszközhöz, vezetőképes anyag diszperziós folyadéka elektrokémiai eszközhöz, szuszpenzió-készítmény elektrokémiai eszköz elektródjához és eljárás annak előállítására, elektród elektrokémiai eszközhöz, és elektrokémiai eszköz**

(51) **H01M 4/62** (2006.01)

H01G 11/06 (2013.01)

H01G 11/38 (2013.01)

H01G 11/50 (2013.01)

H01G 11/86 (2013.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/13 (2010.01)

H01M 4/131 (2010.01)

H01M 4/139 (2010.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 2020146302 2020.08.31. JP

(11) **E069856**

(21) **E 22 189055**

(96) **EP 20220189055** 2022.08.05.

(97) **EP 4152445 A1** 2023.03.22.

EP 4152445 B1 2025.01.01.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) Kang, Seong-Wook

Han, Jae-Sung

Shin, Dong-Mok

Shin, Dong-Oh

Yoon, Kyung-Hwan

Yoo, Kwang-Ho

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Száraz elektródafilemet tartalmazó elektróda elektrokémiai eszközhöz, és eljárás annak előállítására

(51) H01M 4/62 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 10/05 (2010.01)

H01M 10/058 (2010.01)

(13) T2

(30) 20210104169 2021.08.06. KR

20220097481 2022.08.04. KR

(11) E069906

(21) E 21 761984

(96) EP 20210761984 2021.08.03.

(97) EP 4295425 A1 2023.02.09.

EP 4295425 B1 2024.10.16.

(73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH, 35452 Heuchelheim (DE)

(72) VOORMANN, Hauke

WITTKA, Dominik

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás grafitos bipoláris lemez monopoláris lemezek ragasztásával történő gyártására, valamint bipoláris lemez és az ezzel ellátott tüzelőanyag-cella, illetve áramlósos akkumulátor

(51) H01M 8/0202 (2016.01)

H01M 8/0213 (2016.01)

H01M 8/0271 (2016.01)

H01M 8/0284 (2016.01)

H01M 8/0297 (2016.01)

(13) T2

(11) E069772

(21) E 19 857863

(96) EP 20190857863 2019.08.26.

(97) EP 3739679 A1 2020.03.12.

EP 3739679 B1 2024.11.20.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) PARK, Min-Hee

YOO, Ha-Neul

HA, Jong-Soo

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Hatszögletű oszlopalakú akkumulátorcella, eljárás annak előállítására és hatszögletű oszlopalakú akkumulátorcellával ellátott akkumulátormodul

(51) H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/64 (2014.01)

H01M 10/647 (2014.01)

H01M 10/6555 (2014.01)

H01M 50/102 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20180106083 2018.09.05. KR

(11) **E069756**

(21) **E 18 767147**

(96) **EP 20180767147** 2018.03.16.

(97) **EP 3570358 A1** 2019.11.20.

EP 3570358 B1 2024.11.20.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) CHO, Sung-Ju

SHIN, Ho-Suk

WOO, Seung-He

KANG, Sung-Joong

HAN, Hyea-Eun

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Elektródszerelvény szilárdtest-akkumulátorhoz, és eljárás annak előállítására**

(51) **H01M 10/04** (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/0565 (2010.01)

H01M 10/0585 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20170033363 2017.03.16. KR

(11) **E069901**

(21) **E 21 815092**

(96) **EP 20210815092** 2021.04.30.

(97) **EP 4106096 A1** 2022.12.21.

EP 4106096 B1 2024.10.23.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District / HK (CN)

(72) ZHANG, Lingyu

YANG, Jianxiong

GUO, Zhijun

KE, Haibo

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Csatlakoztatóelem, akkumulátorcella, akkumulátor és elektromos készülék**

(51) **H01M 10/04** (2006.01)

H01M 50/533 (2021.01)

(13) **T2**

(11) **E069973**

(21) **E 16 837214**

(96) **EP 20160837214** 2016.05.19.

(97) **EP 3293804 A1** 2017.02.23.

EP 3293804 B1 2025.01.15.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) CHO, Sungju

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás gázcsapda eltávolítására akkumulátorcellának rezgés alkalmazásával történő előállításához

(51) H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/44 (2006.01)

(13) T2

(30) 20150117283 2015.08.20. KR

(11) E069869

(21) E 20 890795

(96) EP 20200890795 2020.07.01.

(97) EP 4030516 A1 2022.07.20.

EP 4030516 B1 2024.12.11.

(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., 07335 Seoul 07335 (KR)

(72) CHOI, Hyun Jun

CHOI, Soon Ju

KIM, Seok Koo

KIM, Young Deok

KIM, Dae Soo

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás szekunder akkumulátor előállítására

(51) H01M 10/04 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 10/058 (2010.01)

H01M 10/44 (2006.01)

(13) T2

(30) 20190148932 2019.11.19. KR

(11) E069909

(21) E 21 727584

(96) EP 20210727584 2021.05.19.

(97) EP 4154343 A1 2021.11.25.

EP 4154343 B1 2024.10.23.

(73) I-TEN, 69570 Dardilly (FR)

(72) GABEN, Fabien

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás lítiumion akkumulátor előállítására

(51) H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/0585 (2010.01)

H01M 50/124 (2021.01)

H01M 50/131 (2021.01)

(13) T2

(30) 2005140 2020.05.20. FR

(11) E069924

(21) E 20 855458

(96) EP 20200855458 2020.08.21.

(97) EP 3944392 A1 2021.02.25.

EP 3944392 B1 2025.01.01.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Hyun Seung

AN, Yu Ha

LEE, Chul Haeng

OH, Jeong Woo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Nem-vizes elektrolit lítium szekunder akkumulátorokhoz és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 10/0525** (2010.01)

H01M 10/0567 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20190102521 2019.08.21. KR

(11) **E069943**

(21) **E 22 749937**

(96) **EP 20220749937** 2022.01.26.

(97) **EP 4160770 A1** 2022.08.11.

EP 4160770 B1 2024.11.20.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

Korea University Research and Business Foundation, Seoul 02841 (KR)

(72) KANG, Sung Joong

HAH, Hoe Jin

SEO, Ji Hun

KIM, Dong Wan

SEO, Ji Ae

LEE, Gwang Hee

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Szilárd elektrolit előállítására szolgáló kompozíció, valamint azt alkalmazó szilárd elektrolit és másodlagos lítium akkumulátor**

(51) **H01M 10/0565** (2010.01)

C08G 18/64 (2006.01)

C08G 18/72 (2006.01)

C08G 18/73 (2006.01)

C08G 18/76 (2006.01)

C08G 83/00 (2006.01)

C08J 3/24 (2006.01)

C08J 5/20 (2006.01)

C08L 5/16 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20210016331 2021.02.04. KR

(11) **E069785**

(21) **E 20 795269**

(96) **EP 20200795269** 2020.04.07.

(97) **EP 3944391 A1** 2020.10.29.

EP 3944391 B1 2024.10.30.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (CN)

(72) LIANG, Chengdu

FU, Chenghua

CHEN, Peipei

JIANG, Bin

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Elektrolitoldat, lítiumion akkumulátor és lítiumion akkumulátort tartalmazó eszköz**(51) H01M 10/0567** (2010.01)**H01M 4/38** (2006.01)**H01M 4/48** (2006.01)**H01M 4/485** (2010.01)**H01M 4/525** (2010.01)**H01M 4/587** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/42** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201910345535 2019.04.26. CN

(11) E069960**(21) E 20 889412****(96) EP 20200889412** 2020.11.20.**(97) EP 4044318 A1** 2021.05.27.**EP 4044318 B1** 2025.01.08.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) UHM, In-Sung

CHOI, Jung-Hun

KANG, Yong-Hee

JANG, Min-Chul

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Flexibilis szekunder akkumulátor**(51) H01M 10/058** (2010.01)**H01M 4/02** (2006.01)**H01M 4/04** (2006.01)**H01M 4/13** (2010.01)**H01M 4/62** (2006.01)**H01M 4/66** (2006.01)**H01M 4/75** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0587** (2010.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H01M 50/10** (2021.01)**H01M 50/102** (2021.01)**H01M 50/116** (2021.01)**H01M 50/136** (2021.01)**H01M 50/46** (2021.01)**H01M 50/463** (2021.01)**H01M 50/491** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20190151648 2019.11.22. KR

(11) E069879

(21) E 18 891718

(96) EP 20180891718 2018.11.08.

(97) EP 3582314 A1 2019.06.27.

EP 3582314 B1 2025.01.01.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) LEE, Won Jong

CHOI, Hyoung Sik

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Elektródaszervó és gyártási eljárása**

(51) H01M 10/0585 (2010.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 50/105 (2021.01)

H01M 50/131 (2021.01)

H01M 50/136 (2021.01)

(13) T2

(30) 20170175176 2017.12.19. KR

(11) E069784

(21) E 20 812212

(96) EP 20200812212 2020.06.02.

(97) EP 3968432 A1 2021.12.09.

EP 3968432 B1 2024.10.23.

(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (CN)

(72) LIANG, Chengdu

JIN, Haizu

XU, Hu

ZENG, Yuqun

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Elektródaszervó és akkumulátor, eszköz, gyártási eljárás és gyártási eszköz**

(51) H01M 10/0587 (2010.01)

H01M 50/538 (2021.01)

(13) T2

(11) E069915

(21) E 18 881382

(96) EP 20180881382 2018.11.20.

(97) EP 3641045 A1 2019.05.31.

EP 3641045 B1 2025.01.01.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Hee-Gyu

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Kábel típusú akkumulátor**

(51) H01M 10/42 (2006.01)

H01M 4/75 (2006.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/058 (2010.01)

H01M 10/0587 (2010.01)

H01M 50/572 (2021.01)

(13) T2**(30)** 20170156287 2017.11.22. KR

(11) E069981**(21) E 21 960134****(96) EP 20210960134** 2021.10.11.**(97) EP 4250430 A1** 2023.04.20.**EP 4250430 B1** 2024.11.20.**(73)** Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District, Hong Kong (CN)**(72)** CHEN, Shaoyan**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54)** Eljárás és berendezés akkumulátorcellák mintavételi feszültségének konpenzálására, valamint elektromos berendezés**(51) H01M 10/42** (2006.01)**G01R 19/165** (2006.01)**G01R 31/396** (2019.01)**H01M 10/44** (2006.01)**H01M 10/48** (2006.01)**H01M 50/204** (2021.01)**H02J 7/00** (2006.01)

(13) T2**(11) E069936****(21) E 20 163238****(96) EP 20200163238** 2020.03.16.**(97) EP 3745491 A1** 2020.12.02.**EP 3745491 B1** 2024.12.11.**(73)** Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)**(72)** PARK, Sang Hun**(74)** SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** Akkumulátorcsomag**(51) H01M 10/42** (2006.01)**H01M 50/211** (2021.01)**H01M 50/572** (2021.01)

(13) T2**(30)** 20190064553 2019.05.31. KR

(11) E069829**(21) E 21 151033****(96) EP 20210151033** 2017.06.30.**(97) EP 3872919 A2** 2021.09.01.**EP 3872919 B1** 2024.10.16.**(73)** Dukosi Limited, Edinburgh EH3 8RA (GB)**(72)** Sylvester, Joel

Record, Paul

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)**(54)** Elektromos akkumulátorok**(51) H01M 10/42** (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)**H04B 5/72** (2024.01)**(13) T2****(30)** 201611532 2016.07.01. GB

(11) E069939**(21) E 18 736019****(96) EP 20180736019** 2018.01.03.**(97) EP 3415938 A1** 2018.12.19.**EP 3415938 B1** 2024.12.25.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** KIM, Sung-Tae

BAE, Joon-Sung

SUNG, Nak-Gi

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54)** Eljárás és berendezés másodlagos akkumulátor alacsony feszültségi hibájának detektálásához**(51) H01M 10/42** (2006.01)**G01R 31/36** (2006.01)**G01R 31/385** (2019.01)**G01R 31/388** (2019.01)**H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/44** (2006.01)**H01M 10/48** (2006.01)**(13) T2****(30)** 20170002032 2017.01.05. KR

(11) E069871**(21) E 20 851401****(96) EP 20200851401** 2020.06.25.**(97) EP 3826098 A1** 2021.05.26.**EP 3826098 B1** 2024.12.18.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** CHOI, Hyunjun

KIM, Youngdeok

KIM, Daesoo

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54)** Eljárás lítium akkumulátorcella hőkezeléssel történő helyreállítására, és ezt tartalmazó eljárás lítium akkumulátorcella gyártására**(51) H01M 10/42** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/058** (2010.01)**H01M 50/105** (2021.01)**(13) T2****(30)** 20190101266 2019.08.19. KR

(11) E069753**(21) E 19 876010**

-
- (96) EP 20190876010 2019.10.25.
 (97) EP 3780149 A1 2020.04.30.
 EP 3780149 B1 2024.12.18.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) KIM, Kihyun
 YANG, Seungbo
 LEE, Jangsoo
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Funkcionális szeparátor, eljárás annak előállítására, és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**
 (51) H01M 10/42 (2006.01)
 H01M 10/052 (2010.01)
 H01M 50/403 (2021.01)
 H01M 50/431 (2021.01)
 H01M 50/449 (2021.01)
 H01M 50/457 (2021.01)
 (13) T2
 (30) 20180129174 2018.10.26. KR
 20190132731 2019.10.24. KR
-

- (11) E069902
 (21) E 21 731876
 (96) EP 20210731876 2021.02.09.
 (97) EP 4071885 A1 2022.10.12.
 EP 4071885 B1 2024.10.23.
 (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District / HK (CN)
 (72) LI, Haili
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Akkumulátor töltési eljárás, vezérlő, akkumulátor-felügyeleti rendszer, akkumulátor és elektromos készülék**
 (51) H01M 10/44 (2006.01)
 H01M 4/587 (2010.01)
 H01M 10/052 (2010.01)
 H01M 10/0525 (2010.01)
 H01M 10/48 (2006.01)
 H02J 7/00 (2006.01)
 (13) T2
-

- (11) E069663
 (21) E 18 832519
 (96) EP 20180832519 2018.07.09.
 (97) EP 3588663 A1 2019.01.17.
 EP 3588663 B1 2024.12.04.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) PARK, Eun Suk
 YANG, Se Woo
 CHO, Yoon Gyung
 KANG, Yang Gu
 KIM, Hyun Suk
 PARK, Hyoun Sook
-

PARK, Sang Min

YANG, Young Jo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátor modul burkolat és ezt magában foglaló akkumulátor modul**(51) **H01M 10/48** (2006.01)**G01N 21/29** (2006.01)**H01M 50/211** (2021.01)**H01M 50/227** (2021.01)**H01M 50/233** (2021.01)**H01M 50/60** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20170087121 2017.07.10. KR

(11) **E069865**(21) **E 18 784264**(96) **EP 20180784264** 2018.03.02.(97) **EP 3598600 A1** 2020.01.22.**EP 3598600 B1** 2024.12.04.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Doe Gyun

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Készülék és eljárás egy energiatároló eszköz túlzott kisülésének megelőzésére és újra üzembe helyezésére**(51) **H01M 10/48** (2006.01)**G01R 31/36** (2006.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H02J 7/00** (2006.01)**H02J 9/00** (2006.01)**H02J 9/06** (2006.01)(13) **T2**

(30) 20170047386 2017.04.12. KR

(11) **E069883**(21) **E 16 866616**(96) **EP 20160866616** 2016.11.14.(97) **EP 3291357 A1** 2017.05.26.**EP 3291357 B1** 2024.10.30.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) AN, Hyuk

PARK, Jun-Kyu

LEE, Gang-U

SEONG, Jun-Yeob

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Hőnyelő és azt tartalmazó akkumulátormodul**(51) **H01M 10/613** (2014.01)**H01M 10/6554** (2014.01)**H01M 10/6556** (2014.01)**H01M 10/6568** (2014.01)**H01M 50/209** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20150163174 2015.11.20. KR

(11) **E069792**

(21) **E 20 875291**

(96) **EP 20200875291** 2020.06.30.

(97) **EP 3926734 A1** 2021.04.15.

EP 3926734 B1 2024.12.25.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) LEE, Hyunjae

SEONG, Junyeob

PARK, Myungki

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátormodul és az akkumulátorcsomag ilyen modullal**

(51) **H01M 10/6572** (2014.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/615 (2014.01)

H01M 10/625 (2014.01)

H01M 10/6553 (2014.01)

H01M 50/211 (2021.01)

H01M 50/244 (2021.01)

H01M 50/271 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20190125310 2019.10.10. KR

(11) **E069982**

(21) **E 21 912314**

(96) **EP 20210912314** 2021.06.23.

(97) **EP 4156398 A1** 2022.12.29.

EP 4156398 B1 2024.11.20.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District, Hong Kong (CN)

(72) PU, Yujie

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátorcella és eljárás annak előállítására, akkumulátor és elektromos berendezés**

(51) **H01M 50/103** (2021.01)

H01M 50/15 (2021.01)

H01M 50/176 (2021.01)

H01M 50/317 (2021.01)

H01M 50/367 (2021.01)

H01M 50/375 (2021.01)

H01M 50/474 (2021.01)

H01M 50/531 (2021.01)

(13) **T2**

(11) **E069684**

(21) **E 21 150636**

(96) **EP 20210150636** 2021.01.08.

(97) **EP 3852186 A1** 2021.07.21.

EP 3852186 B1 2024.11.20.

(73) PowerCo SE, 38239 Salzgitter (DE)

(72) Grau, Frederik

Jamadar, Kartik

Theuerkauf, Christian

(54) **Eljárás és eszköz fém kompozit filmek csatlakoztatására tasak cellákhoz előtömítő szalaggal**

(51) **H01M 50/105** (2021.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 50/119 (2021.01)

H01M 50/178 (2021.01)

H01M 50/184 (2021.01)

H01M 50/533 (2021.01)

H01M 50/534 (2021.01)

H01M 50/548 (2021.01)

H01M 50/553 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 102020101087 2020.01.17. DE

(11) **E069930**

(21) **E 17 856788**

(96) **EP 20170856788** 2017.09.28.

(97) **EP 3399569 A1** 2018.11.07.

EP 3399569 B1 2024.12.25.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KWON, Soon-Kwan

RYU, Sang-Baek

CHO, Shin-Hyo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátorcella, mely fogadó részt és elektródavezető hornyokat magában foglaló burkolatot tartalmaz**

(51) **H01M 50/124** (2021.01)

H01M 50/119 (2021.01)

H01M 50/121 (2021.01)

H01M 50/178 (2021.01)

H01M 50/186 (2021.01)

H01M 50/54 (2021.01)

H01M 50/55 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20160124699 2016.09.28. KR

(11) **E069737**

(21) **E 16 830843**

(96) **EP 20160830843** 2016.07.27.

(97) **EP 3220467 A1** 2017.02.02.

EP 3220467 B1 2024.10.30.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) KIM, Ji-Hyun

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Tasakos kialakítású másodlagos akkumulátor, amely biztonsági elemet tartalmaz**

(51) **H01M 50/129** (2021.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/058	(2010.01)
H01M 10/42	(2006.01)
H01M 10/613	(2014.01)
H01M 10/647	(2014.01)
H01M 10/6567	(2014.01)
H01M 50/105	(2021.01)
H01M 50/119	(2021.01)
H01M 50/121	(2021.01)
H01M 50/124	(2021.01)
H01M 50/133	(2021.01)
H01M 50/178	(2021.01)
H01M 50/184	(2021.01)
H01M 50/186	(2021.01)
(13) T2	
(30) 20150105980	2015.07.27. KR
(11) E069990	
(21) E 17 204308	
(96) EP 20170204308	2017.11.29.
(97) EP 3331052 A1	2018.06.06.
EP 3331052 B1	2024.11.20.
(73)	Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District, Hong Kong (CN)
(72)	LI, Xiang WANG, Jiajun CAI, Rulai WANG, Peng YANG, Wei
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Másodlagos akkumulátor	
(51) H01M 50/147	(2021.01)
H01M 50/176	(2021.01)
H01M 50/528	(2021.01)
H01M 50/55	(2021.01)
H01M 50/566	(2021.01)
H01M 50/581	(2021.01)
H01M 50/583	(2021.01)
(13) T2	
(30) 201621318451 U	2016.12.02. CN
(11) E069824	
(21) E 18 903987	
(96) EP 20180903987	2018.12.20.
(97) EP 3748735 A1	2020.12.09.
EP 3748735 B1	2024.10.23.
(73)	Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)
(72)	CHUN, Byoung Min
(74)	SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Másodlagos akkumulátor	

-
- (51) **H01M 50/152** (2021.01)
H01H 37/76 (2006.01)
H01M 50/342 (2021.01)
H01M 50/574 (2021.01)
H01M 50/578 (2021.01)
(13) **T2**
(30) 20180012755 2018.02.01. KR
-

- (11) **E069986**
(21) **E 21 889425**
(96) **EP 20210889425** 2021.10.18.
(97) **EP 4203150 A1** 2022.05.12.
EP 4203150 B1 2025.01.01.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) HAN, Honggoo
PARK, Won Kyoung
SEONG, Junyeob
YUN, Hyun Seop
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Akkumulátormodul és azzal rendelkező akkumulátorcsomag**
(51) **H01M 50/20** (2021.01)
H01M 10/613 (2014.01)
H01M 10/625 (2014.01)
H01M 10/6554 (2014.01)
H01M 10/6556 (2014.01)
H01M 50/204 (2021.01)
H01M 50/262 (2021.01)
H01M 50/271 (2021.01)
(13) **T2**
(30) 20200146614 2020.11.05. KR
-

- (11) **E069655**
(21) **E 21 197264**
(96) **EP 20210197264** 2021.09.16.
(97) **EP 3972040 A1** 2022.03.23.
EP 3972040 B1 2024.11.27.
(73) SK On Co., Ltd., Seoul 03161 (KR)
(72) LEE, Jun Young
KIM, Hong Sik
PARK, Chan Saem
LEE, Jang Kuyn
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Akkumulátor csomag**
(51) **H01M 50/204** (2021.01)
H01M 10/615 (2014.01)
H01M 10/6568 (2014.01)
H01M 50/213 (2021.01)
H01M 50/249 (2021.01)
H01M 50/262 (2021.01)
-

H01M 50/358 (2021.01)
H01M 50/367 (2021.01)
H01M 50/383 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20200119846 2020.09.17. KR

(11) **E069800**

(21) **E 20 180768**

(96) **EP 20200180768** 2005.07.05.

(97) **EP 3739668 A1** 2020.11.18.

EP 3739668 B1 2024.11.13.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

Toray Industries, Inc., Tokyo (JP)

(72) YONG, Hyun-Hang

LEE, Sang-Young

KIM, Seok-Koo

AHN, Soon-Ho

SUK, Jung-Don

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)

(54) **Új szerves/szervetlen kompozit porózus film és ezzel előállított elektrokémiai eszköz**

(51) **H01M 50/403** (2021.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/056 (2010.01)

H01M 50/417 (2021.01)

H01M 50/426 (2021.01)

H01M 50/446 (2021.01)

H01M 50/451 (2021.01)

H01M 50/489 (2021.01)

H01M 50/491 (2021.01)

H01M 50/497 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20040052638 2004.07.07. KR

20040070097 2004.09.02. KR

(11) **E069685**

(21) **E 19 871776**

(96) **EP 20190871776** 2019.10.11.

(97) **EP 3866220 A1** 2020.04.16.

EP 3866220 B1 2024.10.23.

(73) Asahi Kasei Battery Separator Corporation, Tokyo 100-0006 (JP)

(72) ZHANG, Xun

KUROKI, Ryo

FUKUNAGA, Yuki

KOBAYASHI, Hiromi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Lítiumion akkumulátor szeparátor**

(51) **H01M 50/417** (2021.01)

H01M 6/16 (2006.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/052	(2010.01)
H01M 10/0525	(2010.01)
H01M 10/0566	(2010.01)
H01M 10/0568	(2010.01)
H01M 10/0585	(2010.01)
H01M 10/0587	(2010.01)
H01M 50/403	(2021.01)
H01M 50/411	(2021.01)
H01M 50/443	(2021.01)
H01M 50/446	(2021.01)
H01M 50/451	(2021.01)
H01M 50/489	(2021.01)
H01M 50/491	(2021.01)
H01M 50/609	(2021.01)

(13) T2

(30)	2018192964	2018.10.11.	JP
	2018206944	2018.11.01.	JP
	2019141639	2019.07.31.	JP
	2019141651	2019.07.31.	JP

(11) E069916**(21) E 18 875904****(96) EP 20180875904** 2018.11.08.**(97) EP 3553849 A1** 2019.05.16.**EP 3553849 B1** 2025.01.01.

(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

(72) JANG, Dae-Sung

KIM, Yeon-Soo

SUNG, Dong-Wook

LEE, Hyun-Sup

JEONG, So-Mi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Szeparátor és az azt tartalmazó elektrokémiai eszköz

(51) H01M 50/489	(2021.01)
H01G 11/52	(2013.01)
H01M 10/052	(2010.01)
H01M 10/0525	(2010.01)
H01M 50/417	(2021.01)
H01M 50/426	(2021.01)
H01M 50/446	(2021.01)
H01M 50/451	(2021.01)
H01M 50/457	(2021.01)

(13) T2

(30)	20170148085	2017.11.08.	KR
--------	-------------	-------------	----

(11) E069786**(21) E 20 201911****(96) EP 20200201911** 2019.01.14.**(97) EP 3787099 A1** 2021.03.03.

EP 3787099 B1 2024.10.23.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District (CN)

(72) XING, Chengyou

ZHENG, Yulian

ZHU, Taosheng

GUO, Zhijun

WANG, Peng

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Áramgyűjtő alkatrész és akkumulátor**(51) H01M 50/50** (2021.01)**(13) T2**

(30) 201810039458 2018.01.16. CN

(11) E069978**(21) E 22 757473****(96) EP 20220757473** 2022.01.05.**(97) EP 4120465 A1** 2022.12.01.**EP 4120465 B1** 2024.11.20.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central And Western District, Hong Kong (CN)

(72) CHEN, Wenwei

ZHOU, Wenlin

BU, Xiangyan

CHEN, Xinxiang

WANG, Peng

JIN, Haizu

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Akkumulátorcella, akkumulátor és elektromos fogyasztó eszköz**(51) H01M 50/586** (2021.01)**H01M 50/103** (2021.01)**H01M 50/15** (2021.01)**H01M 50/176** (2021.01)**H01M 50/533** (2021.01)**H01M 50/593** (2021.01)**(13) T2**

(30) 202121164665 U 2021.05.27. CN

(11) E069823**(21) E 21 839957****(96) EP 20210839957** 2021.12.16.**(97) EP 4264752 A1** 2022.06.23.**EP 4264752 B1** 2024.10.09.

(73) THALES, 92400 Courbevoie (FR)

(72) LAUX, Sébastien

PELLEGRINA, Alain

RICAUD, Sandrine

CASAGRANDE, Olivier

CHARBONNEAU, Mathilde

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eszköz lézernyaláb erősítésére

- (51) **H01S 3/00** (2006.01)
H01S 3/042 (2006.01)
H01S 3/06 (2006.01)
H01S 3/08 (2006.01)
H01S 3/081 (2006.01)
H01S 3/23 (2006.01)

(13) T2

- (30) 2013475 2020.12.17. FR

(11) E069827**(21) E 22 822185**

- (96) **EP 20220822185** 2022.11.29.
(97) **EP 4352850 A1** 2023.07.27.
EP 4352850 B1 2024.11.06.

(73) Fronius International GmbH, 4643 Pettenbach (AT)

(72) GERSTLACHER, Florian

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás és berendezés egy töltési folyamat vezérlésére egy elektromos jármű járműakkumulátorának töltéséhez

- (51) **H02J 7/00** (2006.01)
B60L 53/00 (2019.01)

(13) T2

- (30) 22152020 2022.01.18. EP

(11) E069980**(21) E 22 180804**

- (96) **EP 20220180804** 2022.06.23.
(97) **EP 4123882 A2** 2023.01.25.
EP 4123882 B1 2024.11.06.

(73) ETA Green Power Ltd., Hethel NR14 8FB (GB)

(72) BOWMAN, Liam

LANDGRAF, Johannes

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Rotor elektromos géphez

- (51) **H02K 1/2783** (2022.01)
H02K 1/2753 (2022.01)
H02K 1/278 (2022.01)
H02K 1/2792 (2022.01)
H02K 1/30 (2006.01)
H02K 1/32 (2006.01)
H02K 9/22 (2006.01)
H02K 11/215 (2016.01)

(13) T2

- (30) 202109107 2021.06.24. GB
202109110 2021.06.24. GB

(11) E069825**(21) E 20 217078**

-
- (96) **EP 20200217078** 2016.10.05.
 (97) **EP 3826189 A1** 2021.05.26.
 EP 3826189 B1 2024.12.04.
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si 16677 (KR)
 (72) CHOI, Jong-Min
 CHO, Sung-Gun
 KIM, Woong-Chan
 PARK, Dae-Hyeong
 CHO, Sung-Joo
 CHOI, Young-Sik
 YANG, Soon-Woong
 LEE, Min-Sung
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Hordozható elektronikus eszköz**
 (51) **H04B 1/3818** (2015.01)
 G06F 1/16 (2006.01)
 G06K 7/00 (2006.01)
 G06K 13/08 (2006.01)
 H04B 1/38 (2006.01)
 H05K 5/06 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20150144970 2015.10.16. KR
-

- (11) **E069870**
 (21) **E 20 762269**
 (96) **EP 20200762269** 2020.02.26.
 (97) **EP 3931745 A1** 2020.09.03.
 EP 3931745 B1 2024.11.27.
 (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)
 (72) WANG, Ye-Kui
 HENDRY, Fnu
 CHEN, Jianle
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Adaptálási paraméterkészlet típusok videokódolásában**
 (51) **H04B 1/66** (2006.01)
 H04N 19/117 (2014.01)
 H04N 19/70 (2014.01)
 (13) **T2**
 (30) 201962811358 P 2019.02.27. US
 201962816753 P 2019.03.11. US
 201962850973 P 2019.05.21. US
-

- (11) **E069693**
 (21) **E 23 152753**
 (96) **EP 20230152753** 2012.02.20.
 (97) **EP 4191913 A1** 2023.06.07.
 EP 4191913 B1 2024.10.23.
 (73) Nokia Technologies OY, 02610 Espoo (FI)
 (72) LAHETKANGAS, Eeva
-

RAAF, Bernhard

PAJUKOSKI, Kari Pekka

TIROLA, Esa Tapani

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)

(54) **Modulációs és kódolási séma vezérlése egy bázisállomás és egy felhasználói eszköz közötti átvitelhez**(51) **H04L 1/00** (2006.01)(13) **T2**(11) **E069748**(21) **E 19 927228**(96) **EP 20190927228** 2019.04.30.(97) **EP 3965468 A1** 2020.11.05.**EP 3965468 B1** 2024.12.25.

(73) NTT DOCOMO, INC., Tokyo 100-6150 (JP)

(72) YOSHIOKA, Shohei

NAGATA, Satoshi

WANG, Huan

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Optimalizált időzítés nyugtázási információ küldéséhez oldalkapcsolati kommunikációnál**(51) **H04L 1/18** (2006.01)**H04L 1/00** (2006.01)**H04L 1/1829** (2023.01)**H04W 92/18** (2009.01)(13) **T2**(11) **E069819**(21) **E 19 738435**(96) **EP 20190738435** 2019.01.02.(97) **EP 3739796 A1** 2020.11.18.**EP 3739796 B1** 2024.12.04.

(73) Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(72) SUN, Xiaodong

SUN, Peng

MA, Jingzhi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Eljárás demodulációs referenciajel átvitelére és hálózati eszköz**(51) **H04L 5/00** (2006.01)**H04W 72/04** (2009.01)(13) **T2**

(30) 201810019946 2018.01.09. CN

(11) **E069797**(21) **E 18 858259**(96) **EP 20180858259** 2018.09.18.(97) **EP 3687242 A1** 2020.07.29.**EP 3687242 B1** 2024.12.11.

(73) NTT DOCOMO, INC., Tokyo 100-6150 (JP)

(72) TAKEDA, Daiki

NAGATA, Satoshi

MURAYAMA, Daisuke

HARADA, Hiroki

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Felhasználói terminál és vezeték nélküli kommunikációs eljárás**(51) H04L 5/00** (2006.01)**H04L 27/26** (2006.01)**H04W 72/04** (2009.01)**H04W 72/12** (2009.01)**H04W 72/23** (2023.01)**(13) T2**(30) 2017196411 2017.09.20. JP

(11) E069778**(21) E 17 921356****(96) EP 20170921356** 2017.08.10.**(97) EP 3530029 A1** 2019.02.14.**EP 3530029 B1** 2024.12.11.

(73) ZTE Corporation, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN)

(72) ZHANG, Chenchen

HAO, Peng

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Rendszerek és eljárások csatornastruktúra információ jelzésére és meghatározására**(51) H04L 5/00** (2006.01)**H04B 7/02** (2006.01)**H04W 28/00** (2009.01)**(13) T2**

(11) E069766**(21) E 18 935523****(96) EP 20180935523** 2018.09.28.**(97) EP 3860067 A1** 2021.08.04.**EP 3860067 B1** 2024.12.11.

(73) NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150 (JP)

(72) TAKAHASHI, Hideaki

TAKEDA, Kazuki

HARADA, Hiroki

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Felhasználói készülék és bázisállomás**(51) H04L 27/26** (2006.01)**H04L 5/00** (2006.01)**H04W 72/04** (2009.01)**(13) T2**

(11) E069817**(21) E 20 178263****(96) EP 20200178263** 2013.01.17.**(97) EP 3723369 A1** 2020.10.14.**EP 3723369 B1** 2024.11.27.(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, San Francisco, CA 94103 (US)

(72) LEE, Sun Young

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Intra predikciós mód leképező berendezés

(51) **H04N 19/105** (2014.01)

H04N 19/11 (2014.01)

H04N 19/13 (2014.01)

H04N 19/157 (2014.01)

H04N 19/169 (2014.01)

H04N 19/196 (2014.01)

H04N 19/463 (2014.01)

H04N 19/593 (2014.01)

H04N 19/61 (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 20120006841 2012.01.20. KR

(11) **E069686**

(21) **E 23 156140**

(96) **EP 20230156140** 2019.09.20.

(97) **EP 4199514 A1** 2023.06.21.

EP 4199514 B1 2024.11.27.

(73) LG Electronics Inc., Seoul 07336 (KR)

(72) CHOI, Jangwon

KIM, Seunghwan

HEO, Jin

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás és berendezés kép dekódoláshoz kép kódoló rendszerben CCLM predikció alapján

(51) **H04N 19/105** (2014.01)

H04N 19/11 (2014.01)

H04N 19/132 (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

H04N 19/186 (2014.01)

H04N 19/597 (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201862734239 P 2018.09.20. US

201862737885 P 2018.09.27. US

(11) **E069899**

(21) **E 19 850149**

(96) **EP 20190850149** 2019.08.16.

(97) **EP 3831055 A1** 2020.02.20.

EP 3831055 B1 2024.11.27.

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Guangdong 518129 (CN)

(72) WANG, Ye-Kui

HENDRY, Fnu

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) Referenciakép-kezelés a videókódolásban

(51) **H04N 19/105** (2014.01)

H04N 19/174 (2014.01)
H04N 19/176 (2014.01)
H04N 19/58 (2014.01)
H04N 19/70 (2014.01)

(13) T2

(30) 201862719360 P 2018.08.17. US

(11) E069994**(21) E 23 220565****(96) EP 20230220565** 2020.03.18.**(97) EP 4325863 A2** 2024.02.21.**EP 4325863 B1** 2024.12.11.

(73) LG Electronics Inc., Seoul 07336 (KR)

(72) CHOI, Jangwon

HEO, Jin

KIM, Seunghwan

LIM, Jaehyun

LI, Ling

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Kép dekódolás és kódolás**(51) H04N 19/11** (2014.01)**H04N 19/105** (2014.01)**H04N 19/132** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/593** (2014.01)**H04N 19/70** (2014.01)**(13) T2**

(30) 201962822735 P 2019.03.22. US

(11) E069866**(21) E 18 780495****(96) EP 20180780495** 2018.04.04.**(97) EP 3609181 A1** 2020.02.12.**EP 3609181 B1** 2024.10.23.

(73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, Torrance CA 90503 (US)

(72) KANOHI, Ryuichi

NISHI, Takahiro

TOMA, Tadamasa

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Kódoló eszköz, dekódoló eszköz, kódolási eljárás és dekódolási eljárás**(51) H04N 19/134** (2014.01)**H04N 19/117** (2014.01)**H04N 19/14** (2014.01)**H04N 19/157** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/186** (2014.01)**H04N 19/86** (2014.01)**(13) T2**

(30) 201762482314 P 2017.04.06. US

2017106905 2017.05.30. JP

(11) E069925

(21) E 21 209484

(96) EP 20210209484 2012.05.28.

(97) EP 4009638 A1 2022.06.08.

EP 4009638 B1 2024.11.27.

(73) Sony Group Corporation, Tokyo 108-0075 (JP)

(72) Ikeda, Masaru

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) Képfeldolgozó eszköz, képfeldolgozási eljárás, program és tárolóeszköz

(51) H04N 19/42 (2014.01)

H04N 19/117 (2014.01)

H04N 19/136 (2014.01)

H04N 19/182 (2014.01)

H04N 19/80 (2014.01)

H04N 19/82 (2014.01)

(13) T2

(30) 2011143461 2011.06.28. JP

2011240550 2011.11.01. JP

2011243839 2011.11.07. JP

2012009326 2012.01.19. JP

(11) E069923

(21) E 21 209483

(96) EP 20210209483 2012.05.28.

(97) EP 4009637 A1 2022.06.08.

EP 4009637 B1 2024.11.27.

(73) Sony Group Corporation, Tokyo 108-0075 (JP)

(72) Ikeda, Masaru

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)

(54) Képfeldolgozó eszköz, képfeldolgozási eljárás, program és tárolóeszköz

(51) H04N 19/42 (2014.01)

H04N 19/117 (2014.01)

H04N 19/136 (2014.01)

H04N 19/182 (2014.01)

H04N 19/80 (2014.01)

H04N 19/82 (2014.01)

(13) T2

(30) 2011143461 2011.06.28. JP

2011240550 2011.11.01. JP

2011243839 2011.11.07. JP

2012009326 2012.01.19. JP

(11) E069846

(21) E 18 790447

(96) EP 20180790447 2018.04.24.

(97) EP 3618444 A1 2020.03.04.

EP 3618444 B1 2024.10.16.

(73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, Torrance, CA 90503 (US)

(72) ABE Kiyofumi

NISHI Takahiro

TOMA Tadamasa

KANOH Ryuichi

HASHIMOTO Takashi

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Kódoló eszköz, dekódoló eszköz, kódolási eljárás és dekódolási eljárás**

(51) **H04N 19/51** (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

H04N 19/52 (2014.01)

H04N 19/577 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201762490872 P 2017.04.27. US

(11) **E069769**

(21) **E 19 929484**

(96) **EP 20190929484** 2019.08.15.

(97) **EP 3955576 A1** 2020.11.26.

EP 3955576 B1 2024.11.06.

(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) CHEN, Huanbang

YANG, Haitao

ZHANG, Lian

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Képkockák közötti előrejelzési módszer és eszköz**

(51) **H04N 19/52** (2014.01)

H04N 19/105 (2014.01)

H04N 19/159 (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201910414914 2019.05.17. CN

(11) **E069835**

(21) **E 20 868321**

(96) **EP 20200868321** 2020.09.15.

(97) **EP 4022926 A1** 2021.04.01.

EP 4022926 B1 2024.12.11.

(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) WANG, Ye-Kui

HENDRY, Fnu

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)

(54) **Részképenként egy szelet feltüntetése részképalapú videokódolásban**

(51) **H04N 19/597** (2014.01)

H04N 19/117 (2014.01)

H04N 19/119 (2014.01)

H04N 19/172 (2014.01)

H04N 19/174 (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

H04N 19/82 (2014.01)
(13) T2

(30) 201962905122 P 2019.09.24. US

201962904481 P 2019.09.23. US

(11) E069650**(21) E 20 189755****(96) EP 20200189755** 2017.09.28.**(97) EP 3783902 A1** 2021.02.24.**EP 3783902 B1** 2024.11.06.

(73) Saturn Licensing, LLC, New York, NY 10010 (US)

(72) TSUKAGOSHI, Ikuro

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Feliratok vételére szolgáló eszköz és eljárás**(51) H04N 21/235** (2011.01)**H04N 5/278** (2006.01)**H04N 9/64** (2006.01)**H04N 21/435** (2011.01)**H04N 21/488** (2011.01)**(13) T2**

(30) 2016200179 2016.10.11. JP

(11) E069971**(21) E 20 176505****(96) EP 20200176505** 2014.01.16.**(97) EP 3737107 A1** 2020.11.11.**EP 3737107 B1** 2024.12.11.

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do 16677 (KR)

(72) OH, Sung-bo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Forrásezköz, tartalomszolgáltatási eljárás a forrásezköz használatával, fogadó eszköz és a fogadó eszköz vezérlési eljárása**(51) H04N 21/4367** (2011.01)**G06F 21/10** (2013.01)**G09G 5/00** (2006.01)**H04N 21/436** (2011.01)**H04N 21/4402** (2011.01)**H04N 21/4408** (2011.01)**(13) T2**

(30) 201361757361 P 2013.01.28. US

20130042464 2013.04.17. KR

(11) E069679**(21) E 21 743157****(96) EP 20210743157** 2021.07.08.**(97) EP 4179736 A1** 2022.01.13.**EP 4179736 B1** 2024.08.28.

(73) Treves Audio, 51000 Reims (FR)

(72) THOME, Jean-Philippe

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)

(54) **Elektrodinamikus transzducer járművekhez**

(51) **H04R 9/04** (2006.01)

H04R 9/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2007289 2020.07.09. FR

(11) **E069816**

(21) **E 17 737720**

(96) **EP 20170737720** 2017.06.23.

(97) **EP 3643112 A1** 2018.12.27.

EP 3643112 B1 2024.11.27.

(73) Blackned GmbH, 87751 Heimertingen (DE)

(72) HAAS, Timo

SCHOLLKOPF, Heiner

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Hálózati hozzáférési entitás dinamikusan átkonfigurálható hálózatokhoz**

(51) **H04W 36/14** (2009.01)

H04W 36/00 (2009.01)

(13) **T2**

(11) **E069645**

(21) **E 20 799586**

(96) **EP 20200799586** 2020.04.26.

(97) **EP 3965500 A1** 2020.11.05.

EP 3965500 B1 2024.11.27.

(73) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(72) SI, Ye

SUN, Peng

WU, Huaming

SUN, Xiaodong

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **SRS erőforrás-konfigurációs módszer, BWP átvitelkezelési módszer és kapcsolódó eszköz**

(51) **H04W 72/04** (2009.01)

H04L 5/00 (2006.01)

H04W 4/02 (2009.01)

(13) **T2**

(30) 201910364205 2019.04.30. CN

(11) **E069688**

(21) **E 23 196752**

(96) **EP 20230196752** 2019.04.30.

(97) **EP 4271115 A2** 2023.11.01.

EP 4271115 B1 2024.11.20.

(73) Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523863 (CN)

(72) MA, Yue

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) **Vivőkonzfigurációs eljárás RRC kapcsolat helyreállításához, terminál, számítógéppel olvasható tárolóeszköz és számítógépes programtermék**

(51) **H04W 76/19** (2018.01)
H04W 76/16 (2018.01)
(13) **T2**
(30) 201810445326 2018.05.10. CN

(11) **E069894**
(21) **E 21 849866**
(96) **EP 20210849866** 2021.07.14.
(97) **EP 4132232 A1** 2022.02.03.
EP 4132232 B1 2024.12.25.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) SEON, Sang Ok
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Hajlékony nyomtatott áramköri lap és előállítási eljárása**
(51) **H05K 1/02** (2006.01)
H01H 69/02 (2006.01)
H01H 85/046 (2006.01)
H05K 1/03 (2006.01)
H05K 1/16 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20200094041 2020.07.28. KR

A rovat 371 darab közlést tartalmaz.